



Programa Integral de Fortalecimiento Institucional  
Anexo de Reprogramación (2012)



C/PIFI-2012-30MSU0940B-30-101

Monto PIFI

Universidad Veracruzana

\$ 42,653,075

P/PIFI-2012-30MSU0940B-01

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
Atención institucional a problemas comunes de las 27 DES de la Universidad Veracruzana	\$ 9,423,326

## Metas Compromiso

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.		
MC 1.1.1: Licenciatura	13	0.63
MC 1.1.2: Especialidad	2	0.10
MC 1.1.3: Maestría	507	24.52
MC 1.1.4: Doctorado	778	37.62
MC 1.1.5: Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	627	30.32
MC 1.1.6: Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	372	17.99
MC 1.1.7: Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	859	41.54
MC 1.1.8: Adscripción al SNI o SNC	361	17.46
MC 1.1.9: Participación en el programa de tutorías	875	42.31
Total de profesores que conforman la planta a		
MC 1.2.1: Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	1,146	43.51
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		
MC 1.3.1: Consolidados.	24	12.97
MC 1.3.2: En Consolidación.	60	32.43
MC 1.3.3: En Formación.	89	48.11
<b>Competitividad Académica</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y lic		
MC 2.1.1: Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	112	77.24
MC 2.1.2: Número y % de PE con currículo flexible	114	78.62
MC 2.1.3: Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	104	71.72
MC 2.1.4: Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados	112	77.24
MC 2.1.5: Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de empleadores	93	64.14
MC 2.1.6: Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	97	66.90
MC 2.1.7: Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	56	38.62
MC 2.1.8: Número y % de PE basado en competencias	102	70.34

Meta Compromiso	Número	%
<b>Total de PE evaluables.</b>		
<b>MC 2.1.9:</b> Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	103	83.74
<b>MC 2.1.10:</b> PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	50	40.65
<b>MC 2.1.11:</b> Número y % de PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total de la oferta educativa evaluable	92	74.80
<b>MC 2.1.12:</b> Número y % de PE de licenciatura/campus con estándar 1 del IDAP del CENEVAL	5	3.45
<b>Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y lic</b>		
<b>MC 2.2.12:</b> Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	30,165	69.73
<b>Total de Programas Educativos de posgrado</b>		
<b>MC 2.3.1:</b> PE de posgrado que se actualizarán	51	15.55
<b>MC 2.3.2:</b> PE de posgrado que evaluarán los CIEES.	1	0.30
<b>MC 2.3.3:</b> PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	59	17.99
<b>MC 2.3.4:</b> PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	47	14.33
<b>MC 2.3.5:</b> PE de posgrado que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP)	12	3.66
<b>Total de Matrícula de nivel posgrado</b>		
<b>MC 2.4.1:</b> Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de buena calidad.	809	74.08
<b>Eficiencia terminal de pregrado y posgrado</b>		
	M2	%
<b>MC 2.5.3:</b> Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura	5,119	36.93
<b>MC 2.5.4:</b> Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura	4,191	27.88
<b>MC 2.5.5:</b> Tasa de graduación para PE de posgrado	375	32.75

### Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-01-01</b> Impulsar el desarrollo del perfil integral de los académicos a través de la formación en las funciones de docencia, tutorías, gestión y generación y aplicación del conocimiento, para contribuir en la consolidación de la innovación académica de calidad.	2	6	25	\$ 203,815
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-01-02</b> Cerrar las brechas de calidad entre las DES y al interior de ellas	2	6	54	\$ 6,728,322
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-01-03</b> Consolidar la vinculación de la docencia con la investigación y la internacionalización de la comunidad universitaria.	3	10	22	\$ 1,101,100
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-01-04</b> Incrementar los servicios bibliotecarios y los accesos a la Biblioteca Virtual en apoyo al desarrollo de los diversos programas de estudio de la comunidad universitaria.	4	5	13	\$ 1,390,089
<b>Totales:</b>	<b>11</b>	<b>27</b>	<b>114</b>	<b>\$ 9,423,326.00</b>

### Detalle

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-01-01</b>	Impulsar el desarrollo del perfil integral de los académicos a través de la formación en las funciones de docencia, tutorías, gestión y generación y aplicación del conocimiento, para contribuir en la consolidación de la innovación académica de calidad.	\$ 203,815

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
1	Desarrollo de proyectos de experiencias educativas ofertadas a través del Programa de Formación de Académicos (ProFA) en modalidad distribuida y virtual que orienten el desempeño de una práctica académica innovadora en la generación y aplicación del conocimiento, así como en el desarrollo de la tutoría, la gestión y la docencia.	3.00	\$ 104,946

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.1	Diseñar experiencias educativas en modalidad distribuida y virtual.	\$ 58,843

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.7	Honorarios	2	Pago de expertos de contenido en un proyecto nuevo sobre innovación de la docencia para incorporar estrategias de enseñanza aprendizaje con apoyo del uso de TIC, que propicien la vinculación de la docencia con la investigación.	\$ 12,000	\$ 24,000
1.1.8	Servicios	2	Hospedaje, alimentos y transporte a expertos de contenido	\$ 8,850	\$ 17,700
1.1.9	Honorarios	1	Pago a profesionales para el diseño instruccional de las EE	\$ 17,143	\$ 17,143

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.2	Formar coordinadores de los grupos de aprendizaje.	\$ 40,106

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.4	Honorarios	2	Pago a expertos de contenido. El compromiso es el de formar a profesores de la UV que puedan replicar los cursos diseñados por los expertos, a los académicos de todas las regiones de la misma institución.	\$ 14,207	\$ 28,414
1.2.5	Servicios	2	Hospedaje, alimentos y transporte a expertos de contenido	\$ 5,846	\$ 11,692

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.3	Promoción gráfica de la oferta educativa entre los académicos de las cinco regiones universitarias.	\$ 5,997

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.4	Servicios	428	Impresión de folletos con la oferta educativa. Se intenta dar a conocer la oferta del Programas de formación de académicos (ProFA) a los académicos de la UV en todas las regiones para que tengan la oportunidad de elegir la experiencia educativa que sea de su interés e inscribirse en tiempo y forma, con base en la información que se divulgue. No se trata de PE de Licenciatura ni de Posgrado si no de capacitación y actualización para los académicos de la UV.	\$ 14	\$ 5,992
1.3.5	Servicios	1	Envío de folletos por paquetería	\$ 5	\$ 5

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
3	15 nuevos cuerpos consolidados (9 nuevos y 6 ratificados) con incidencia en los programas educativos, la investigación y el desarrollo tecnológico.	15.00	\$ 98,869

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.1	Apoyar para que se realicen estancias cortas y/o para la organización de eventos académicos que permitan a los CA concluir o promover investigaciones o productos de forma colaborativa.	\$ 48,395

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.19	Servicios	1	CA CALIDAD ALIMENTARIA. Viáticos para asistir al CINVESTAV en Querétaro para dar continuación a los trabajos de cotutoría de trabajos de tesis de la maestría en Ciencias Alimentarias de la UV, para revisar, hacer las correcciones pertinentes y definir las conclusiones de 3 proyectos de investigación que se desarrollan conjuntamente, donde se aprovecha la infraestructura de equipamiento moderno que la UV no dispone. Lugar: CINVESTAV, Qro. Fecha: 13 al 16 de mayo de 2013. Grupo de colaboración de	\$ 3,000	\$ 3,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			contacto: Grupo que dirige El Dr. Fernando Martínez Bustos (SNI-III) y colaborador del CA desde hace 10 años , habiendo codirigido 12 trabajos de investigación, con tesis concluidas. Miembro del CA que llevará a cabo las actividades: Dr. Iñigo Verdalet Guzmán. VIÁTICOS \$3,000.		
3.1.20	Servicios	1	CA CALIDAD ALIMENTARIA. Viáticos para asistir al CINVESTAV en Querétaro para dar continuación a los trabajos de cotutoría de trabajos de tesis de la maestría en Ciencias Alimentarias de la UV, para revisar, hacer las correcciones pertinentes y definir las conclusiones de 3 proyectos de investigación que se desarrollan conjuntamente, donde se aprovecha la infraestructura de equipamiento moderno que la UV no dispone. Lugar: CINVESTAV, Qro. Fecha: 13 al 16 de mayo de 2013. Grupo de colaboración de contacto: Grupo que dirige El Dr. Fernando Martínez Bustos (SNI-III) y colaborador del CA desde hace 10 años , habiendo codirigido 12 trabajos de investigación, con tesis concluidas. Miembro del CA que llevará a cabo las actividades: Dr. Iñigo Verdalet Guzmán. TRANSPORTE \$1,200.	\$ 1,200	\$ 1,200
3.1.21	Servicios	2	CA CIENCIA, TECNOLOGÍA, SOCIEDAD E INNOVACIÓN EN LA SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO. Para la organización del VIII Foro de Ciencia, Tecnología y Sociedad de la UV: Comunicación social de la ciencia y apropiación social del conocimiento, ya que es la principal actividad anual de publicación de resultados del CA es el Foro CTS, que en esta ocasión celebra su octava edición. Programado para el 20, 21 y el 22 de Febrero de 2013. En este caso se centra en la temática de la comunicación social de la ciencia y la apropiación social del conocimiento, tanto por la relevancia de los problemas ligados a estos temas como por el impacto que tiene en el cultivo de las tres LGAC del CA. Cabe señalar que varios de los integrantes y colaboradores del CA están trabajando en los últimos meses sobre este asunto de investigación. Por otra parte, esperamos en este Foro fortalecer la labor de integración y colaboración con CAs afines de la Universidad Veracruzana, invitándolos a participar en esta reunión académica. Viáticos profesores externos \$5,800.	\$ 2,900	\$ 5,800
3.1.22	Servicios	2	CA INVESTIGACIÓN MUSICAL. Para la organización del evento Festival Internacional camerata 21 Octubre 2012, donde se contará con artistas Invitados como: Rolf Schulte, violín, Alejandro Barrañón, piano, entre otros. Dentro de este evento se realizarán las siguientes actividades: 5 clases magistrales de piano; 5 clases magistrales de cuerdas (violín); 2 conciertos, MAX; 5 Conferencias: 2 alumnos posgrado; 3 integrantes del CAEC; Fundada por Emil Awad en 1998, Camerata 21 es un concepto que integra, en base a una filarmónica, a diversas instituciones, ensambles, solistas, compositores y estudiantes. Camerata 21 está formada por redes de colaboración internacional y cuenta con fuertes vínculos a la educación. El Festival Internacional Camerata 21 ha estrenado en México más de 200 composiciones, incluyendo a compositores que ya son parte de la historia, como Milton Babbitt (Princeton y Juilliard), Mario Davidovsky (Columbia y Harvard), Donald Martino (Harvard), y a estudiantes de posgrado y compositores establecidos de México y 12 países del mundo. El vínculo de la investigación y la docencia es parte integral de Camerata 21, por lo que ofrece en forma gratuita clases magistrales y conferencias, incluyendo a compositores e intérpretes del calibre de Mario Davidovsky, Donald Martino, Jeff Nichols, Rolf Schulte, James Winn, David Holzman, Leone Buyse, Michael Webster, entre otros. Viáticos profesores externos \$5,000.	\$ 2,500	\$ 5,000
3.1.23	Servicios	1	CA "TRANSFORMACIONES JURÍDICAS" Para la asistencia a la Universidad Rey Juan Carlos de Madrid, España, del 23 de septiembre al 3 de octubre de 2013. El grupo de trabajo de contacto es de Derecho del Trabajo y Seguridad Social, en el departamento del derecho del trabajo de la Universidad Rey Juan Carlos. La finalidad de esta acción es fortalecer la línea de investigación	\$ 8,395	\$ 8,395

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			"Derecho y Globalización" del CA "Transformaciones Jurídicas" a través de la realización de un trabajo escrito que será presentado en un seminario internacional al final de la estancia. Viáticos \$8,395.00		
3.1.24	Servicios	2	CA "HISTORIA Y CULTURA". Para la organización del: II Coloquio "Ecología Cultural y Cosmovisión", a realizarse entre los miembros de la Red CAC Historia y Cultura y los grupos de investigación del INAH-Xalapa y CISAS-Golfo más 2 especialistas invitados. Los recursos se utilizarían para el hospedaje y alimentos de los 2 invitados. La fecha: 13 al 15 de junio de 2013. Hospedaje y alimentos \$5,000.	\$ 2,500	\$ 5,000
3.1.25	Servicios	1	CA "EDUCACION, SALUD Y EVALUACION". Se requiere para asistir a la UNAM con la Dra. Silvia Morales para la capacitación de estudiantes que realizarán sus tesis sobre los temas de las LGAC del CA. Junio de 2013. Viáticos \$5,000.00.	\$ 5,000	\$ 5,000
3.1.26	Materiales	1	CA "PROBLEMAS DE TEORIA LITERARIA". Se requerirá para apoyar la realización del Seminario Permanente de Investigación que organiza el CA donde se desarrolla, discute y coordina el trabajo de investigación del grupo, así como facilitar la conclusión de los proyectos actuales. En este seminario, frecuentemente se cuenta con la visita de profesores externos a la UV y con la participación de alumnos y tesis a cargo del CA. Se requiere de la adquisición de materiales y consumibles de papelería, oficina y cómputo. Cabe señalar que en el área de las humanidades este tipo de material es el que se considera como insumo para la investigación. Se requiere para enero de 2013. Total de materiales y consumibles \$2,500.	\$ 2,500	\$ 2,500
3.1.27	Servicios	5	CA "TEATRO" Para la organización de tres eventos académicos: 1) V Encuentro sobre las Artes Escénicas 2013 (se trata de un encuentro de estudiantes de posgrado con temas de teatro y danza). Fecha: 14 y 15 de junio de 2013. Se requiere de hospedaje y alimentos 5 participantes del Encuentro. y/o 2) V Coloquio Internacional sobre las Artes Escénicas 2013 que se pretende organizar los días 26 y 27 de septiembre de 2013. Se requiere para el hospedaje y alimentos de una invitada internacional, la Mtra. Lydie Jean-Dit Panel, de Francia, y/o para los alimentos de los participantes del Coloquio. Finalmente para las II Jornadas de Teatro del Siglo de Oro Español y Novohispano. "Dramaturgia y teatralidad en el Siglo de Oro: La muerte en escena y escenarios para la muerte". Fecha: 15 y 16 de octubre de 2012, para alimentos de los participantes del Coloquio.	\$ 1,500	\$ 7,500
3.1.28	Servicios	2	CA "INNOVACION TECNOLOGICA Y DESARROLLO SUSTENTABLE". Para la realización de un evento académico, el cual llevará por nombre Primer Encuentro de Trabajo de Cuerpos Académicos de la Red Innovación y Desarrollo Sustentable. El objetivo del encuentro es ratificar o en su caso modificar las líneas de acción de la red con la finalidad de orientar los trabajos de investigación que se realizarán dentro de cada cuerpo académico, específicamente trabajar en la definición del proyecto sobre "Capitales intelectuales en las Pymes". La duración del encuentro será de dos días y se contará con la presencia de representantes de los siguientes cuerpos académicos: "Sistemas computacionales" de la Universidad Autónoma de Chihuahua y "La administración de la mercadotecnia y los negocios internacionales" de la Universidad de Colima. Los recursos económicos estarán destinados a cubrir los viáticos de los representantes de cuerpos académicos foráneos, así como los propios. Hospedaje y alimentos \$5,00 Fechas probables para la realización del evento mayo de 2013.	\$ 2,500	\$ 5,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.2	Apoyar la publicación de libros y artículos indexados de autoría conjunta por los integrantes de los CA.	\$ 24,643

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.7	Servicios	1	CA REPRODUCCIÓN Y BIOTECNOLOGÍA. Para el pago de publicaciones indexadas. Coautoría colectiva. Tema del artículo: Polimorfismo del gen HSP70 en vacas de lechería tropical asociado a indicadores productivos y reproductivos. Se pretende publicar en la Revista: Journal of Animal and Veterinary Advances. Fecha tentativa: Julio de 2013.	\$ 5,000	\$ 5,000
3.2.8	Honorarios	1	CA "NUTRICIÓN, SALUD Y EDUCACIÓN". Para la publicación del libro con ISBN, el cual tentativamente tendrá el nombre de Nutrición y Vejez. El recurso se utilizará para la corrección y revisión de estilo, el cual estará listo para el mes del mayo del año 2013. Honorarios \$9,643	\$ 9,643	\$ 9,643
3.2.9	Honorarios	1	CA "EDUCACION, SALUD Y EVALUACION". Se requerirá para la traducción de un artículo en la revista indexada Sage Open. Se requieren de servicios de traducción. \$5,000. Octubre de 2013.	\$ 5,000	\$ 5,000
3.2.10	Servicios	1	CA "BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR". Se requiere de apoyo para la publicación en la revista indexada European Journal of Neuroscience, del artículo "The hypothalamic orexigenic system interacts with the circadian clock during the food entrainment". Fecha aproximada Diciembre de 2012. Costos de publicación \$5,000.	\$ 5,000	\$ 5,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.3</b>	Apoyar con insumos, materiales y servicios el desarrollo de proyectos GAC.	\$ 25,831

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.3.8	Materiales	1	CA "ANALISIS Y SINTESIS DE ZONAS COSTERAS". Para la compra de MATERIALES CONSUMIBLES que se requieren para concluir con las investigaciones a cargo del CA. Específicamente se requerirá: Material de cómputo y accesorios: tóner y tinta para impresoras, disco externo, memorias USB, regulador de voltaje, maletín para laptop. Periodo de compra: primer trimestre del 2013. Material de oficina, accesorios y escolar: hojas de papel, charolas, correctores, pizarrón, lámpara de mesa, tóner para fotocopidora, carpetas, libretas, etc. Periodo de compra: Primer trimestre del 2013. Material y accesorios de laboratorio: para comprar cristalería y accesorios para las prácticas de laboratorio (probetas, matraces, frascos), tamices geológicos, fuente de luz para microscopio. MATERIALES.	\$ 8,000	\$ 8,000
3.3.9	Servicios	1	CA "ECOSISTEMAS COSTEROS". Para la realización de salidas de campo al arrecife Lobos con el Dr. Francisco Alonso Solís Marín para listar las especies de equinodermos. Esto cuesta \$5000.00 por servicios de traslado acuático, participarán dos tesis de licenciatura.	\$ 5,000	\$ 5,000
3.3.10	Infraestructura Académica	1	CA "ECOSISTEMAS COSTEROS". Para la realización de salidas de campo al arrecife Lobos con el Dr. Francisco Alonso Solís Marín para listar las especies de equinodermos. Para la identificación de esponjas se necesita un ocular micrométrico cuyo costo aproximado es de \$2,500.0 y/o para las cámaras que ya tenemos necesitamos dos memorias de 4 gigas cuyo costo es de \$1,000.00 cada una.	\$ 4,500	\$ 4,500
3.3.11	Materiales	1	CA "INVESTIGACION BIOMEDICA EN SALUD PUBLICA". El CA actualmente trabaja en el desarrollo de un proyecto de investigación común, con el CA Salud y Genómica sobre el Estudio del efecto del ácido linoleico conjugado (CLA) y un péptido antiinflamatorio sintético, sobre la fisiopatología de la enfermedad de Alzheimer asociada a Síndrome Metabólico, en ratones transgénicos C57BL/6NHsd. Por ello se solicita la adquisición de reactivos, material de laboratorio, oficina y/o cómputo.	\$ 8,331	\$ 8,331

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-01-02</b>	Cerrar las brechas de calidad entre las DES y al interior de ellas	\$ 6,728,322

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
1	Favorecer el cierre de brechas y propiciar la descentralización universitaria, a través de una infraestructura de telecomunicaciones robusta que permita garantizar la accesibilidad, disponibilidad y confiabilidad de los servicios institucionales, apoyando con ello las actividades sustantivas y adjetivas de nuestra Universidad.	4.00	\$ 4,036,722

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.1	Instalar sistemas de energía de respaldo, plataforma de hardware y conectividad en beneficio de 88 dependencias	\$ 1,165,726

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.8	Infraestructura Académica	1	Suministro e instalación de infraestructura electromecánica para instalación de planta de emergencia de 90KW, voltaje salida 220/127 VCA (caseta para resguardo, obra electromecánica y sistema de tierra física)	\$ 374,001	\$ 374,001
1.1.35	Infraestructura Académica	1	Suministro e instalación de infraestructura electromecánica para instalación de planta de emergencia (de 20KW, voltaje salida 220/127 VCA, caseta para resguardo y sistema de tierra física integral)	\$ 395,863	\$ 395,863
1.1.37	Infraestructura Académica	1	Suministro e instalación de infraestructura electromecánica para instalación de planta de emergencia (de 20KW, voltaje salida 220/127 VCA, caseta para resguardo y sistema de tierra física integral)	\$ 395,862	\$ 395,862

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.2	Instalar y actualizar equipos de telecomunicaciones, servidores y soluciones de seguridad, en beneficio de 270 dependencias de las 5 regiones de la Universidad.	\$ 414,012

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.1	Infraestructura Académica	18	Switch L2 de 24 pto 10/100	\$ 15,660	\$ 281,880
1.2.2	Infraestructura Académica	4	Enrutador con 2 puertos gigabit ethernet, 2 puertos E1, 512 MB de memoria RAM, 256 MB de memoria flash	\$ 33,033	\$ 132,132

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.3	Robustecer y mejorar la plataforma de los servicios y sistemas institucionales de: educación en línea, portal universitario, conversión y creación de experiencias educativas, desarrollo de aplicaciones basadas en dispositivos móviles y creación de un laboratorio audiovisual de apoyo a la actividad académica.	\$ 1,762,666

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.1	Infraestructura Académica	1	Enclosure HP BladeSystem Enclosure c7000 incluye 2 HP BLc 1Gb Enet Pass Thru Mod Opt Kit, 2 HP BLc 1/10Gb-F VC-Enet Module, 4 HP BLc VC 1Gb RJ-45 SFP Opt Kit, 1 HP 6X 2400W Gold Ht Plg FIO Pwr Sply Kit, 1 HP BLc7000 DDR2 Encl Mgmt Option, 1 HP BLc7000 1 PH FIO Power Module Opt, 1 HP c-Class All FIO 16 lcm 1yr 24x7 Lic, 1 HP BLc 6X Active Cool 200 FIO Fan Opt, HP 3y Support Plus 24 SVC, 2 HP 40A HV Core Only Corded PDU	\$ 550,000	\$ 550,000
1.3.3	Infraestructura Académica	1	Unidad de almacenamiento HP P4300 con 16TB en crudo (iSCSI), incluye 16 discos hot plug de 1TB cada uno 6G 7.2K LFF Dual-port MDL SAS, fuentes de poder redundantes con tecnología Hot plug, ventiladores redundantes, controladora integrada con batería ddr2 cache, soporte para RAID 5, 6, y 10, redundancia en cluster de almacenamiento: Niveles de Network RAID (por volumen) 0,5,6,10,10+1, and 10+2 para hasta 4 copias de la información, 3 años de garantía	\$ 1,212,666	\$ 1,212,666

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.4	Incrementar la cobertura de los servicios inalámbricos institucionales en las 5 regiones universitarias.	\$ 694,318

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.4.1	Infraestructura Académica	8	Acceso Inalambrico (AP) marca: CISCO modelo: AIR-CAP3502I-N-K9, doble banda a 2.4 Ghz y 5 Ghz, estandar 802.11 a/b/g/n, antena omnidireccional integrada, interfaz ethernet 10/100/1000 Base T con autosensado (RJ-45), soporte de inyeccion de poder via ethernet (PoE), administracion via controlador central.	\$ 20,687	\$ 165,496
1.4.2	Infraestructura Académica	18	Acceso Inalambrico (AP) marca: CISCO modelo: AIR-CAP3502E-N-K9, doble banda a 2.4 Ghz y 5 Ghz, estandar 802.11 a/b/g/n, antena omnidireccional integrada, interfaz ethernet 10/100/1000 Base T con autosensado (RJ-45), soporte de inyeccion de poder via ethernet (PoE), administracion via controlador central.	\$ 24,806	\$ 446,508
1.4.3	Materiales	11	Materiales para el despliegue de equipos inalambricos	\$ 4,384	\$ 48,224
1.4.4	Materiales	10	Fuente de poder ethernet (PoE)	\$ 2,341	\$ 23,410
1.4.5	Materiales	10	Gabinete para exteriores con multicontacto A prueba de agua hecho de material ABS 3 entradas para cables Incluye panel de contactos interno NEMA Tipo 3R / IP42 Peso: 1.2 kg Dimensiones Exteriores: 36.8 x 27.4 x 10.9 cm Dimensiones Interiores: 26.6 x 24.1 x 10.1 cm	\$ 1,068	\$ 10,680

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Impulsar la innovación educativa, a través del equipamiento de espacios universitarios que garantice la accesibilidad, disponibilidad y confiabilidad de los programas académicos ofertados.	2.00	\$ 2,691,600

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Mejorar el equipamiento tecnológico en los espacios académicos existentes.	\$ 1,784,416

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.1	Infraestructura Académica	5	Controlador Central Omni-e (SPA)	\$ 20,016	\$ 100,080
2.1.2	Materiales	5	Fuente de Poder 24VAC	\$ 487	\$ 2,435
2.1.3	Materiales	5	Batería de Respaldo 12V - 7hA	\$ 568	\$ 2,840
2.1.4	Infraestructura Académica	5	Consola/Botonera de Control - Spanish	\$ 3,654	\$ 18,270
2.1.5	Infraestructura Académica	8	Computadora personal Intel Core i5 de 2.5 GHz de doble núcleo con caché L3 compartido en chip de 3 MB 4 GB de memoria DDR3 de 1333 MHz	\$ 5,682	\$ 45,456
2.1.8	Infraestructura Académica	5	Amplificador NV 40W-2Ch Classroom	\$ 2,923	\$ 14,615
2.1.10	Materiales	5	Apagador Dimmer Inteligente HLC Programable	\$ 4,385	\$ 21,925
2.1.11	Materiales	5	Sensor de Temperatura Interna	\$ 5,684	\$ 28,420
2.1.12	Materiales	5	Mini Contactor 12 VDC 3A	\$ 2,761	\$ 13,805
2.1.13	Materiales	10	Contactor 12VDC 3A (Cortinas y Pantalla)	\$ 2,111	\$ 21,110
2.1.14	Materiales	5	Sensor de Movimiento Infrarrojos 360 Grados 12m	\$ 19,488	\$ 97,440
2.1.15	Materiales	10	Sensor Magnético (Puertas y Ventanas)	\$ 975	\$ 9,750
2.1.16	Infraestructura Académica	10	Trendnet Cámara IP PTDZ con audio	\$ 8,120	\$ 81,200
2.1.17	Infraestructura Académica	5	Sistema CDVI de Control de Accesos IP incluye: Acces Control Contoller, lectorde proximidad, fuente de poder, interfase red iP	\$ 7,633	\$ 38,165
2.1.18	Servicios	5	Instalación, calibración y programación del sistema	\$ 57,018	\$ 285,090
2.1.19	Infraestructura Académica	5	Pantalla de proyección función eléctrica de 2.44x2.44m color blanco de alto contraste tratamiento antihongos	\$ 17,864	\$ 89,320
2.1.20	Infraestructura Académica	9	Proyector de video tecnología LCD de 3,000 ANSI Lumens WXGA (1,280 x 800), WIFI.	\$ 33,292	\$ 299,628
2.1.22	Infraestructura Académica	5	Switch Cisco Small Business SF 100D-16 de 16 Puertos 10/100 Mbps, QoS	\$ 1,392	\$ 6,960



BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.23	Materiales	10	Persianas enrollables blackout para dos ventanas de 5 x 1.5 mtrs	\$ 10,069	\$ 100,690
2.1.24	Infraestructura Académica	5	Rack de montaje y Accesorios de Intalación	\$ 3,248	\$ 16,240
2.1.25	Materiales	5	Cable de extensión VGA de 30m conectores macho-macho	\$ 1,104	\$ 5,520
2.1.26	Materiales	5	Suministro e instalación de tubo conduit galvanizado PD de 1", incluye coples, condulets, conector, registros con tapa de 10x10 cm, abrazaderas tipo omega y demás accesorios para su correcta instalación (60 metros)	\$ 8,517	\$ 42,585
2.1.27	Materiales	5	Cable UTP Cat 6, Gigaspeed 1071 XL de 8 hilos en par trenzado color gris marca Systimax (140 metros)	\$ 1,960	\$ 9,800
2.1.28	Materiales	10	Conector hembra 4 pares Categoría 6 para cableado estructurado de color naranja, para datos, bajo estándar T568A/B marca Systimax	\$ 219	\$ 2,190
2.1.29	Materiales	10	Tapa de pared para dos conectores hembra en posición horizontal color marfil mca Systimax	\$ 25	\$ 250
2.1.30	Materiales	100	Conector RJ45 de 8 vías	\$ 6	\$ 600
2.1.31	Materiales	3	Kit de ductería de cableado	\$ 40,020	\$ 120,060
2.1.32	Infraestructura Académica	5	Acceso Inalambrico (AP) marca: CISCO modelo: AIR-CAP3502I-N-K9, doble banda a 2.4 Ghz y 5 Ghz, estandar 802.11 a/b/g/n, antena omnidireccional integrada, interfaz ethernet 10/100/1000 Base T con autosensado (RJ-45), soporte de inyeccion de poder via ethernet (PoE), administracion via controlador central.	\$ 19,528	\$ 97,640
2.1.33	Materiales	5	Fuente de poder ethernet (PoE)	\$ 2,320	\$ 11,600
2.1.34	Materiales	5	Gabinete para exteriores con multicontacto A prueba de agua hecho de material ABS 3 entradas para cables Incluye panel de contactos interno NEMA Tipo 3R / IP42 Peso: 1.2 kg Dimensiones Exteriores: 36.8 x 27.4 x 10.9 cm Dimensiones Interiores: 26.6 x 24.1 x 10.1 cm	\$ 1,077	\$ 5,385
2.1.35	Materiales	5	Materiales para el despliegue de equipos inalambricos	\$ 4,385	\$ 21,925
2.1.36	Infraestructura Académica	5	UPS, marca APC, modelo SUA3000RM2U Smart-UPS, capacidad de 3000VA, USB & Serial RM, 2UR, voltaje alimentación 120V, voltaje de salida 120V.	\$ 18,676	\$ 93,380
2.1.37	Materiales	2	Kit de ductería de cableado	\$ 40,021	\$ 80,042

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.2</b>	Dotar a las DES de equipos de videoconferencia de vanguardia a un espacio académico	\$ 907,184

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.38	Servicios	1	UVC Multipunto edición estándar edición de 8 puertos flexibles con soporte para 8 conexiones 720p, 16 conexiones de 480p o 32 conexiones de 3360p, contiene software para instalar en plataforma Blade o rack o appliance del fabricante	\$ 168,052	\$ 168,052
2.2.39	Servicios	1	Servidor de administración de llamadas (Gatekeeper UVC Access) para 1000 usuarios registrados y 100 llamadas concurrentes	\$ 65,447	\$ 65,447
2.2.40	Infraestructura Académica	1	Servidor de videoconferencias para clientes móviles como Windows y Mac OS, soporte a más de 40 dispositivos con sistema operativo iOS y Android, con multipunto de 16 puertos interconstruido (1080p)	\$ 205,842	\$ 205,842
2.2.41	Servicios	1	Extensión de garantía y recertificación para codec Express	\$ 20,433	\$ 20,433
2.2.42	Servicios	1	Complemento de grabación para Wowza media server	\$ 15,269	\$ 15,269
2.2.43	Infraestructura Académica	1	Servidor tipo Blade con 4 procesadores de 16 núcleos c/u, memoria RAM de 128 Gb, 2 discos duros de 1 Tb y 2 tarjetas de red flex-port con autodetección de 10Gbps/1Gbps/10/100 Mbps	\$ 190,303	\$ 190,303
2.2.44	Servicios	1	Extensión de garantía y recertificación para codec Team	\$ 41,319	\$ 41,319
2.2.45	Servicios	1	Extensión de garantía y recertificación para codec Room	\$ 42,179	\$ 42,179
2.2.46	Infraestructura	1	Equipo de videoconferencia Team 220, incluye camara 10x y	\$ 158,340	\$ 158,340

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
	Académica		MicPod		

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-01-03</b>	Consolidar la vinculación de la docencia con la investigación y la internacionalización de la comunidad universitaria.	\$ 1,101,100

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Incrementar la participación de la comunidad estudiantil y académica en los programas de movilidad nacional e internacional.	13.00	\$ 178,532

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Promover la participación de al menos 120 estudiantes de licenciatura y/o posgrado en estancias de investigación a nivel regional, nacional e internacional, ya sea a través de convocatorias institucionales o a partir de la implementación del programa de visitas académicas intrarregional de estudiantes con investigadores o ejecutantes de reconocido prestigio de esta institución.	\$ 145,482

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.11	Servicios	2	Apoyo para pago de hospedaje y alimentación para 2 estudiantes provenientes de Programas Educativos de regiones diferentes al campus de Xalapa para que realicen estancias de movilidad nacional durante el periodo Enero - Julio 2013 en IES miembros de la ANUIES.	\$ 20,000	\$ 40,000
1.1.12	Servicios	1	Apoyo para pago de hospedaje y alimentación para 1 estudiante proveniente de Programas Educativos de regiones diferentes al campus de Xalapa para que realicen estancias de movilidad internacional durante el periodo Enero - Julio 2013 en IES internacionales con las cuales se tenga convenio.	\$ 20,000	\$ 20,000
1.1.13	Servicios	3	Apoyo para pago de de hospedaje y alimentación para 3 estudiantes provenientes de Programas Educativos de regiones diferentes al campus de Xalapa para que realicen estancias cortas nacionales de investigación durante el periodo Enero - Julio 2013 en IES miembros de la ANUIES.	\$ 5,160	\$ 15,480
1.1.14	Servicios	1	Apoyo para pago de hospedaje y alimentación para 1 estudiante de la región coatzacoalcos a la region xalapa y/o Veracruz que realizará Prácticas de investigación de 5 semanas entre enero y julio de 2013.	\$ 10,002	\$ 10,002
1.1.15	Servicios	1	Apoyo para pago de hospedaje y alimentación para 1 estudiante de la región Poza Rica - Tuxpan a la region xalapa y/o Veracruz que realizará Prácticas de investigación de 5 semanas entre enero y julio del 2013.	\$ 10,000	\$ 10,000
1.1.16	Servicios	1	Apoyo para pago de hospedaje y alimentación para 1 estudiante de la región Orizaba - Córdoba a la region xalapa y/o Veracruz que realizará Prácticas de investigación de 5 semanas entre enero y julio del 2013.	\$ 10,000	\$ 10,000
1.1.17	Servicios	1	Apoyo para pago de hospedaje y alimentación para 1 estudiante de la región Coatzacoalcos-Minatitlán a la ciudad de Xalapa que realizará Practicas de apreciación artística durante 5 semanas entre enero y julio de 2013.	\$ 10,000	\$ 10,000
1.1.18	Servicios	1	Apoyo para pago de hospedaje y alimentación para 1 estudiante de la región Poza Rica - Tuxpan que realizará Practicas de apreciación artística en la ciudad de Xalapa durante 5 semanas entre enero y julio de 2013.	\$ 10,000	\$ 10,000
1.1.19	Servicios	1	Apoyo para pago de hospedaje y alimentación para 1 estudiante de la región Orizaba - Córdoba que realizará Practicas de apreciación artística en la ciudad de Xalapa durante 5 semanas entre enero y julio de 2013.	\$ 10,000	\$ 10,000
1.1.20	Servicios	1	Apoyo para pago de hospedaje y alimentación para 1 estudiante de la región Veracruz que realizará Practicas de apreciación artística en la ciudad de Xalapa durante 5 semanas entre enero y julio de	\$ 10,000	\$ 10,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			2013.		

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.2	Fortalecimiento de las acciones de internacionalización en casa y fortalecimiento de la oferta académica de la Escuela para Estudiantes Extranjeros.	\$ 19,392

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.4	Servicios	1	Apoyo para pago hospedaje y alimentación para 1 estudiante de movilidad que bajo los convenios internacionales de la UV requiera de apoyo económico. La estancia será entre enero y julio (6 meses) de 2013.	\$ 9,392	\$ 9,392
1.2.5	Servicios	1	Apoyo para hospedaje y alimentación de un especialista de una IES nacional que realizará 1 taller de inmersión cultural y artística en la ciudad de Xalapa para promover la atracción de estudiantes extranjeros en las regiones de la UV. El evento está dirigido a los Coordinadores de internacionalización de las 5 regiones y se espera una asistencia de 25 asistentes. Se realizará entre enero y julio del 2013.	\$ 10,000	\$ 10,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.3	Apoyar la creación del programa de profesores visitantes.	\$ 7,126

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.2	Servicios	1	Apoyo para el pago del hospedaje y alimentación de un profesor invitado para la participación en un seminario dirigido a 50 estudiantes para la promoción de la cultura internacional en la UV. El evento se llevará a cabo en la ciudad de Xalapa en entre agosto y octubre de 2013.	\$ 7,126	\$ 7,126

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.4	Promoción del aprendizaje de idiomas para potenciar la internacionalización.	\$ 6,532

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.4.4	Honorarios	1	Apoyo para el pago de un especialista que diseñe un curso de enseñanza de Español como Lengua Extranjera en la Escuela para Estudiantes Extranjeros.	\$ 6,532	\$ 6,532

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Fortalecer a las 5 regiones de la UV en materia de gestión para la internacionalización.	5.00	\$ 34,087

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Promover la capacitación de los actores académicos y administrativos de la internacionalización en las regiones de la UV y apoyar la infraestructura tecnológica de la Dirección de Relaciones Internacionales.	\$ 17,757

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.39	Servicios	1	Apoyo para el pago de hospedaje y alimentación de 1 persona de la Dirección de Relaciones Internacionales para la capacitación de 20 académicos enlace de internacionalización de las regiones de Coahuila de Zaragoza y de Poza Rica. La capacitación será a través de 2 talleres de 2 días cada uno y el objetivo es la orientación con respecto a los procesos de los programas de movilidad estudiantil. Dichas actividades se llevarán a cabo durante los meses de mayo y junio del 2013.	\$ 17,757	\$ 17,757

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.2	Fortalecer las actividades de difusión y promoción de las acciones de internacionalización en las regiones.	\$ 1,781

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.3	Servicios	1	Apoyo para el pago de hospedaje y alimentación de 1 persona de la Dirección de Relaciones Internacionales para la difusión y promoción de los programas de movilidad en la región de Coatzacoalcos, a través de sesiones informativas en donde se convocará a la comunidad estudiantil de todos los programas educativos. Dichas actividades a cual se llevarán a cabo entre febrero y marzo del 2013.	\$ 1,781	\$ 1,781

Acción	Descripcion de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.3</b>	Desarrollar las actividades de evaluación, impacto y seguimiento de las acciones internacionalización.	\$ 4,157

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.3.3	Servicios	1	Impresiones y publicaciones de las actividades y acciones de internacionalización realizadas en la UV para difundir la producción académica de la dependencia y promover a la institución como referente nacional e internacional.	\$ 4,157	\$ 4,157

Acción	Descripcion de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.4</b>	Apoyo para la gestión del diseño y desarrollo de los programas conjuntos y de doble grado con IES nacionales y extranjeras.	\$ 10,392

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.4.3	Servicios	1	Apoyo para hospedaje y alimentación para la asistencia de 1 académico Coordinador de Internacionalización a una visita programada con instituciones extranjeras para el diseño de programas de doble grado y colaboración conjunta. La visita se llevará a cabo entre agosto y octubre del 2013 en la Universidad de Caldas, Colombia.	\$ 10,392	\$ 10,392

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Equipamiento de laboratorios para mejorar y asegurar la calidad de las actividades de investigación y docencia, en las regiones de Poza Rica-Tuxpan, y Coatzacoalcos-Minatitlán, para disminuir brechas entre los diferentes campus de la Institución.	2.00	\$ 888,481

Acción	Descripcion de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.1</b>	Adquirir equipo de resolución analítica que atienda a las áreas de ciencias de la salud, ciencias químicas, ciencias biológicas agropecuarias e Ingenierías.	\$ 800,746

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.3	Infraestructura Académica	1	Termociclador de punto final, marca Labnet modelo TC020-24, con dimensiones de 21.8 ? 28.5 ? 17.8 cm y con un peso de 3,2 kg, posee una capacidad de análisis para 24 tubos de 0.2 microlitros con temperatura programable de un rango de 4º a 99ºc, además posee una uniformidad de temperatura que oscila entre ?0.3º C a ? 0.5º C, con un rango de enfriamiento de 4 a 5ºc por segundo; con capacidad de memoria para 100 programas.	\$ 210,746	\$ 210,746
3.1.4	Infraestructura Académica	1	Cromatografo de gases marca agilent technologies Modelo 7890a. Horno con 20 rampas de temperatura Programables desde 4ºc arriba de la temperatura Ambiente hasta 450ºc con resolución de 1ºc. Opcion De enfriamiento criogenico para co2 y n2. Puerto de inyección multimodo con enfriamiento de N2, Interfase para detector selectivo de masas agilent Technologies. Detector de ionización de flama (fid) con control Electronico de pneumatica (epc) optimizado para Usarse solamente con columnas capilares. Dean switch tecnologia de flujo capilar. Control electronico de pneumatica (epc) auxiliar. Quickswap para detector selectivo de masas.	\$ 590,000	\$ 590,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.2</b>	Adquirir equipo de Experimentación y Simulación que atienda a las áreas de física e Ingenierías.	\$ 87,735

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.1	Servicios	1	Software MatLab(1 Licencia perpetua para 20 usuarios)	\$ 43,735	\$ 43,735
3.2.2	Servicios	1	Software LabView (1 licencia de campus, por un año).	\$ 44,000	\$ 44,000

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-01-04</b>	Incrementar los servicios bibliotecarios y los accesos a la Biblioteca Virtual en apoyo al desarrollo de los diversos programas de estudio de la comunidad universitaria.	\$ 1,390,089

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Incrementar y actualizar en los 5 campus el acervo mediante la adquisición de recursos documentales para las Unidades de Servicios Bibliotecarios y de Información.	5.00	\$ 827,096

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Realizar las adquisiciones de acuerdo a las solicitudes de recursos documentales.	\$ 827,096

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.2	Acervos	413	Adquirir recursos documentales area de ciencias de la salud para la USBI Minatitlán	\$ 1,000	\$ 413,000
1.1.3	Acervos	1	Adquirir recursos documentales para area de humanidades de la USBI Minatitlán	\$ 548	\$ 548
1.1.4	Acervos	413	Adquirir recursos documentales del area técnica para la USBI Coatzacoalcos	\$ 1,000	\$ 413,000
1.1.5	Acervos	1	Adquirir recursos documentales para el area técnica de USBI Coatzacoalcos	\$ 548	\$ 548

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Incrementar el mobiliario para colocar los recursos documentales; renovar dos sistemas de seguridad, así como el pago de la póliza de mantenimiento anual del equipo para las siguientes bibliotecas.	3.00	\$ 185,582

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.1</b>	Realizar el llenado de los formatos para la adquisición del mobiliario correspondiente.	\$ 185,582

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.4	Infraestructura Académica	2	Adquirir para la Biblioteca de Artes, 2 estantes sencillos de 3 módulos	\$ 11,003	\$ 22,006
2.1.5	Infraestructura Académica	3	Adquirir para la Biblioteca de Ciencias de la Salud 3 estantes dobles de 4 módulos	\$ 24,400	\$ 73,200
2.1.6	Infraestructura Académica	1	Adquirir para la Biblioteca de Estudiantes Extranjeros 1 estante sencillo de un módulo	\$ 4,406	\$ 4,406
2.1.7	Infraestructura Académica	4	Adquirir para la Biblioteca de la Facultad de Ingeniería y Ciencias Químicas 4 estantes sencillos de 3 módulos	\$ 13,250	\$ 53,000
2.1.8	Infraestructura Académica	3	Adquirir para la Biblioteca de Física e Instrumentación Electrónica 3 estantes sencillos de 3 módulos	\$ 10,990	\$ 32,970

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Aplicar programas para mejorar el Repositorio Institucional para contribuir a la distribución social del conocimiento producido en nuestra casa de estudios. El RI incluye: tesis de licenciatura y posgrado, revistas de nuestra producción editorial, resultados de investigación, fotografías, videos, partituras, libros antiguos y la documentación histórica de la institución	2.00	\$ 280,919

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.1	Comprar un Scanner planetario y un servidor de datos de nueva generación.	\$ 189,461

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.3	Infraestructura Académica	1	Adquirir un escáner dúplex a color para documentos, integrado con una variedad de valiosas herramientas y aplicaciones de software, tales como las versiones completas de Adobe, Acrobat, Standard, ScandAll PRO, etc.	\$ 189,461	\$ 189,461

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.2	Renovar el equipo de cómputo para el servicio de préstamo a domicilio y catálogo en línea de las bibliotecas de la Región Xalapa, USBI Xalapa y DGB.	\$ 91,458

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.2	Infraestructura Académica	6	Computadora para uso de estudiantes, académicos y funcionarios Procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes, memoria RAM 8.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2 DIMM), disco duro 320 GB SATA, 7200 RPM, pantalla Panel plano tipo LCD a color, tamaño de 18.5", área de imagen visible: 18.5", resolución nativa de 1366 x 768 píxeles, 16.2 millones de colores, entrada VGA 3 Dirección General de Bibliotecas y 3 para la USBI de Xalapa	\$ 14,384	\$ 86,304
3.2.3	Infraestructura Académica	2	Impresora personal Velocidad de Impresión, velocidad de impresión en negro tamaño carta: hasta 19 ppm; en negro (A4): hasta 18 ppm, Memoria RAM, ciclo de impresión 5,000 páginas, tipo de papel soportado carta, legal, executive, 1 Dirección General de Bibliotecas y 1 para la USBI de Xalapa	\$ 2,577	\$ 5,154

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
4	Renovar la licencia del software administrativo bibliotecario y las herramientas técnicas para la integración del catálogo colectivo en línea.	1.00	\$ 96,492

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.1	Renovación de licencias que corresponden a herramientas de trabajo para la integración del catálogo colectivo en línea	\$ 96,492

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.2	Servicios	1	Renovar la licencia del software Lemb Digital, que es una herramienta de trabajo para la integración del catálogo colectivo en línea	\$ 96,492	\$ 96,492

### Resumen General de Rubros

P/PIFI-2012-30MSU0940B-01

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 90,732	0.96%
Servicios	\$ 1,124,387	11.93%
Materiales	\$ 699,517	7.42%
Infraestructura Académica	\$ 6,681,594	70.90%
Acervos	\$ 827,096	8.78%
<b>Total</b>	<b>\$ 9,423,326</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-01-01**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 84,200	41.31%
Servicios	\$ 96,284	47.24%
Materiales	\$ 18,831	9.24%
Infraestructura Académica	\$ 4,500	2.21%
Acervos	\$ 0	0.00%
<b>Total</b>	<b>\$ 203,815</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-01-02**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 0	0.00%
Servicios	\$ 637,789	9.48%
Materiales	\$ 680,686	10.12%
Infraestructura Académica	\$ 5,409,847	80.40%
Acervos	\$ 0	0.00%
<b>Total</b>	<b>\$ 6,728,322</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-01-03**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 6,532	0.59%
Servicios	\$ 293,822	26.68%
Materiales	\$ 0	0.00%
Infraestructura Académica	\$ 800,746	72.72%
Acervos	\$ 0	0.00%
<b>Total</b>	<b>\$ 1,101,100</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-01-04**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 0	0.00%
Servicios	\$ 96,492	6.94%
Materiales	\$ 0	0.00%
Infraestructura Académica	\$ 466,501	33.56%
Acervos	\$ 827,096	59.50%
<b>Total</b>	<b>\$ 1,390,089</b>	<b>100.00%</b>

## P/PIFI-2012-30MSU0940B-02

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
Atención Integral a los Problemas de la Gestión Institucional	\$ 1,156,461

## Metas Compromiso

Meta Compromiso	Número	%
Procesos estratégicos de gestión que serán certificados por la norma ISO 9000:2000.		
Total de procesos de gestión		
<b>MC 1.1.1:</b> Número y % de los procesos certificados	2	11.11
<b>MC 1.1.2:</b> Número y % de procesos re-certificados	16	88.89
Diseño, integración y explotación del SIIA:		
Total de módulos del SIIA		
<b>MC 2.1.1:</b> Número y nombre de los módulos que estarán operando (administración escolar, recursos humanos y finanzas)	3	100.00
<b>MC 2.1.2:</b> Módulos del SIIA que operarán relacionados entre sí	3	100.00

## Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-02-01</b> Coadyuvar a lograr la misión institucional a través de aumentar la eficacia y eficiencia de las funciones de apoyo mediante la mejora permanente del Sistema de Gestión de Calidad de la Universidad Veracruzana (SGCUV)	4	7	11	\$ 389,410
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-02-02</b> Mejorar la calidad de la gestión institucional.	1	1	2	\$ 608,827
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-02-03</b> Implementar un modelo de planeación y gestión estratégica, que fortalezca y expanda los enfoques y modelos actuales de planeación institucional, a través de la ejecución y sistematización de un proceso integral, abarcando todos los niveles y unidades organizacionales de la Universidad.	1	2	2	\$ 64,373
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-02-04</b> Apoyar la descentralización de funciones sustantivas para proveer a las Vicerrectorías de las estructuras necesarias para el cierre de brechas.	1	2	3	\$ 93,851
<b>Totales:</b>	<b>7</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>\$ 1,156,461.00</b>

## Detalle

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-02-01</b>	Coadyuvar a lograr la misión institucional a través de aumentar la eficacia y eficiencia de las funciones de apoyo mediante la mejora permanente del Sistema de Gestión de Calidad de la Universidad Veracruzana (SGCUV)	\$ 389,410

  

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Mantener la certificación en 2013 de sub procesos transversales, ampliar el alcance y certificar nuevos procesos con la norma ISO:9001, mediante la realización auditorías externas a través del Sistema de Gestión de Calidad de la Universidad Veracruzana	18.00	\$ 230,777

  

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Contratar organismos certificadores para llevar a cabo auditorías externas de mantenimiento del certificado a los procesos transversales del SGCUV.	\$ 150,997



BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI	
1.1.1	Honorarios	1	Auditorías de mantenimiento a 13 subprocesos del SGCUV	\$ 150,997	\$ 150,997	
Acción		Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
1.2	Contratar organismos certificadores para llevar a cabo auditorías externas de reevaluación a los subprocesos del SGCUV que ampliarán su alcance hacia entidades académicas y dependencias de las cinco regiones.			\$ 42,190		
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI	
1.2.1	Honorarios	1	Auditorías de reevaluación a 7 subprocesos, correspondiendo 3 a administración escolar y 4 a administración de recursos humanos y financieros.	\$ 42,190	\$ 42,190	
Acción		Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
1.3	Contratar organismos certificadores para llevar a cabo auditorías externas de certificación para incorporar al SGCUV 2 procesos de gestión académica en 2012 y 2 en 2013.			\$ 37,590		
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI	
1.3.1	Honorarios	1	Auditorías de certificación de nuevos subprocesos de gestión académica	\$ 37,590	\$ 37,590	
Meta Académica		Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
2	Fortalecer el Sistema de Gestión de Calidad de la Universidad Veracruzana (SGCUV) con la incorporación de la Norma ISO 14000, alineada a las necesidades y requisitos institucionales, para fortalecer los servicios que se ofrecen así como mejorar la cultura de la calidad con tres talleres cuyo temas sean: análisis y prevención de riesgos, aplicación de la norma ISO 9001:2008 y actualización de auditores internos, a impartirse en las cinco regiones.			1.00	\$ 11,251	
Acción		Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
2.1	Implementar un proceso que asegure el cumplimiento de requisitos ambientales que fortalezca el (SGCUV), relativo al equilibrio entre el mantenimiento de la rentabilidad y la reducción de los impactos en el ambiente.			\$ 11,251		
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI	
2.1.1	Honorarios	1	Contratación de los servicios profesionales para impartir un curso de 40 horas a 20 personas representantes de los subprocesos del SGCUV, sobre la norma ISO 14000: Gestión Ambiental.	\$ 11,251	\$ 11,251	
Meta Académica		Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
3	Asegurar la calidad y eficiencia de los tres procedimientos de evaluación a los que está sujeto el personal administrativo de la Universidad Veracruzana (selección, promoción y evaluación de competencias).			1.00	\$ 8,016	
Acción		Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
3.2	Actualización del curso en línea para la inducción al personal de nuevo ingreso, de acuerdo al Programa de Trabajo 2013- 2017.			\$ 8,016		
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI	
3.2.1	Honorarios	1	Contratación de los servicios profesionales para la actualización del módulo en línea de inducción al personal de nuevo ingreso.	\$ 8,016	\$ 8,016	
Meta Académica		Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
4	Asegurar la ampliación, continuidad y mejoramiento del Programa de Desarrollo de la Función Directiva para personal directivo y del Programa General de Capacitación para personal administrativo, en los cinco campus de la Universidad.			1.00	\$ 139,366	

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto PIFI
4.1	Dar continuidad al Programa de Desarrollo de la Función Directiva para Directores, Secretarios, Jefes de Carrera y coordinadores de posgrado de entidades académicas recién nombrados en el puesto, en los 5 campus.		\$ 79,986

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.1	Honorarios	4	Curso de capacitación para 4 grupos de 15 nuevos directivos académicos , sobre habilidades de gestión universitaria	\$ 8,000	\$ 32,000
4.1.3	Servicios	6	Pago de alimentación y hospedaje para dos capacitadores para dos días para impartir un curso sobre habilidades de gestión universitaria en las regiones Veracruz, Orizaba-Córdoba, Poza Rica-Tuxpan y Coatzacoalcos Minatitlán.	\$ 2,300	\$ 13,800
4.1.4	Honorarios	6	Pago de transporte para dos capacitadores para impartir un curso sobre habilidades de gestión universitaria en las regiones Veracruz, Orizaba-Córdoba, Poza Rica-Tuxpan y Coatzacoalcos Minatitlán.	\$ 1,150	\$ 6,900
4.1.6	Honorarios	1	Contratación de los servicios profesionales para el diseño de objetos de aprendizaje como apoyo en línea al programa de desarrollo de la función directiva-académica, el diseño de objetos y el curso de habilidades son complementarios.	\$ 27,286	\$ 27,286

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto PIFI
4.4	Imprimir 500 ejemplares del compendio de legislación universitaria.		\$ 59,380

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.4.1	Servicios	250	Imprimir el compendio de la legislación universitaria vigente	\$ 228	\$ 57,000
4.4.2	Materiales	238	Grabar en CD la legislación Universitaria vigente para distribución en entidades académicas y dependencias	\$ 10	\$ 2,380

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
OP/PIFI-2012-30MSU0940B-02-02	Mejorar la calidad de la gestión institucional.	\$ 608,827

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
1	Contribuir a la descentralización y a la mejora de la gestión institucional a través del fortalecimiento de la plataforma tecnológica y de la capacitación del personal técnico que le da soporte a las funciones adjetivas de las 5 regiones de la Universidad.	5.00	\$ 608,827

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto PIFI
1.1	Renovar la infraestructura de cómputo en las cinco regiones que soporta a los sistemas de información.		\$ 608,827

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.1	Infraestructura Académica	5	Servidor Aplicación Win (Blade)	\$ 76,103	\$ 380,515
1.1.33	Infraestructura Académica	3	Servidor Aplicación Win (Blade)	\$ 76,104	\$ 228,312

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
OP/PIFI-2012-30MSU0940B-02-03	Implementar un modelo de planeación y gestión estratégica, que fortalezca y expanda los enfoques y modelos actuales de planeación institucional, a través de la ejecución y sistematización de un proceso integral, abarcando todos los niveles y unidades organizacionales de la Universidad.	\$ 64,373

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
1	Desarrollar e implantar el modelo institucional de planeación y gestión estratégica que fortalezca el proceso de descentralización.	1.00	\$ 64,373

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto PIFI
1.1	Definición del marco estratégico institucional y definiciones particulares en las diferentes Secretarías, Vicerrectorías y direcciones principales.		\$ 44,535

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.1	Honorarios	1	Contratación de servicios profesionales de asesores expertos para dirigir y acompañar el diseño, desarrollo e implantación del modelo de planeación y gestión estratégica.	\$ 44,535	\$ 44,535

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto PIFI
1.2	Hacer uso de la estadística institucional y los indicadores de gestión para apoyar la toma de decisiones, la evaluación del desempeño y planeación estratégica, a través de la actualización de una metodología basada en una tipología apropiada.		\$ 19,838

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.1	Honorarios	1	Contratación por servicios profesionales de especialistas que participarán en la actualización de definiciones y metodología del sistema de indicadores, por obra determinada	\$ 19,838	\$ 19,838

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
OP/PIFI-2012-30MSU0940B-02-04	Apoyar la descentralización de funciones sustantivas para proveer a las Vicerrectorías de las estructuras necesarias para el cierre de brechas.	\$ 93,851

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Fomentar la educación ambiental a través del programa de ahorro de energía eléctrica de la región de Poza Rica	1.00	\$ 93,851

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto PIFI
2.1	Realizar diagnóstico de uso de energía eléctrica en instalaciones universitarias en cada una de las cinco regiones universitarias, apoyados mediante experiencias educativas basadas en competencias de los PE afines.		\$ 80,906

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.1	Infraestructura Académica	1	Analizador y medidor De circuitos polifásicos y medidor de la calidad de energía eléctrica, con sensor AmpFlex 193-24" (10 a 6500 A) Mide 4 (cuatro) corrientes la, lb, lc y Neutro; 3 (tres) voltajes Va, Vb, y Vc, y neutro. Periodo de garantía 12 meses.	\$ 80,906	\$ 80,906

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto PIFI
2.3	Realización de foro universitario de ahorro de energía		\$ 12,945

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.3.1	Servicios	3	Viáticos hospedaje y alimentos para 2 ponentes invitados a la ciudad de Poza Rica con origen de la Ciudad de Puebla, Pue. Dos días una noche, con beneficio para 200 estudiantes y 20 docentes	\$ 2,370	\$ 7,110
2.3.2	Servicios	3	Viáticos Transporte en la primera semana de marzo de 2013 para dos ponentes, originarios de la Cd. De Puebla para exposición de ponencia en Poza Rica, Ver., con beneficio para 200 estudiantes y 20 docentes	\$ 1,945	\$ 5,835

**Resumen General de Rubros****P/PIFI-2012-30MSU0940B-02**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 380,603	32.91%
Servicios	\$ 83,745	7.24%
Materiales	\$ 2,380	0.21%
Infraestructura Académica	\$ 689,733	59.64%
<b>Total</b>	<b>\$ 1,156,461</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-02-01**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 316,230	81.21%
Servicios	\$ 70,800	18.18%
Materiales	\$ 2,380	0.61%
Infraestructura Académica	\$ 0	0.00%
Acervos	\$ 0	0.00%
<b>Total</b>	<b>\$ 389,410</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-02-02**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 0	0.00%
Servicios	\$ 0	0.00%
Materiales	\$ 0	0.00%
Infraestructura Académica	\$ 608,827	100.00%
Acervos	\$ 0	0.00%
<b>Total</b>	<b>\$ 608,827</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-02-03**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 64,373	100.00%
Servicios	\$ 0	0.00%
Materiales	\$ 0	0.00%
Infraestructura Académica	\$ 0	0.00%
Acervos	\$ 0	0.00%
<b>Total</b>	<b>\$ 64,373</b>	<b>100.00%</b>

## OP/PIFI-2012-30MSU0940B-02-04

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 0	0.00%
Servicios	\$ 12,945	13.79%
Materiales	\$ 0	0.00%
Infraestructura Académica	\$ 80,906	86.21%
Acervos	\$ 0	0.00%
<b>Total</b>	<b>\$ 93,851</b>	<b>100.00%</b>

## P/PIFI-2012-30MSU0940B-03

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
Fomento de la perspectiva de género	\$ 333,925

## Metas Compromiso

Meta Compromiso	Número	%
Procesos estratégicos de gestión que serán certificados por la norma ISO 9000:2000.		
Total de procesos de gestión		
<b>MC 1.1.1:</b> Número y % de profesores capacitados en igualdad de género y violencia contra las mujeres	3,624	100.00
Total de profesoras (PTC, PMT y PA)		
<b>MC 1.2.1:</b> Número y % de profesoras capacitadas en igualdad de género y violencia contra las mujeres	2,405	100.00
Total de administrativos		
<b>MC 1.3.1:</b> Número y % de administrativos capacitados en igualdad de género y violencia contra las mujeres	1,946	100.00
Total de administrativas		
<b>MC 1.4.1:</b> Número y % de administrativas capacitadas en igualdad de género y violencia contra las mujeres	2,873	100.00
Total de alumnos		
<b>MC 1.5.1:</b> Número y % de alumnos capacitados en igualdad de género y violencia contra las mujeres	26,940	100.00
Total de alumnas		
<b>MC 1.6.1:</b> Número y % de alumnas capacitadas en igualdad de género y violencia contra las mujeres	30,239	100.00
Diseño, integración y explotación del SIIA:		
Total de módulos del SIIA		
<b>MC 2.1.1:</b> Estudios de género realizados	15	100.00
Índice de sostenibilidad económica		
Total Presupuesto ordinario institucional		
<b>MC 3.1.1:</b> Artículos publicados en revistas nacionales arbitradas	8	0.44
<b>MC 3.1.2:</b> Artículos publicados en revistas internacionales arbitradas	2	0.11
<b>MC 3.1.3:</b> Libros con arbitraje publicados	1	0.06
<b>MC 3.1.4:</b> Número de folletos publicados para promover la igualdad de género y violencia contra las mujeres	400	22.05

## Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-03-01</b> Fomentar en la comunidad universitaria la cultura de igualdad de género y de respeto a los derechos de las mujeres	3	6	43	\$ 245,053
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-03-02</b> Consolidar el acervo institucional especializado en igualdad de género que promuevan líneas de investigación con perspectiva de género	1	1	2	\$ 88,872
<b>Totales:</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>45</b>	<b>\$ 333,925.00</b>

## Detalle

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-03-01</b>	Fomentar en la comunidad universitaria la cultura de igualdad de género y de respeto a los derechos de las mujeres	\$ 245,053

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Fortalecer un programa institucional de estudios de género en la UV que promueva los derechos humanos y específicos de las mujeres	1.00	\$ 92,520

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Realizar una reunión académica: II Encuentro Intrainstitucional de Estudios de Género para obtener un estado de la cuestión sobre resultados de investigación realizada con perspectiva de género en la UV	\$ 46,260

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.1	Servicios	1	Hospedaje y alimentos para especialista que impartirá una conferencia en la ciudad de Xalapa en beneficio de 30 académicas/os de todas las regiones de la UV, en la ciudad de Xalapa durante dos días	\$ 2,208	\$ 2,208
1.1.2	Servicios	1	Transporte para especialista que impartirá una conferencia en la ciudad de Xalapa en beneficio de 30 académicas de todas las regiones de la UV, en la ciudad de Xalapa	\$ 3,000	\$ 3,000
1.1.3	Honorarios	1	Honorarios para conferencista que impartirá una conferencia en la ciudad de Xalapa en beneficio de 30 académicas de todas las regiones de la UV, en la ciudad de Xalapa	\$ 3,000	\$ 3,000
1.1.14	Servicios	3	Hospedaje y alimentación a 1 académica de la región de Veracruz para que asistan al II Encuentro Intrainstitucional de Estudios de Género que se realizará en Xalapa, durante dos días	\$ 2,328	\$ 6,984
1.1.15	Servicios	3	Hospedaje y alimentación a 3 académicas de la región Poza Rica-Tuxpan para que asistan al II Encuentro Intrainstitucional de Estudios de Género que se realizará en Xalapa, durante dos días	\$ 2,328	\$ 6,984
1.1.16	Servicios	3	Hospedaje y alimentación a 3 académicas de la región Orizaba-Córdoba para que asistan al II Encuentro Intrainstitucional de Estudios de Género que se realizará en Xalapa, durante dos días	\$ 2,328	\$ 6,984
1.1.17	Servicios	3	Hospedaje y alimentación a 3 académicas de la región Coatzacoalcos-Minatitlán para que asistan al II Encuentro Intrainstitucional de Estudios de Género que se realizará en Xalapa, durante dos días	\$ 2,328	\$ 6,984
1.1.18	Servicios	3	Transporte para 3 académicas de las región de Veracruz para asistir al II Encuentro Intrainstitucional de Estudios de Género a realizarse en la ciudad de Xalapa	\$ 609	\$ 1,827
1.1.19	Servicios	3	Transporte para 3 académicas de las región de Poza Rica-Tuxpan para asistir al II Encuentro Intrainstitucional de Estudios de Género a realizarse en la ciudad de Xalapa	\$ 912	\$ 2,736
1.1.20	Servicios	3	Transporte para 3 académicas de las región de Orizaba-Córdoba para asistir al II Encuentro Intrainstitucional de Estudios de Género a realizarse en la ciudad de Xalapa	\$ 754	\$ 2,262

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.21	Servicios	3	Transporte para 3 académicas de las región de Coatzacoalcos-Minatitlán para asistir al II Encuentro Intrainstitucional de Estudios de Género a realizarse en la ciudad de Xalapa	\$ 1,097	\$ 3,291

Acción	Descripcion de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.2	Capacitar a integrantes de la Red Universitaria de Estudios de Género sobre acoso y hostigamiento sexual para la elaboración de proyectos conjuntos	\$ 46,260

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.12	Servicios	1	Hospedaje y alimentos para facilitadora externa que impartirá un taller en la ciudad de Xalapa durante dos días a 30 asistentes,20 mujeres y 10 hombres	\$ 2,208	\$ 2,208
1.2.13	Servicios	1	Transporte terrestre para facilitadora externa que impartirá un taller en la ciudad de Xalapa durante dos días a 30 asistentes,20 mujeres y 10 hombres	\$ 3,000	\$ 3,000
1.2.14	Honorarios	1	Honorarios para facilitadora externa que impartirá un taller en la ciudad de Xalapa durante dos días a 30 asistentes,20 mujeres y 10 hombres	\$ 3,000	\$ 3,000
1.2.15	Servicios	3	Hospedaje y alimentación a académicas/os de la región de Veracruz para que asistan al taller que se realizará en Xalapa, durante dos días a 30 asistentes,20 mujeres y 10 hombres	\$ 2,328	\$ 6,984
1.2.16	Servicios	3	Hospedaje y alimentación a académicas/osde la región Poza Rica-Tuxpan para que asistan al tallerque se realizará en Xalapa, durante dos días a 30 asistentes,20 mujeres y 10 hombres	\$ 2,328	\$ 6,984
1.2.17	Servicios	3	Hospedaje y alimentación a académicas/os de la región Orizaba-Córdoba para que asistan al taller que se realizará en Xalapa, durante dos días a 30 asistentes,20 mujeres y 10 hombres	\$ 2,328	\$ 6,984
1.2.18	Servicios	3	Hospedaje y alimentación a académicas/os de la región Coatzacoalcos-Minatitlán para que asistan al taller que se realizará en Xalapa, durante dos días a 30 asistentes,20 mujeres y 10 hombres	\$ 2,328	\$ 6,984
1.2.19	Servicios	3	Transporte para académica/os de las región de Veracruz para asistir al taller a realizarse en la ciudad de Xalapa a 30 asistentes,20 mujeres y 10 hombres	\$ 609	\$ 1,827
1.2.20	Servicios	3	Transporte para académica/os de las región de Poza Rica-Tuxpan para asistir al taller a realizarse en la ciudad de Xalapa a 30 asistentes,20 mujeres y 10 hombres	\$ 912	\$ 2,736
1.2.21	Servicios	3	Transporte para académica/os de las región de Orizaba-Córdoba para asistir al taller a realizarse en la ciudad de Xalapa a 30 asistentes,20 mujeres y 10 hombres	\$ 754	\$ 2,262
1.2.22	Servicios	3	Transporte para académica/os de las región de Coatzacoalcos-Minatitlán para asistir al taller a realizarse en la ciudad de Xalapa a 30 asistentes,20 mujeres y 10 hombres	\$ 1,097	\$ 3,291

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
3	Capacitar a las/os integrantes de la comunidad universitaria en temas de acoso y hostigamiento sexual, y diversidad sexual	4.00	\$ 17,463

Acción	Descripcion de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.1	Impartir talleres sobre acoso y hostigamiento sexual, y diversidad sexual a estudiantes y académicas/os en las cinco regiones universitarias	\$ 17,463

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.5	Servicios	1	Transporte para académica/o de la zona Xalapa para trasladarse a Veracruz para impartir un taller a estudiantes y académicos, durante tres días.	\$ 860	\$ 860
3.1.6	Servicios	1	Transporte para académica/o de la zona Xalapa para trasladarse a Poza Rica-Tuxpan para impartir un taller a estudiantes y académicos, durante tres días.	\$ 1,075	\$ 1,075
3.1.7	Servicios	1	Transporte para académica/o de la zona Xalapa para trasladarse a Orizaba-Córdoba para impartir un taller a estudiantes y académicos, durante tres días.	\$ 833	\$ 833
3.1.8	Servicios	1	Transporte para académica/o de la zona Xalapa para trasladarse a Coatzacoalcos-Minatitlán para impartir un taller a estudiantes y académicos, durante tres días.	\$ 1,591	\$ 1,591
3.1.9	Servicios	1	Hospedaje y alimentos para académica/o de la zona Xalapa para trasladarse a Veracruz para impartir un taller a 40 estudiantes, 20 mujeres y 20 hombres, durante tres días.	\$ 3,591	\$ 3,591
3.1.10	Servicios	1	Hospedaje y alimentos para académica/o de la zona Xalapa para trasladarse a Poza Rica-Tuxpan para impartir un taller a 40 estudiantes, 20 mujeres y 20 hombres, durante tres días.	\$ 3,216	\$ 3,216
3.1.11	Servicios	1	Hospedaje y alimentos para académica/o de la zona Xalapa para trasladarse a Orizaba-Córdoba para impartir un taller a 40 estudiantes, 20 mujeres y 20 hombres, y 40 académicos, 20 mujeres y 20 hombres, durante tres días.	\$ 2,794	\$ 2,794
3.1.12	Servicios	1	Hospedaje y alimentos para académica/o de la zona Xalapa para trasladarse a Coatzacoalcos-Minatitlán para impartir el taller sobre acoso y hostigamiento sexual a 40 estudiantes, 20 mujeres y 20 hombres, y 40 académicos, 20 mujeres y 20 hombres, durante tres días.	\$ 3,503	\$ 3,503

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
4	Implementar una campaña de sensibilización sobre derechos humanos de las mujeres, violencia, acoso y hostigamiento sexual, igualdad de oportunidades y diversidad sexual, dirigida a la estudiantes, académicos y administrativos	1.00	\$ 135,070

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.1	Realizar una campaña de difusión de los temas señalados a través de medios impresos dirigida estudiantes, académicos y administrativos de las cinco regiones universitarias	\$ 115,125

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.1	Servicios	715	Imprimir trípticos para difundir información sobre las temáticas de derechos humanos, violencia, acoso y hostigamiento sexual, igualdad de oportunidades y diversidad sexual	\$ 75	\$ 53,625
4.1.2	Servicios	700	Imprimir carteles y posters para difundir información sobre las temáticas de derechos humanos, violencia, acoso y hostigamiento sexual, igualdad de oportunidades y diversidad sexual	\$ 75	\$ 52,500
4.1.3	Servicios	100	Imprimir pendones para difundir información sobre las temáticas de derechos humanos, violencia, acoso y hostigamiento sexual, igualdad de oportunidades y diversidad sexual	\$ 90	\$ 9,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.3	Realizar un programa de conferencias sobre derechos humanos de las mujeres, violencia, acoso y hostigamiento sexual, igualdad de oportunidades y diversidad sexual, dirigido estudiantes, académicos y administrativos de las cinco regiones universitarias	\$ 11,946



BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.3.9	Servicios	1	Hospedaje y alimentos para académica/o de Xalapa que impartirá una conferencia sobre derechos de las mujeres en Veracruz, a 50 personas, 25 mujeres y 25 hombres, por dos días.	\$ 1,546	\$ 1,546
4.3.10	Servicios	1	Hospedaje y alimentos para académica/o que impartirá una conferencia sobre violencia en Poza Rica, a 50 personas, 25 mujeres y 25 hombres, por dos días.	\$ 2,376	\$ 2,376
4.3.11	Servicios	1	Hospedaje y alimentos para académica/o de Xalapa que impartirá una conferencia sobre acoso y hostigamiento sexual en Orizaba-Córdoba, a 50 personas, 25 mujeres y 25 hombres, por dos días.	\$ 1,974	\$ 1,974
4.3.12	Servicios	1	Hospedaje y alimentos para académica/o de Xalapa que impartirá una conferencia sobre igualdad de oportunidades en Coatzacoalcos-Minatitlán, a 50 personas, 25 mujeres y 25 hombres, por dos días.	\$ 2,808	\$ 2,808
4.3.13	Servicios	1	Transporte para académica/o de Xalapa que impartirá sobre derechos de las mujeres en Veracruz, a 50 personas, 25 mujeres y 25 hombres, por dos días.	\$ 662	\$ 662
4.3.14	Servicios	1	sporte para académica/o de Xalapa que impartirá una conferencia sobre violencia en Poza Rica, a 50 personas, 25 mujeres y 25 hombres, por dos días.	\$ 917	\$ 917
4.3.15	Servicios	1	Transporte para académica/o de Xalapa que impartirá una conferencia sobre acoso y hostigamiento sexual en Orizaba-Córdoba, a 50 personas, 25 mujeres y 25 hombres, por dos días.	\$ 730	\$ 730
4.3.16	Servicios	1	Transporte para académica/o de Xalapa que impartirá una conferencia sobre igualdad de oportunidades en Coatzacoalcos-Minatitlán, a 50 personas, 25 mujeres y 25 hombres, por dos días.	\$ 933	\$ 933

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.4	Convocar a un concurso de carteles realizado por estudiantes para impulsar una cultura de equidad de género	\$ 7,999

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.4.1	Servicios	30	Imprimir los carteles ganadores de la convocatoria	\$ 265	\$ 7,950
4.4.3	Servicios	1	Imprimir carteles ganadores de la convocatoria	\$ 49	\$ 49

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
OP/PIFI-2012-30MSU0940B-03-02	Consolidar el acervo institucional especializado en igualdad de género que promuevan líneas de investigación con perspectiva de género	\$ 88,872

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
1	Incrementar los acervos especializados en equidad de género en las regiones universitarias	5.00	\$ 88,872

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.1	Adquirir 200 volúmenes especializados en estudios de género en diversas disciplinas para enriquecer las bibliotecas de las regiones universitarias	\$ 88,872

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.2	Acervos	1	volumen especializado en teoría queer	\$ 872	\$ 872
1.1.3	Acervos	100	Adquisición de nuevos volúmenes especializados en estudios de género para las bibliotecas de las regiones universitarias. Las temáticas de los volúmenes abarcan las siguientes disciplinas: Derecho, antropología, filosofía, salud, comunicación, educación, psicología, ecología, arte, historia y sociología	\$ 880	\$ 88,000

**Resumen General de Rubros****P/PIFI-2012-30MSU0940B-03**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 6,000	1.80%
Servicios	\$ 239,053	71.59%
Acervos	\$ 88,872	26.61%
<b>Total</b>	<b>\$ 333,925</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-03-01**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 6,000	2.45%
Servicios	\$ 239,053	97.55%
Materiales	\$ 0	0.00%
Infraestructura Académica	\$ 0	0.00%
Acervos	\$ 0	0.00%
<b>Total</b>	<b>\$ 245,053</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-03-02**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 0	0.00%
Servicios	\$ 0	0.00%
Materiales	\$ 0	0.00%
Infraestructura Académica	\$ 0	0.00%
Acervos	\$ 88,872	100.00%
<b>Total</b>	<b>\$ 88,872</b>	<b>100.00%</b>

**P/PIFI-2012-30MSU0940B-04**

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
ProDES 2012 DES Área Académica de Artes-Xalapa	\$ 1,373,001

**Metas Compromiso**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
<b>Total de Profesores de Tiempo Completo.</b>		
<b>MC 1.1.1:</b> Licenciatura	12	16.00
<b>MC 1.1.2:</b> Especialidad	2	2.67
<b>MC 1.1.3:</b> Maestría	36	48.00
<b>MC 1.1.4:</b> Doctorado	22	29.33
<b>MC 1.1.5:</b> Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	58	77.33
<b>MC 1.1.6:</b> Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	22	29.33

Meta Compromiso		Número	%
<b>MC 1.1.7:</b>	Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	36	48.00
<b>MC 1.1.8:</b>	Adscripción al SNI o SNC	9	12.00
<b>MC 1.1.9:</b>	Participación en el programa de tutorías	31	41.33
<b>Total de profesores que conforman la planta a</b>			
<b>MC 1.2.1:</b>	Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	102	53.97
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>			
<b>MC 1.3.1:</b>	Consolidados.	1	12.50
<b>MC 1.3.2:</b>	En Consolidación.	2	25.00
<b>MC 1.3.3:</b>	En Formación.	5	62.50
<b>Competitividad Académica</b>			
<b>Total de Programas Educativos de TSU/PA y lic</b>			
<b>MC 2.1.1:</b>	Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	11	100.00
<b>MC 2.1.2:</b>	Número y % de PE con currículo flexible	11	100.00
<b>MC 2.1.3:</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	11	100.00
<b>MC 2.1.4:</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados	11	100.00
<b>MC 2.1.5:</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de empleadores	11	100.00
<b>MC 2.1.6:</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	11	100.00
<b>MC 2.1.7:</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	11	100.00
<b>MC 2.1.8:</b>	Número y % de PE basado en competencias	11	100.00
<b>Total de PE evaluables.</b>			
<b>MC 2.1.9:</b>	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	6	66.67
<b>MC 2.1.10:</b>	PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	1	11.11
<b>MC 2.1.11:</b>	Número y % de PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total de la oferta educativa evaluable	6	66.67
<b>Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y lic</b>			
<b>MC 2.2.12:</b>	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	1,187	80.97
<b>Total de Programas Educativos de posgrado</b>			
<b>MC 2.3.1:</b>	PE de posgrado que se actualizarán	1	50.00
<b>MC 2.3.3:</b>	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	1	50.00
<b>MC 2.3.4:</b>	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	1	50.00
<b>Total de Matrícula de nivel posgrado</b>			
<b>MC 2.4.1:</b>	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de buena calidad.	10	100.00

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-04-01</b> Garantizar el fortalecimiento y desarrollo de la capacidad académica de la DES, con PTC de alto perfil (PROMEP, SNI y SNC) impulsando la habilitación de los profesores buscando además la capacitación y actualización disciplinaria y pedagógica en la enseñanza personalizada de las artes, así como la investigación y el trabajo colaborativo para el desarrollo de los CA, la producción científica y artística y la cooperación inter y multidisciplinaria. Establecer redes de colaboración con otras IES nacionales y extranjeras, a través de intercambios, eventos, investigación conjunta, publicaciones y estancias académicas, así como	4	11	30	\$ 358,938

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
la presentación de los resultados de la producción artística de las LGAC de los CA en actividades de docencia/investigación/creación				
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-04-02</b> Consolidar e incrementar permanentemente las condiciones que coadyuven a la formación integral del estudiante, impulsando los mecanismos que fortalezcan los programas de apoyo durante su trayectoria escolar, así como propiciar las acciones que equilibren la formación en valores, el desarrollo de competencias y la adquisición de conocimientos a través de actividades que promuevan la multiculturalidad y el respeto a la diversidad de pensamiento e incentiven la participación de la comunidad estudiantil en proyectos de creación, producción, gestión y difusión artísticas y culturales. Impulsar la movilidad nacional e internacional de estudiantes a través de estancias, intercambios y participación en eventos artísticos y culturales. Impulsar una mayor participación en los programas de vinculación y difusión que aseguren el incremento de matrícula y los indicadores de las tasas de egreso y titulación.	4	14	70	\$ 642,054
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-04-03</b> Garantizar la calidad de la oferta educativa atendiendo las recomendaciones de los CIEES para lograr que los PE evaluables obtengan, o en su caso refrenden, el reconocimiento como programas de calidad por organismos externos, incrementando la calidad de la enseñanza de las artes y el fortalecimiento de la competitividad académica que garantice la pertinencia de los PE a nivel licenciatura y TSU, incorporando las nuevas vertientes del uso de la innovación educativa y un programa de apoyo que contemple la difusión del cuidado del medio ambiente, la salud y la formación de valores democráticos que vinculen la formación del artista con el entorno.	4	15	30	\$ 168,823
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-04-04</b> Incrementar y mejorar la oferta educativa de Programas educativos de posgrado asegurando su calidad y realizando estudios de factibilidad en la Artes Plásticas, Música y Danza.	3	9	15	\$ 203,186
<b>Totales:</b>	<b>15</b>	<b>49</b>	<b>145</b>	<b>\$ 1,373,001.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-04-01</b>	Garantizar el fortalecimiento y desarrollo de la capacidad académica de la DES, con PTC de alto perfil (PROMEP, SNI y SNC) impulsando la habilitación de los profesores buscando además la capacitación y actualización disciplinaria y pedagógica en la enseñanza personalizada de las artes, así como la investigación y el trabajo colaborativo para el desarrollo de los CA, la producción científica y artística y la cooperación inter y multidisciplinaria. Establecer redes de colaboración con otras IES nacionales y extranjeras, a través de intercambios, eventos, investigación conjunta, publicaciones y estancias académicas, así como la presentación de los resultados de la producción artística de las LGAC de los CA en actividades de docencia/investigación/creación	\$ 358,938

  

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Avanzar en el grado de consolidación del CA Procesos Experimentales Tecno-Artísticos, diversificando las LGAC, consolidando las redes nacionales e internacionales; generando productos de investigación y coadyuvando a la divulgación de la cultura de la sustentabilidad a través de cursos y talleres	1.00	\$ 86,264

  

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Realizar distintos productos resultado de las investigaciones de los CA y eventos donde se divulguen dichos resultados	\$ 32,989

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.11	Servicios	1	Realización de una memoria de animación y producción audiovisual de textos en lenguas originarias de la región Veracruz con la Universidad Veracruzana Intercultural. Marzo 2012	\$ 12,989	\$ 12,989
1.1.14	Servicios	1	Impresión de memoria de actividades de CA de la Facultad de Artes Plásticas	\$ 20,000	\$ 20,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI	
<b>1.3</b>	Compra de equipo para estudio fotográfico y laboratorio digital.				\$ 39,571	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI	
1.3.2	Infraestructura Académica	1	equipo de iluminación de luz continua LED FLOLIGHT para las prácticas de las EE's de la Licenciatura en Fotografía y elaboración de productos para las LAGC de Fotografía Experimental de el CA Procesos Experimentales Tecnoartísticos con las siguientes especificaciones: Kit de iluminacion LED FloLight portátil Dos lámparas Microbeam 512 Una lámpara Spot Microbean 128 Tres Tripies Maleta de carga Temperatura de color 5600K	\$ 39,571	\$ 39,571	
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI	
<b>1.4</b>	Realizar un programa de cursos y talleres que incidan en el desarrollo disciplinar de los PE				\$ 13,704	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI	
1.4.11	Servicios	1	Alimentación y hospedaje para un Maestro de la UAM para la impartición del curso taller La labor tutorial. Beneficiando a 15 estudiantes, En abril 2013	\$ 4,904	\$ 4,904	
1.4.12	Honorarios	1	Honorarios para la impartición de curso taller de labor tutorial por parte de un Maestro de la UAM. Beneficiando a 15 estudiantes. En abril 2013	\$ 8,800	\$ 8,800	
Meta Académica	Descripción de la Meta Académica				Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Incrementar el grado de desarrollo del CA de Danza Contemporánea a través de la formalización de convenios y proyectos de intercambio académico con instituciones nacionales e internacionales, impulsar investigaciones y publicaciones, mantener el perfil PROMEP de por lo menos dos de sus integrantes				1.00	\$ 47,068
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI	
<b>2.1</b>	Dar continuidad a la Red Universitaria de Investigación en Danza (Argentina, Monterrey, Hermosillo, Puebla y Queretaro) creada en 2005, y ampliar la participación de las instituciones y cuerpos académicos afines para divulgar los resultados del dicha red, así como la adquisición de acervo bibliográfico.				\$ 24,159	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI	
2.1.12	Servicios	1	Transporte aéreo y terrestre para un invitado de Colombia, integrante de la Red Universitaria de Investigación en Danza para impartir un curso a 15 estudiantes de la facultad de danza en septiembre de 2013	\$ 14,000	\$ 14,000	
2.1.13	Servicios	1	Hospedaje y alimentación del invitado de Colombia, integrante de la Red Universitaria de Investigación en Danza para impartir un curso a 15 estudiantes de la facultad de danza en Septiembre 2013	\$ 4,500	\$ 4,500	
2.1.14	Servicios	1	Transporte aéreo y terrestre para un invitado de Monterrey, integrante de la Red Universitaria de Investigación en Danza para impartir un curso a 15 estudiantes de la facultad de danza Septiembre 2013	\$ 5,659	\$ 5,659	
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI	
<b>2.2</b>	Llevar a cabo dos cursos internacionales para profesionales de la danza, con la participación de un docente de la Escuela Superior Folkwang de Essen Alemania, para impulsar la línea de investigación en historia, teoría de la danza y técnicas de entrenamiento: ballet y contemporáneo, y a su vez consolidar el convenio de intercambio.				\$ 22,909	

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.4	Servicios	1	Transporte aéreo y terrestre de un invitado de la Escuela Superior Folkwang de Essen Alemania, para impartir el curso internacional con el tema de Danza y Técnicas de entrenamiento. Beneficiando a 15 estudiantes en Abril 2013.5 días	\$ 22,909	\$ 22,909

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Desarrollar programas que fortalezcan los CA de la Facultad de Música mediante la consolidación de redes de colaboración académica, el registro de la producción artística y el mejoramiento de equipamiento tecnológico e instrumental. Además de establecer un programa de trabajo en investigación e intercambio académico que propicie la creación de redes que produzcan materiales didácticos impresos y digitales que impacten en la mejora de los procesos de enseñanza-aprendizaje del PE Estudios de Jazz.	4.00	\$ 169,332

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.1</b>	Asistencia de académicos a universidades nacionales e internacionales para presentar resultados de los CA, adquisición de acervo bibliográfico y registrar anualmente la producción artística de los CA mediante la producción de CD's.	\$ 62,647

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.9	Servicios	1	Transporte aéreo para un integrante del CA-Interpretación e Investigación de la Música para asistir al Instituto de Artes y Deportes de Guatemala para realizar redes de colaboración con los países latinoamericanos que trabajan la interpretación históricamente informada de música barroca. cinco días en abril 2013	\$ 9,000	\$ 9,000
3.1.10	Servicios	1	Hospedaje y alimentación para un integrante del CA-Interpretación e Investigación de la Música para asistir al Instituto de Artes y Deportes de Guatemala para realizar redes de colaboración con los países latinoamericanos que trabajan la interpretación históricamente informada de música barroca. cinco días en abril 2013	\$ 10,000	\$ 10,000
3.1.24	Servicios	1	Grabación, masterización, producción y maquila de 500 CD-Camerata 21 vol 04, CAEC Investigación Musical. Febrero 2013	\$ 30,000	\$ 30,000
3.1.26	Servicios	1	Hospedaje y alimentación de un académico del CA-GUITARRA para realizar trabajos de investigación y fortalecer las redes de colaboración académica y artística del CA con la Universidad de Querétaro. Ocho días en Febrero 2013	\$ 5,224	\$ 5,224
3.1.27	Servicios	1	Hospedaje y alimentación de un académico del CA-GUITARRA para realizar trabajos de investigación y fortalecer las redes de colaboración académica y artística del CA con la Universidad de Querétaro. Ocho días en Febrero 2013	\$ 5,223	\$ 5,223
3.1.28	Servicios	2	Transporte terrestre de dos académicos del CA-GUITARRA para realizar trabajos de investigación y fortalecer las redes de colaboración académica y artística del CA con la Universidad de Querétaro. Ocho días en Febrero 2013	\$ 1,600	\$ 3,200

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.2</b>	Realizar un programa que incentive la generación de redes nacionales e internacionales a través de eventos académicos, impartición de un curso para el desarrollo de competencias profesionales, así como la compra de instrumentos y equipamiento musical.	\$ 54,306

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.27	Infraestructura Académica	1	Adquisición de dos Clavinova con funda	\$ 18,000	\$ 18,000
3.2.28	Servicios	1	Transporte aéreo para el maestro William Anderson de la Universidad de Nueva York para participar en la Camerata 21. ofreciendo Clases magistrales y ponencia en septiembre 2013 durante 7 días. beneficiados 15 estudiantes	\$ 12,000	\$ 12,000
3.2.29	Servicios	1	Hospedaje y alimentación para el maestro William Anderson de la	\$ 4,000	\$ 4,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			Universidad de Nueva York para participar en la Camerata 21. ofreciendo Clases magistrales y ponencia en septiembre 2013 7 días. beneficiados 15 estudiantes		
3.2.30	Servicios	1	Transporte terrestre de un académico de Guadalajara para participar en la VI Jornada Académica de Guitarra Universitaria ofreciendo clases magistrales, recitales y ponencia, por 7 días en junio 2013	\$ 2,000	\$ 2,000
3.2.31	Servicios	1	Hospedaje y alimentación de un académico de Guadalajara para participar en la VI Jornada Académica de Guitarra Universitaria ofreciendo clases magistrales, recitales y ponencia, por 7 días en junio 2013	\$ 4,306	\$ 4,306
3.2.32	Honorarios	1	Honorarios para un académico de la UNAM para impartir el curso durante una semana en el desarrollo de competencias profesionales de los PE. Beneficiando a 20 participantes Febrero 2013. 7 días	\$ 12,000	\$ 12,000
3.2.33	Servicios	1	Transporte terrestre para un académico de la UNAM para impartir el curso durante una semana en el desarrollo de competencias profesionales de los PE. Beneficiando a 20 participantes Febrero 2013. 7 días	\$ 2,000	\$ 2,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.3</b>	Realizar un programa de intercambio académico y de generación de redes de investigación creación a través de la organización de coloquios y de estancias de artistas- investigadores de IES nacionales e internacionales que impacten en la formación de los estudiantes del PE de Estudios de Jazz.	\$ 22,493

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.3.10	Servicios	1	Transporte aéreo y terrestre, Veracruz- Nueva Orleans-Veracruz, para la realización de una Estancia Internacional de investigación en Historia del jazz y Canto jazzístico, de un maestro en la Universidad de Nueva Orleans 10 de Junio de 2013	\$ 12,000	\$ 12,000
3.3.11	Servicios	1	Hospedaje y alimentos para la realización de una Estancia Internacional de investigación en Historia del jazz y Canto jazzístico, de un maestro en la Universidad de Nueva Orleans 10 de Junio de 2013	\$ 10,493	\$ 10,493

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.4</b>	Producción y divulgación de la creación artística y académica generada en el Centro de Estudios de Jazz a través de medios audiovisuales y producción de CD y DVD de proyectos artísticos y de investigación, Diseño de Experiencias educativas virtuales y presentación de ponencias de académicos congreso nacionales e internacionales.	\$ 29,886

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.4.1	Servicios	1	Grabación, edición, mezcla, masterización y maquila de 500 discos con productos de los grupos artísticos del Centro, integrados por académicos y estudiantes. Primer CD del 1 de Marzo al 1 de Junio del 2013.	\$ 20,000	\$ 20,000
3.4.7	Honorarios	1	Honorarios por la Coorección de estilo de las Memorias del Coloquio de Investigación y Educación de Jazz y Música del mundo Solicitado para el 15 de mayo	\$ 9,886	\$ 9,886

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>4</b>	Mantener el nivel de consolidación del CA Teatro, mediante la publicación y divulgación de: libros y revistas académicas, así como la presentación de ponencias en foros académicos nacionales e internacionales; Presentación de un proyecto de investigación colectivo sobre las artes escénicas en México y Veracruz, así como sobre las poéticas de creación, la formación escénica, la teatralidad y la performatividad cultural; creación de una red temática con otro(s) CA nacionales e investigadores de otros países; dirigir y asesorar la investigación para la obtención de grado en estudiantes de licenciatura y maestría, de forma individual y colaborativa; formación de recursos humanos a través de la docencia, la asesoría y la incorporación de estudiantes a proyectos de investigación.	1.00	\$ 56,274

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>4.1</b>	Publicación de dos libros colectivos y edición y publicación de cuatro números de la revista Investigación teatral, en formatos impresos y electrónicos; gestión del Coloquio sobre las Artes Escénicas y el Coloquio del Programa de Investigación en Artes para la divulgación de resultados de investigación, así como la vinculación con otros Cuerpos Académicos y la invitación de profesores a coloquios realizados en la Universidad Veracruzana; presentación de resultados de investigaciones en el Encuentro de la Asociación Mexicana de Investigación Teatral, un encuentro académico en América del Sur, uno en Cuba, uno en Francia, y Marruecos.	\$ 40,904

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.1	Honorarios	1	Diseño editorial y Corrección de estilo para un libro	\$ 5,904	\$ 5,904
4.1.31	Servicios	1	Impresión del libro Arbitrado Corporalidades Escenicas del Cuerpo Académico Teatro. tiraje de 500 tomos	\$ 35,000	\$ 35,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>4.2</b>	Visita a la Ciudad de México, Veracruz y Papanla para realizar trabajo de campo y de archivo sobre proyectos de investigación en curso. Digitalización, realización de bases de datos y redacción de resultados . Actualización de acervo bibliográfico; así como asistencia a reuniones de trabajo con Cuerpos Académicos nacionales.	\$ 15,370

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.2.10	Infraestructura Académica	1	Adquisición de un programa para procesar datos File Maker	\$ 3,900	\$ 3,900
4.2.11	Infraestructura Académica	1	Adquisición de un escáner de alta definición y gran formato (doble carta) para digitalizar documentos	\$ 11,470	\$ 11,470

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-04-02</b>	Consolidar e incrementar permanentemente las condiciones que coadyuven a la formación integral del estudiante, impulsando los mecanismos que fortalezcan los programas de apoyo durante su trayectoria escolar, así como propiciar las acciones que equilibren la formación en valores, el desarrollo de competencias y la adquisición de conocimientos a través de actividades que promuevan la multiculturalidad y el respeto a la diversidad de pensamiento e incentiven la participación de la comunidad estudiantil en proyectos de creación, producción, gestión y difusión artísticas y culturales. Impulsar la movilidad nacional e internacional de estudiantes a través de estancias, intercambios y participación en eventos artísticos y culturales. Impulsar una mayor participación en los programas de vinculación y difusión que aseguren el incremento de matrícula y los indicadores de las tasas de egreso y titulación.	\$ 642,054

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Aplicación de proyectos para mejorar la atención y la formación de los estudiantes de los PE de Artes Plásticas a través de la impartición eficiente de tutorías, la aplicación de competencias en el campo profesional, el fortalecimiento de la infraestructura y un programa que coadyuve a la formación integral consolidando las acciones que apoyen un aprendizaje significativo en el estudiante y por lo tanto un incremento en las tasas de egreso y titulación	2.00	\$ 27,408

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.3</b>	Realizar un programa que contemple estudios de trayectoria y normativa estudiantil, simplificación de procesos administrativos y atención y prevención de las adicciones, así como orientación en temas de sexualidad, violencia, y valores. Además de la realización de un programa de cursos sobre educación ambiental, salud y sustentabilidad en el arte para los estudiantes de la Facultad de Artes Plásticas	\$ 1,666



BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.1	Materiales	1	Materiales impresos de apoyo para 4 cursos.	\$ 1,666	\$ 1,666

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
1.4	Apoyar el programa de movilidad estudiantil nacional e internacional y la participación de la comunidad estudiantil en eventos nacionales e internacionales.	\$ 25,742

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.4.8	Servicios	8	Práctica de campo de estudiantes para asistir a la Ciudad de México a una exposición de Arte Contemporáneo el mes abril de 2013	\$ 1,500	\$ 12,000
1.4.15	Servicios	7	Transporte terrestre para la Práctica de campo de estudiantes que asistirán a la Fototeca de Pachuca en el mes de septiembre de la Licenciatura en Fotografía de la FAP	\$ 1,717	\$ 12,019
1.4.16	Servicios	1	Transporte terrestre para la Práctica de campo de un estudiante que asistirá a la Fototeca de Pachuca en el mes de septiembre de la Licenciatura en Fotografía de la FAP	\$ 1,723	\$ 1,723

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Impulsar actividades en las que el alumno realice acciones encaminadas a la investigación, creación, gestión, organización y promoción de eventos estudiantiles a nivel nacional e internacional y desarrollar un programa de atención integral al estudiante que fortalezca su formación. Incentivar la participación de los estudiantes en la realización de 3 montajes coreográficos para las prácticas escénicas, prácticas de campo, cursos de formación escénica, un curso de salud integral y la adecuación y equipamiento de un espacio para el cuidado, rehabilitación y terapia física del bailarín en formación, equipamiento de las salas de danza para fortalecer el trabajo de acompañamiento musical en el entrenamiento y formación corporal y el mantenimiento del espacio escénico para la práctica escénica.	4.00	\$ 164,661

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Realizar el 7º y 8º ENEDAC (Encuentro Nacional de Estudiantes de Danza Contemporánea) en sus ediciones nacional e internacional.	\$ 34,156

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.13	Servicios	1	Transporte aéreo y terrestre para un maestro invitado de España para impartir clases a 15 estudiantes de la facultad de danza en el 7º. ENEDAC. 15 días en octubre 2013	\$ 12,700	\$ 12,700
2.1.14	Servicios	1	Hospedaje y alimentación para un maestro invitado de España para impartir clases a 15 estudiantes de la facultad de danza en el 7º. ENEDAC. 15 días en octubre de 2013.	\$ 8,456	\$ 8,456
2.1.15	Honorarios	1	Honorarios para un maestro invitado de España para impartir clases a 15 estudiantes de la facultad de danza en el 7º. ENEDAC. 15 días en octubre de 2013.	\$ 13,000	\$ 13,000

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
2.2	Realizar cuatro montajes coreográficos, dos prácticas de campo y apoyar la movilidad nacional e internacional de los estudiantes, en intercambios y participación en eventos artísticos.	\$ 80,812

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.14	Servicios	1	Transporte terrestre para un coreógrafo invitado de la Ciudad de México para la realización de un montaje coreográfico con 15 estudiantes de la facultad de danza. 4 días en mayo 2013.	\$ 1,200	\$ 1,200
2.2.15	Servicios	1	Hospedaje y alimentación para un maestro invitado de la Ciudad de México para la realización de un montaje coreográfico con 15 estudiantes de la facultad de danza. 4 días en mayo 2013.	\$ 10,000	\$ 10,000
2.2.16	Honorarios	1	Honorarios para un coreógrafo invitado de la Ciudad de México para la realización de un montaje coreográfico con 15 estudiantes de la facultad de danza. 4 días en mayo 2013.	\$ 25,000	\$ 25,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.17	Servicios	40	Pago de un transporte para 40 alumnos a la Ciudad de México para llevar a cabo una práctica de campo en el XXXIII Premio INBA-UAM, Concurso de creación coreográfica contemporánea 2013. Junio de 2013. 1 día	\$ 350	\$ 14,000
2.2.18	Servicios	12	Transporte aéreo para 12 alumnos a la Ciudad de Monterrey para llevar a cabo una práctica de campo en el Encuentro Nacional de Estudiantes de Danza. En agosto de 2013.3 días	\$ 2,354	\$ 28,248
2.2.19	Servicios	1	Transporte aéreo para 1 alumno a la Ciudad de Monterrey para llevar a cabo una práctica de campo en el Encuentro Nacional de Estudiantes de Danza. En agosto de 2013.3 días	\$ 2,364	\$ 2,364

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.3</b>	Realizar dos cursos de formación escénica y dos cursos de salud integral en las áreas de: nutrición, prevención de lesiones. Realizar un programa que contemple estudios de trayectoria y normativa estudiantil, simplificación de procesos administrativos y atención y prevención de las adicciones, así como orientación en temas de sexualidad, violencia y valores.	\$ 23,326

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.3.11	Servicios	1	Hospedaje y alimentación para un maestro invitado de la Ciudad de Monterrey para impartir un curso de formación escénica a 15 estudiantes de la facultad de danza, ocho días en febrero de 2013.	\$ 8,326	\$ 8,326
2.3.12	Honorarios	1	Honorarios para un maestro invitado de la Ciudad de Monterrey para impartir un curso de formación escénica a 15 estudiantes de la facultad de danza, ocho días en febrero de 2013.	\$ 15,000	\$ 15,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.4</b>	Realizar la adecuación y equipamiento de un espacio para el cuidado, rehabilitación y terapia física del bailarín en formación, equipamiento de las salas de danza para fortalecer el trabajo de acompañamiento musical en el entrenamiento (formación corporal) y llevar a cabo el mantenimiento del espacio para la práctica escénica.	\$ 26,367

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.4.3	Infraestructura Académica	1	Adquisición de un equipo profesional de ultrasonido terapéutico portatil. Enero	\$ 5,000	\$ 5,000
2.4.7	Infraestructura Académica	2	Adquisición de dos baterías musicales para cada una de salas 1 y 2 de la Facultad de Danza. Enero	\$ 10,000	\$ 20,000
2.4.8	Materiales	9	Adquisición de cinta gaffer para el mantenimiento del espacio escénico. Enero	\$ 136	\$ 1,224
2.4.9	Materiales	1	Adquisición de cinta gaffer para el mantenimiento del espacio escénico. Enero	\$ 143	\$ 143

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Realizar un programa de atención integral para estudiantes de la Facultad de Música que incluya cursos, talleres y la participación de la comunidad estudiantil en proyectos de creación, producción, gestión y difusión artísticas y culturales	4.00	\$ 331,013

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.1</b>	Realizar prácticas de campo, movilidad nacional e internacional para los estudiantes de la Facultad de música. La implementación de un programa que contemple estudios de trayectoria y normativa estudiantil, simplificación de procesos administrativos y atención y prevención de las adicciones, así como orientación en temas de sexualidad, violencia, y valores. Además de la realización de un programa de cursos sobre educación ambiental, salud y sustentabilidad en el arte .	\$ 62,063

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.6	Servicios	1	Transporte terrestre para un estudiante que realizara una estancia académica(seis meses) en la Universidad Nacional Autónoma de México con la cual se tiene convenio de colaboración que incluye la movilidad estudiantil. Agosto 2013	\$ 1,000	\$ 1,000
3.1.7	Servicios	1	Transporte aéreo para un estudiante que realizara una estancia académica (seis meses) en la BCA-Elizabethtown College. Agosto 2013	\$ 15,000	\$ 15,000
3.1.8	Servicios	15	Transporte terrestre para práctica de campo de 15 estudiantes de la facultad de música en la universidad de Ciencias y artes de Chiapas. en marzo 2013. 3 días	\$ 1,000	\$ 15,000
3.1.9	Servicios	15	Hospedaje y alimentación para Práctica de campo de 15 estudiantes de la facultad de música en la universidad de Ciencias y artes de Chiapas. en marzo 2013. 3 días	\$ 1,000	\$ 15,000
3.1.10	Servicios	9	transporte terrestres para práctica de campo de 10 estudiantes de la facultad de música en la Universidad Nacional Autónoma de México en abril 2013. 2 días	\$ 706	\$ 6,354
3.1.11	Servicios	1	transporte terrestres para práctica de campo de 1 estudiante de la facultad de música en la Universidad Nacional Autónoma de México en abril 2013. 2 días	\$ 709	\$ 709
3.1.12	Servicios	1	hospedaje y alimentación para un estudiante que realizará una estancia académica(seis meses) en la Universidad Nacional Autónoma de México con la cual se tiene convenio de colaboración que incluye la movilidad estudiantil. Agosto 2013.	\$ 9,000	\$ 9,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.2</b>	Organizar Talleres para alumnos y maestros, dos Encuentros de Música Latinoamericana e Internacional de Música de Cámara, con profesores invitados y la publicación de un número de la Revista Letra y Música.	\$ 71,750

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.24	Servicios	1	Transporte aéreo y terrestre de un profesor de Laval University Quebec por impartir el Curso de Perfeccionamiento Pianístico en junio 10 días, beneficiando a 15 estudiantes	\$ 12,000	\$ 12,000
3.2.25	Servicios	1	Hospedaje y alimentación para un profesor de Laval University Quebec por impartir el Curso de Perfeccionamiento Pianístico en junio 10 días, beneficiando a 15 estudiantes	\$ 4,000	\$ 4,000
3.2.26	Servicios	1	Transporte aéreo de un profesor de Smithsonian para impartir clases magistrales a los alumnos de la facultad de música 6 días en julio, beneficiando a 15 estudiantes	\$ 12,000	\$ 12,000
3.2.27	Servicios	1	Transporte aéreo de un profesor visitante de Guatemala para impartir clases maestras de Violín Barroco y Violonchello EML en marzo 5 días, beneficiando a 15 estudiantes	\$ 9,000	\$ 9,000
3.2.28	Servicios	1	Hospedaje y alimentación de un profesor visitante de Guatemala para impartir clases maestras de Violín Barroco y Violonchello EML en marzo por 5 días, beneficiando a 15 estudiantes	\$ 4,000	\$ 4,000
3.2.29	Servicios	1	Transporte aéreo para un profesor para participar en el Encuentro Internacional de Música de Cámara 6 días en mayo, beneficiando a 15 estudiantes	\$ 12,000	\$ 12,000
3.2.30	Servicios	1	Hospedaje y alimentación para un profesor para participar en el Encuentro Internacional de Música de Cámara 6 días en mayo beneficiando a 15 estudiantes	\$ 4,000	\$ 4,000
3.2.31	Servicios	1	1 Publicación indexada de la revista: Letra y Música con un tiraje de 100 ejemplares en marzo 2013	\$ 14,750	\$ 14,750

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.3</b>	Difusión de la producción artística del Centro de Estudios de Jazz (JAZZUV) a través de 4 prácticas de campo para fortalecer la capacidad de los alumnos frente a situaciones profesionales reales y promoviendo además el acercamiento de los académicos del Centro con la sociedad, además de brindar el apoyo a la movilidad estudiantil a nivel nacional e internacional	\$ 73,885

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.3.1	Servicios	1	Renta del Transporte terrestre para la Práctica de campo de tres estudiantes de la Licenciatura en jazz con instrumentos musicales para realizar Conciertos Didácticos en los municipios de Córdoba, Orizaba y Huatusco del 14 al 16 de marzo del 2013.	\$ 3,334	\$ 3,334
3.3.2	Servicios	3	Hospedaje y alimentación de tres estudiantes de la Licenciatura en jazz para realizar Conciertos Didácticos en los municipios de Córdoba, Orizaba y Huatusco del 14 al 16 de marzo del 2013.	\$ 2,500	\$ 7,500
3.3.14	Infraestructura Académica	1	Equipo de audio auto amplificado de 2000W modelo EX2 - éXcursion2000 - 2 1x12 Sat / 1 x 18	\$ 20,000	\$ 20,000
3.3.16	Servicios	2	Transporte terrestre para tres estudiantes de la Licenciatura en Estudios de Jazz para realizar Conciertos Didácticos en el Centro de las Artes de San Luis Potosí, del 10 al 12 de septiembre del 2013.	\$ 2,100	\$ 4,200
3.3.17	Servicios	3	Hospedaje y alimentación tres estudiantes de la Licenciatura en Estudios de Jazz para la realizar de conciertos didácticos en el Centro de las Artes de San Luis Potosí, del 10 al 12 de septiembre del 2013.	\$ 2,500	\$ 7,500
3.3.18	Servicios	1	Transporte terrestre para un académico de la Licenciatura en Estudios de Jazz para realizar Conciertos Didácticos en el Centro de las Artes de San Luis Potosí, del 10 al 12 de septiembre del 2013.	\$ 1,400	\$ 1,400
3.3.19	Servicios	1	Hospedaje y alimentación de un académico de la Licenciatura en Estudios de Jazz para realizar de conciertos didácticos en el Centro de las Artes de San Luis Potosí, del 10 al 12 de septiembre del 2013.	\$ 3,600	\$ 3,600
3.3.29	Servicios	2	Renta del Transporte terrestre para la Práctica de campo de dos estudiantes de la Licenciatura en jazz con instrumentos musicales para realizar Conciertos Didácticos en los municipios de Córdoba, Orizaba y Huatusco del 14 al 16 de marzo del 2013.	\$ 3,333	\$ 6,666
3.3.30	Materiales	2	Impresión de medios para la promoción de los Conciertos Didácticos que se realizaran en la Zona Centro y Zona Norte. En marzo 2013.	\$ 500	\$ 1,000
3.3.31	Servicios	1	Hospedaje y alimentación para un académico de la licenciatura en Jazz para la realizar conciertos didácticos en los municipios de Tuxpan y Poza Rica. En marzo 2013	\$ 3,700	\$ 3,700
3.3.32	Servicios	1	Transporte aéreo y terrestre para un estudiante que realizara una estancia académica en una universidad nacional con la cual se tiene convenio de colaboración que incluye la movilidad estudiantil. Agosto 2013	\$ 7,000	\$ 7,000
3.3.33	Servicios	1	Hospedaje y alimentación para un estudiante que realizara una estancia académica en una universidad nacional con la cual se tiene convenio de colaboración que incluye la movilidad estudiantil. Agosto 2013	\$ 7,985	\$ 7,985

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.4</b>	Adquisición equipo de cómputo, software e instrumentos musicales para la Licenciatura en Estudios de Jazz que permitan reforzar los procesos de enseñanza-aprendizaje de calidad.	\$ 123,315

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.4.5	Infraestructura Académica	1	Proyector XGA VPL-EX120, Resolución de 1024 x 768 y 2,600 lúmenes.	\$ 10,000	\$ 10,000
3.4.6	Infraestructura Académica	5	Computadora de escritorio, Intel i5, 6gb RAM, 2.3 ghz , 320gb, monitor de 22", quemador DVD-CD.	\$ 7,663	\$ 38,315
3.4.7	Infraestructura Académica	4	Controladores musicales de 49 teclas , salidas USB-MIDI	\$ 3,000	\$ 12,000
3.4.9	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio, Intel i7, 8 gb RAM, 3.6 ghz , 1 tb, monitor de 27", quemador DVD-CD.	\$ 15,000	\$ 15,000
3.4.10	Infraestructura Académica	2	Hardware Interface de grabación Interface de audio 6x8 de 24 bits a 96 kHz.	\$ 6,000	\$ 12,000
3.4.13	Infraestructura Académica	3	Audífonos para estudio. Transductor Dinámico con imán de neodimio, Sensibilidad (a 1 kHz) 102 dB/mW, Impedancia (a 1 kHz)	\$ 1,500	\$ 4,500
3.4.14	Infraestructura Académica	1	Interfase de monitoreo para 10 audífonos.	\$ 8,000	\$ 8,000
3.4.15	Infraestructura Académica	1	Micros para transmisión de Radio. Dinámico, cardioide. Respuesta en frecuencia completa y plana. Corte en bajas frecuencias y énfasis en el rango medio controlada con interruptores de ajuste de respuesta. Rechazo a interferencias electromagnéticas. Montura de aislamiento interna "con suspensión de aire"	\$ 5,500	\$ 5,500
3.4.16	Infraestructura Académica	1	Mezcladora para producción con conexión FireWire a 24-bit/96kHz, 16 canales de mezcladora analógica, preamplificadores para micro, 4 bandas de EQ Perkins, pre-post envíos para auxiliares, phantom, asignaciones pre-post para todos los canales.	\$ 18,000	\$ 18,000

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
4	Elevar el nivel de calidad de la formación artística de los alumnos mediante la implementación de un programa de cursos intensivos sobre las diferentes áreas de la disciplina teatral, equipar los espacios académicos con equipo tecnológico de punta y desarrollar un programa de apoyo que facilite el tránsito de los estudiantes en el PE Teatro. Además de la realización de un programa de cursos sobre educación ambiental, salud y sustentabilidad en el arte para los estudiantes . Incentivar la participación de los estudiantes en el programa de movilidad nacional e internacional a fin de promover la formación en valores, el desarrollo de competencias y la adquisición de conocimientos que fortalezcan la multiculturalidad así como la participación en eventos artísticos.	4.00	\$ 118,972

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.1	Realizar seis cursos intensivos sobre las diferentes áreas de la disciplina teatral.	\$ 26,933

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.19	Honorarios	1	Honorarios para un maestro que impartirá un curso intensivo de Gestión y Producción Teatral para 20 alumnos de la Facultad de Teatro. ( 5 días en Abril 2013)	\$ 18,733	\$ 18,733
4.1.20	Servicios	1	Transporte terrestre México- Xalapa- México para un maestro que impartirá un curso intensivo de Gestión y Producción Teatral para 20 alumnos de la Facultad de Teatro. (5 días en Abril 2013)	\$ 1,200	\$ 1,200
4.1.21	Servicios	1	Hospedaje y alimentación para un maestro que impartirá un curso intensivo de Gestión y Producción Teatral para 20 alumnos de la Facultad de Teatro. ( 5 días en Abril 2013).	\$ 7,000	\$ 7,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.2	Adquirir equipo de cómputo y audiovisual para equipamiento de espacios académicos con tecnología de punta.	\$ 40,889

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.2.14	Infraestructura Académica	1	Adquisición de 1 Consola de control de iluminación, ETC LMNT-40-250 CONSOLA ELEMENT 40 FADERS, 250 CANALES	\$ 40,889	\$ 40,889

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>4.3</b>	Realizar conferencias y talleres sobre diversos temas acerca del cuidado del medio ambiente, salud y sustentabilidad en el arte así como un programa que contemple estudios de trayectoria y normativa estudiantil, simplificación de procesos administrativos y atención y prevención de las adicciones, así como orientación en temas de sexualidad, violencia, y valores.	\$ 7,664

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.3.6	Honorarios	1	Honorarios para un maestro que impartirá una conferencia sobre el cuidado del medio ambiente para los alumnos y maestros de la Facultad de Teatro. Beneficiando a 30 participantes en Abril 3 días	\$ 6,464	\$ 6,464
4.3.7	Servicios	1	Transporte terrestre México- Xalapa- México para un maestro que impartirá una conferencia sobre el cuidado del medio ambiente para los alumnos y maestros de la Facultad de Teatro. Beneficiando a 30 participantes en Abril 3 días	\$ 1,200	\$ 1,200

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>4.4</b>	Apoyar el programa de movilidad estudiantil nacional e internacional y la participación de la comunidad estudiantil en eventos nacionales e internacionales.	\$ 43,486

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.4.4	Servicios	1	Hospedaje y alimentos de dos estudiantes para realizar trabajo de campo en el D.F. (cuatro días en septiembre)	\$ 5,200	\$ 5,200
4.4.6	Servicios	1	Hospedaje y alimentos de dos estudiantes para realizar trabajo de campo en el puerto de Veracruz. (cuatro días en junio)	\$ 5,000	\$ 5,000
4.4.8	Servicios	1	Hospedaje y alimentos de un estudiante a realizar trabajo de campo en el D.F. (cuatro días en septiembre)	\$ 4,286	\$ 4,286
4.4.9	Servicios	1	Transporte aéreo y terrestre para un estudiante que realizara una estancia académica (seis meses) en una universidad nacional con la cual se tiene convenio de colaboración que incluye la movilidad estudiantil. Agosto 2013	\$ 7,000	\$ 7,000
4.4.10	Servicios	1	Transporte aéreo y terrestre para un estudiante que realizara una estancia académica (seis meses) en una universidad internacional con la cual se tiene convenio de colaboración que incluye la movilidad estudiantil. Agosto 2013	\$ 15,000	\$ 15,000
4.4.11	Servicios	1	Hospedaje para un estudiante que realizara una estancia académica en una universidad nacional (seis meses) con la cual se tiene convenio de colaboración que incluye la movilidad estudiantil. Agosto 2013	\$ 3,000	\$ 3,000
4.4.12	Servicios	1	Transporte terrestre Xalapa - D.F. - Xalapa para dos estudiantes a realizar trabajo de campo en la Escuela Nacional de Arte Teatral, cuatro días en septiembre.	\$ 1,500	\$ 1,500
4.4.13	Servicios	1	Transporte terrestre Xalapa - Veracruz - Xalapa dos estudiantes para realizar trabajo de campo para el programa Corredores Culturales, (cuatro días en junio)	\$ 1,000	\$ 1,000
4.4.14	Servicios	1	Transporte terrestre Xalapa - D.F. - Xalapa de un estudiante para realizar trabajo de campo y archivo en la Escuela Nacional de Arte Teatral, (cuatro días en septiembre).	\$ 1,500	\$ 1,500

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-04-03</b>	Garantizar la calidad de la oferta educativa atendiendo las recomendaciones de los CIEES para lograr que los PE evaluables obtengan, o en su caso refrenden, el reconocimiento como programas de calidad por organismos externos, incrementando la calidad de la enseñanza de las artes y el fortalecimiento de la competitividad académica que garantice la pertinencia de los PE a nivel licenciatura y TSU, incorporando las nuevas vertientes del uso de la innovación educativa y un programa de apoyo que contemple la difusión del cuidado del medio ambiente, la salud y la formación de valores democráticos que vinculen la formación del artista con el entorno.	\$ 168,823

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Elevar la calidad de los programas educativos de Licenciatura y TSU de Artes Plásticas que nos permita obtener el nivel 1 de CIEES a través de estudios de pertinencia, de seguimiento de egresados y empleadores; y con un programa de educación ambiental, de salud, y de vinculación con el entorno.	3.00	\$ 26,345

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Capacitación de los grupos de trabajo de los PE que están en proceso de ser evaluados por los CIEES, y la realización de estudios de seguimiento a egresados y empleadores.	\$ 12,496

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.2	Servicios	1	Hospedaje y alimentación para el evaluador de CIEES del PE la Licenciatura en Diseño y Comunicación Visual de la FAP	\$ 12,496	\$ 12,496

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.2</b>	Realización de cursos y Talleres dirigidos a la comunidad académica y estudiantil que impulsen prácticas de gestión orientadas al cuidado del medio ambiente y a la promoción de una cultura de sustentabilidad y cuidado de la salud. Además de la realización de obra plástica en la que se aborden estos temas a través de una convocatoria.	\$ 4,998

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.3	Materiales	3	Elaboración por parte de un académico de contenedor para reciclaje y clasificación de basura. En marzo de 2013.	\$ 1,666	\$ 4,998

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.3</b>	Realización de un programa de vinculación y difusión artística con los sectores laborales, productivos y sociales.	\$ 8,851

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.6	Materiales	1	Adquisición de herramientas diversas para la implementación de el curso-taller de encuadernación tales como: Mototool, taladro, estación de trabajo para mototool, plegaderas, punzones, martillo de hule, cuchillas, chifladera, etc.	\$ 1,351	\$ 1,351
1.3.7	Infraestructura Académica	1	Adquisición de una licuadora industrial con las siguientes especificaciones: Vaso de metal con capacidad para 12 litros, para apoyar en la realización de un curso taller de reciclado de diferentes materiales.	\$ 7,500	\$ 7,500

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Asegurar la calidad del PE de Danza Contemporánea manteniendo el Nivel 1 de CIEES.	1.00	\$ 42,570

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.1</b>	Realizar un programa de cursos de actualización y formación docentes docente	\$ 6,040

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.7	Servicios	1	Hospedaje y alimentación para un maestro invitado de la Ciudad de México para impartir un curso actualización docente para académicos. Beneficiando a 20 participantes en febrero 8 días	\$ 6,040	\$ 6,040

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.2</b>	Adquisición de equipo de cómputo para la realización de un programa de seguimiento a egresados y empleadores que asegure la pertinencia del PE Danza Contemporánea	\$ 2,499

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.2	Materiales	1	Disco duro externo, simplesave, 1TB, usb 3.5", conectividad puerto usb 2.0, NOTA: EL RECURSO AUTORIZADO NO ALCANZA PARA ADQUIRIR UNA COMPUTADORA DE ESCRITORIO	\$ 2,499	\$ 2,499

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.3</b>	Consolidar el trabajo de la Compañía Danza UV a través de montajes coreográficos, cursos de actualización y equipamiento para el registro del repertorio coreográfico para su difusión y proyección nacional e internacional.	\$ 29,345

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.3.3	Honorarios	1	Honorarios para un coreógrafo invitado a realizar un montaje coreográfico con la Compañía Danza UV. 15 días en Marzo	\$ 20,000	\$ 20,000
2.3.7	Materiales	1	Adquisición de vestuario para el montaje coreográfico de la Compañía Danza UV. Mayo	\$ 9,345	\$ 9,345

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.4</b>	Participación en el programa de vinculación y difusión Corredores Culturales y Brigadas artísticas con temas de educación ambiental y sustentabilidad.	\$ 4,686

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.4.4	Servicios	4	Pago de Transporte terrestre para la Práctica de campo de estudiantes para asistir a la ciudad de México a un concierto en la UNAM en junio un día	\$ 937	\$ 3,748
2.4.5	Servicios	1	Transporte terrestre para la Práctica de campo de estudiante para asistir a la ciudad de México a un concierto en la UNAM en junio un día	\$ 938	\$ 938

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Desarrollar proyectos de vinculación con diversos sectores, con temas de educación ambiental y salud, y equipamiento del centro de autoacceso de la Facultad de Música, para avanzar en los trabajos para la acreditación del PE Educación Musical.	4.00	\$ 37,071

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.1</b>	Realización de un programa de seguimiento a egresados y empleadores permanente, así como la capacitación de los grupos de trabajo de la Licenciatura en Educación Musical, para su proceso de refrendo en nivel 1 en la evaluación por los CIEES.	\$ 2,499

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.3	Materiales	1	Disco duro externo, simplesave, 1TB, usb 3.5", conectividad puerto usb 2.0, NOTA: EL RECURSO AUTORIZADO NO ALCANZA PARA ADQUIRIR UNA COMPUTADORA DE ESCRITORIO	\$ 2,499	\$ 2,499

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.2</b>	Adquisición de equipo de cómputo, software y equipo audiovisual para actualizar el centro de autoacceso y audiovisual.	\$ 17,390



BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.2	Materiales	1	Software Final Cut Pro X con licencia para 5 usuarios	\$ 5,790	\$ 5,790
3.2.3	Materiales	1	Software de edición musical: Finale	\$ 5,800	\$ 5,800
3.2.4	Materiales	1	software de edición musical: Sibelius	\$ 5,800	\$ 5,800

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.3</b>	Realización de prácticas de campo en diversos eventos artísticos relevantes y la participación en el programa de vinculación y difusión artística de la DES, en los Corredores Culturales y Brigadas Artísticas	\$ 4,686

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.3.4	Servicios	1	Pago de Transporte terrestre para la Practica de campo de un estudiante para participar en un concierto en la ciudad de zacatecas en abril 3 días	\$ 1,686	\$ 1,686
3.3.5	Servicios	1	Pago de transporte terrestre para la Practica de campo de un estudiante de la facultad de música para participar en un congreso de guitarra en la ciudad de Morelia en mayo 4 días	\$ 1,500	\$ 1,500
3.3.6	Servicios	1	Pago de transporte terrestre para la Practica de campo de un estudiante para participar en dos conciertos para establecer lazos académicos y culturales con la univesidad de Pachuca en agosto 4 días	\$ 1,500	\$ 1,500

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.4</b>	Implementación de un proyecto integral de funcionamiento sustentable que incentive prácticas de ahorro de energía y de agua y promueva el uso adecuado de materiales de reciclaje y una cultura de cuidado y conciencia en educación ambiental	\$ 12,496

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.4.3	Materiales	9	Elaboración por parte de un académico de contenedor para reciclaje y clasificación de basura. En marzo de 2013.	\$ 1,249	\$ 11,241
3.4.4	Materiales	1	Elaboración por parte de un académico de contenedor para reciclaje y clasificación de basura. En marzo de 2013.	\$ 1,255	\$ 1,255

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>4</b>	Atender las recomendaciones de CIEES y CAESA, fortaleciendo la formación artística de los estudiantes mediante un programa de proyectos de producción de dos puestas en escena anuales de la Compañía de la Facultad de Teatro (Proyectos Compañía A y B), elevando el nivel de calidad artística y la producción de espectáculos en foros nacionales y extranjeros; así como crear un programa de cursos intensivos de actualización profesional para maestros y la ampliación de la oferta educativa en modalidad virtual.	1.00	\$ 62,837

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>4.1</b>	Realización de cuatro puestas en escena (dos en 2013 y dos en 2014) de la Compañía de Teatro de la Facultad de Teatro (Proyectos Compañía A y B).	\$ 16,661

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.1	Honorarios	1	Honorarios para un maestro invitado de la Ciudad de México para impartir el curso de montaje y puesta en escena dirigido a 18 alumnos de la Facultad de Teatro. (Febrero).	\$ 16,661	\$ 16,661

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>4.2</b>	Presentación de trabajos artísticos en las cinco regiones de la Universidad Veracruzana y en dos centros de relevancia para la difusión teatral en México; así como en festivales de teatro nacionales e internacionales.	\$ 35,988

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.2.3	Servicios	8	Transporte terrestre para la práctica de campo de cuarenta alumnos para asistir a la Muestra Nacional de Teatro, fortaleciendo la formación académica y artística de los estudiantes. (septiembre)	\$ 1,020	\$ 8,160
4.2.7	Servicios	5	Transporte terrestre para la práctica de campo de 5 alumnos de la Facultad de Teatro para visitar una de las cinco regiones de la Universidad Veracruzana (Veracruz) . (Mayo)	\$ 240	\$ 1,200
4.2.8	Servicios	5	Hospedaje y alimentación para la práctica de campo de 5 alumnos de la Facultad de Teatro para visitar una de las cinco regiones de la Universidad Veracruzana (Veracruz) . (Mayo)	\$ 960	\$ 4,800
4.2.9	Servicios	5	Transporte terrestre para la práctica de campo de 5 alumnos de la Facultad de Teatro para visitar una de las cinco regiones de la Universidad Veracruzana fortaleciendo la formación académica (Orizaba). (Agosto)	\$ 800	\$ 4,000
4.2.10	Servicios	5	Hospedaje y alimentación para la práctica de campo de 5 alumnos de la Facultad de Teatro para visitar una de las cinco regiones de la Universidad Veracruzana fortaleciendo la formación académica (Orizaba) (Agosto)	\$ 960	\$ 4,800
4.2.11	Servicios	5	Transporte terrestre para la práctica de campo de 5 alumnos de la Facultad de Teatro para visitar una de las cinco regiones de la Universidad Veracruzana fortaleciendo la formación académica (Coatzacoalcos) (Septiembre)	\$ 1,200	\$ 6,000
4.2.12	Infraestructura Académica	5	Hospedaje y alimentación para la práctica de campo de 5 alumnos de la Facultad de Teatro para visitar una de las cinco regiones de la Universidad Veracruzana fortaleciendo la formación académica (Coatzacoalcos) (Septiembre)	\$ 1,200	\$ 6,000
4.2.13	Servicios	1	Transporte terrestre para la práctica de campo de un alumno para asistir a la Muestra Nacional de Teatro, fortaleciendo la formación académica y artística de los estudiantes. (septiembre)	\$ 1,028	\$ 1,028

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>4.3</b>	Realización de dos cursos intensivos de actualización profesional para maestros.	\$ 4,357

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.3.3	Servicios	1	Hospedaje y alimentación Transporte para un maestro invitado de la Ciudad de México que impartirá curso intensivo de actualización profesional en Pedagogía Teatral dirigido a maestros de la Facultad de Teatro, beneficiando a 10 académicos. (Junio)	\$ 4,357	\$ 4,357

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>4.4</b>	Creación de nueva oferta educativa de la Licenciatura en Educación Artística Virtual, para el Área de Formación de Elección Libre, que impacte en todos los PE de la Universidad Veracruzana.	\$ 5,831

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.4.2	Honorarios	1	Diseño instruccional de una experiencias educativas virtual, para la Licenciatura en educación Artística modalidad virtual. Enero 2013	\$ 5,831	\$ 5,831

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-04-04</b>	Incrementar y mejorar la oferta educativa de Programas educativos de posgrado asegurando su calidad y realizando estudios de factibilidad en la Artes Plásticas, Música y Danza.	\$ 203,186

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Realizar estudios de factibilidad para determinar la pertinencia de los programas educativos de posgrado que posibiliten la apertura de nuevos programas en las disciplinas de Artes Plásticas, Música y Danza	4.00	\$ 99,885

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
1.1	Contratación de servicios de evaluación de la pertinencia para la nueva oferta del posgrado en Música y la asesoría para el diseño del posgrado.			\$ 36,655	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.9	Servicios	1	Servicio de levantamiento de encuestas (sector social, publico y productivo de la región) para la elaboración de estudios de factibilidad para detectar la pertinencia de los PE	\$ 18,655	\$ 18,655
1.1.10	Servicios	1	Servicios de evaluación de encuestas para realizar los estudios de factibilidad y detectar la pertinencia de los PE de la Facultad. Abril	\$ 18,000	\$ 18,000
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
1.2	Contratación de servicios de evaluación de la pertinencia para la nueva oferta del posgrado en Artes Plásticas y la asesoría para el diseño del posgrado.			\$ 28,491	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.1	Servicios	1	Servicios de estudios de opinión a egresados. En enero	\$ 15,000	\$ 15,000
1.2.2	Servicios	1	Servicios de evaluación de pertinencia. En enero	\$ 13,491	\$ 13,491
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
1.3	Contratación de servicios de evaluación de la pertinencia para la nueva oferta del posgrado en Danza y la asesoría para el diseño del posgrado.			\$ 34,739	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.1	Servicios	1	Servicios de estudios de opinión a egresados. En enero	\$ 14,739	\$ 14,739
1.3.2	Servicios	1	Servicios de evaluación de pertinencia. En enero	\$ 20,000	\$ 20,000
Meta Académica	Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
2	Garantizar la pertinencia del PE Maestría en Música a través de un programa integral que permita asegurar la calidad del posgrado en Música.			3.00	\$ 28,741
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
2.1	Adquisición de equipo de cómputo para realización de estudios a egresados que permitan establecer un programa de mejora continua del programa educativo			\$ 6,248	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.2	Infraestructura Académica	1	SCANNER G4050 4800X9600DPI 96BIT especificaciones Técnicas : * Resolución 4800 x 9600 dpi * 96 bits * Tipo de escaneo Cama Plana* Puerto USB *Compatibilidad con Windows XP, 2000. NOTA: EL RECURSO AUTORIZADO NO ALCANZA PARA ADQUIRIR UNA COMPUTADORA DE ESCRITORIO	\$ 6,248	\$ 6,248
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
2.2	Adquisición de equipo de cómputo y equipo audiovisual.			\$ 6,665	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.3	Infraestructura Académica	1	Impresora Lasser LEXMARK C540N, Velocidad de impresión 21 PPM, Velocidad de impresión negro 21 PPM, Resolución 1200 X 1200 DPI, Interface USB 2.0, Tamaño de papel A4, A6, A5, Ejecutivo, Folio, Legal, Carta, Oficio, Display Si, Red Si, Bandeja de alimentación 250 HOJAS, Bandeja de salida 100 HOJAS, Consumible 47437 47438 47439 47440 -	\$ 6,665	\$ 6,665
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
2.3	Producción y divulgación de la creación artística y académica generada en la Maestría en Música a través de medios audiovisuales y producción de CD´s de proyectos artísticos y de investigación. Presentación de resultados de académicos y estudiantes, en congresos nacionales e internacionales.			\$ 15,828	

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.3.1	Servicios	1	Grabación, edición y masterización de 100 CD's en mayo	\$ 15,828	\$ 15,828

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
3	Aplicación de proyectos de actualización disciplinar, equipo de computación y movilidad estudiantil, para Mantener la calidad del PE Maestría en Artes Escénicas, reconocido en el PNPC.	3.00	\$ 74,560

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.1	Contar la presencia de un profesor extranjero por año, para impartir un curso disciplinar para los estudiantes de la tercera generación de la Maestría en Artes Escénicas.	\$ 26,242

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.2	Servicios	1	Transporte aéreo y terrestre Valencia-México- Xalapa- México- para un profesor de la Universidad de Valencia para impartir el seminario, dirigido a 10 estudiantes de la Maestría en Artes Escénicas en marzo de 2013.	\$ 16,242	\$ 16,242
3.1.3	Servicios	1	Hospedaje y alimentos para un profesor de la Universidad de Valencia para impartir el seminario, dirigido a 10 estudiantes de la Maestría en Artes Escénicas en marzo de 2013.	\$ 10,000	\$ 10,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.2	Adquirir el equipo de cómputo que facilite las tareas académicas y administrativas del posgrado.	\$ 12,913

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.1	Infraestructura Académica	1	Computadoras de escritorio - Dell Vostro 260 MT, Sistema operativo Windows 7 Profesional 64-Bit Español, Procesador Intel Core i3 - 2120, Memoria 4GB DDR3 SDRAM, Monitor 19" Ancho VGA/DVI, Tarjeta de video AMD Radeon HD 6450 1GB DDR3, Dispositivo Óptico Single Drive: 16X (DVD+/-RW), Disco Duro 500GB	\$ 12,913	\$ 12,913

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.3	Apoyar la movilidad estudiantil del posgrado en estancias, residencias y eventos artísticos y académicos nacionales e internacionales.	\$ 35,405

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.3.3	Servicios	1	Pago de transporte aéreo y terrestre para un estudiante que realizara una estancia (6 meses) académica en una universidad nacional con la cual se tiene convenio de colaboración que incluye la movilidad estudiantil. Agosto 2013	\$ 7,000	\$ 7,000
3.3.4	Servicios	1	Transporte aéreo y terrestre para un estudiante que realizara una estancia (6 meses) académica en una universidad nacional con la cual se tiene convenio de colaboración que incluye la movilidad estudiantil. Agosto 2013	\$ 7,000	\$ 7,000
3.3.5	Servicios	1	Alimentación para un estudiante que realizara una estancia (6 meses) académica en una universidad nacional con la cual se tiene convenio de colaboración que incluye la movilidad estudiantil. Agosto 2013	\$ 21,405	\$ 21,405

### Resumen General de Rubros

P/PIFI-2012-30MSU0940B-04

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 157,279	11.46%
Servicios	\$ 839,640	61.15%

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Materiales	\$ 54,611	3.98%
Infraestructura Académica	\$ 321,471	23.41%
<b>Total</b>	<b>\$ 1,373,001</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-04-01**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 36,590	10.19%
Servicios	\$ 249,407	69.48%
Infraestructura Académica	\$ 72,941	20.32%
<b>Total</b>	<b>\$ 358,938</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-04-02**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 78,197	12.18%
Servicios	\$ 350,620	54.61%
Materiales	\$ 4,033	0.63%
Infraestructura Académica	\$ 209,204	32.58%
<b>Total</b>	<b>\$ 642,054</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-04-03**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 42,492	25.17%
Servicios	\$ 62,253	36.87%
Materiales	\$ 50,578	29.96%
Infraestructura Académica	\$ 13,500	8.00%
<b>Total</b>	<b>\$ 168,823</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-04-04**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 177,360	87.29%
Infraestructura Académica	\$ 25,826	12.71%
<b>Total</b>	<b>\$ 203,186</b>	<b>100.00%</b>

**P/PIFI-2012-30MSU0940B-05**

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
Aseguramiento de la calidad de la formación de los estudiantes de la DES a través de la mejora continua de la calidad de los PE de Licenciatura y Posgrado de la DES Biológico Agropecuaria Veracruz.	\$ 1,439,644

## Metas Compromiso

Meta Compromiso		Número	%
<b>Capacidad Académica</b>			
<b>Total de Profesores de Tiempo Completo.</b>			
<b>MC 1.1.4:</b>	Doctorado	38	65.52
<b>MC 1.1.5:</b>	Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	55	94.83
<b>MC 1.1.6:</b>	Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	38	65.52
<b>MC 1.1.7:</b>	Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	38	65.52
<b>MC 1.1.8:</b>	Adscripción al SNI o SNC	20	34.48
<b>MC 1.1.9:</b>	Participación en el programa de tutorías	28	48.28
<b>Total de profesores que conforman la planta a</b>			
<b>MC 1.2.1:</b>	Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	66	73.33
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>			
<b>MC 1.3.1:</b>	Consolidados.	1	20.00
<b>MC 1.3.2:</b>	En Consolidación.	2	40.00
<b>MC 1.3.3:</b>	En Formación.	2	40.00
<b>Competitividad Académica</b>			
<b>Total de Programas Educativos de TSU/PA y lic</b>			
<b>MC 2.1.1:</b>	Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	2	100.00
<b>MC 2.1.2:</b>	Número y % de PE con currículo flexible	2	100.00
<b>MC 2.1.3:</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	2	100.00
<b>MC 2.1.4:</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados	2	100.00
<b>MC 2.1.5:</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de empleadores	2	100.00
<b>MC 2.1.6:</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	2	100.00
<b>MC 2.1.7:</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	2	100.00
<b>MC 2.1.8:</b>	Número y % de PE basado en competencias	1	50.00
<b>Total de PE evaluables.</b>			
<b>MC 2.1.9:</b>	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	1	50.00
<b>MC 2.1.10:</b>	PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	1	50.00
<b>MC 2.1.11:</b>	Número y % de PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total de la oferta educativa evaluable	1	50.00
<b>Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y lic</b>			
<b>MC 2.2.12:</b>	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	834	100.00
<b>Total de Programas Educativos de posgrado</b>			
<b>MC 2.3.1:</b>	PE de posgrado que se actualizarán	3	100.00
<b>MC 2.3.3:</b>	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	3	100.00
<b>MC 2.3.4:</b>	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	3	100.00
<b>Total de Matrícula de nivel posgrado</b>			
<b>MC 2.4.1:</b>	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de buena calidad.	48	100.00
<b>Eficiencia terminal de pregrado y posgrado</b>		<b>M2</b>	<b>%</b>
<b>MC 2.5.3:</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura	70	47.30

Meta Compromiso	Número	%
<b>MC 2.5.4:</b> Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura	70	47.30
<b>MC 2.5.5:</b> Tasa de graduación para PE de posgrado	25	67.57

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-05-01</b> Fortalecer la competitividad académica de los PE de la DES; en MVZ, a través de la atención a las recomendaciones emitidas por CONEVET y el sometimiento a estándares nacionales como EGEL	2	3	16	\$ 458,788
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-05-02</b> Fomentar la mejora continua de la calidad de los PE de posgrado de la DES reconocidos por el PNPC.	3	5	37	\$ 437,930
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-05-03</b> Mejorar la formación integral de los estudiantes de la DES para incrementar su desempeño durante la trayectoria por el PE de la DES, a través del fortalecimiento de la innovación educativa, la mejora de los esquemas de atención (tutoría, asesoría personalizada, atención psicopedagógica, diversificación de actividades deportivas, artísticas y culturales.	2	5	12	\$ 208,908
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-05-04</b> Mejorar el nivel de desarrollo y consolidación de los Cuerpos Académicos, así como fortalecer la planta académica de la DES con el diseño de estrategias que fomenten la producción científica, el número de PTC en el SNI y con reconocimiento de perfil deseable, aumentando la participación de actividades conjuntas y en redes de colaboración con instituciones nacionales e internacionales.	1	3	17	\$ 334,018
<b>Totales:</b>	<b>8</b>	<b>16</b>	<b>82</b>	<b>\$ 1,439,644.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-05-01</b>	Fortalecer la competitividad académica de los PE de la DES; en MVZ, a través de la atención a las recomendaciones emitidas por CONEVET y el sometimiento a estándares nacionales como EGEL	\$ 458,788

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Lograr que el PE de MVZ atienda las recomendaciones y conserve su acreditación ante el CONEVET a través del equipamiento de laboratorios y TIC, para mantener el 100% de la matrícula de licenciatura inscrita en PE de calidad reconocida y generar las condiciones de calidad para el PE de reciente creación Agronegocios Internacionales.	1.00	\$ 371,593

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.2</b>	Atender las recomendaciones de CONEVET para conservar la acreditación del PE con la construcción y dotación de equipamiento del Hospital Veterinario de Grandes Especies (HGE), una sala de necropsias, dos almacenes de materiales y reactivos, adquirir dos incineradores y actualizar la infraestructura y dotar de equipamiento el Hospital Veterinario de Pequeñas Especies (HPE) y los laboratorios de docencia e investigación.	\$ 307,231

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.7	Infraestructura Académica	1	Agitador vortex con control de velocidad	\$ 3,900	\$ 3,900
1.2.14	Infraestructura Académica	1	Microscopio Binocular de rutina para enseñanza. Optica planacromatica orregida al infinito. Estativo basico con iluminacion LED; magnificación 4X, 10X; 40X y 100X	\$ 23,000	\$ 23,000
1.2.15	Infraestructura Académica	1	Microscopio Triocular con objetivos 4x, 10x y 100x para Contraste de Fases.	\$ 23,000	\$ 23,000
1.2.19	Infraestructura Académica	1	Espectrofotómetro UV/Luz visible, celda individual; 110v	\$ 35,338	\$ 35,338
1.2.24	Infraestructura	1	Analizador portátil de componentes en leche bronca y leche	\$ 57,420	\$ 57,420

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
	Académica		procesada. Capacidad para análisis de grasa, sólidos no grasos, proteína, densidad y agua agregada. Portátil, fuente de alimentación AC 110; DC (Batería de carro) 12 - 14.5.		
1.2.31	Infraestructura Académica	1	Máquina para anestesia intubada de uso veterinario con vaporizador para isoflurano de circuito cerrado con base rodable y bolsa de ½ L. a 1 L.	\$ 46,400	\$ 46,400
1.2.40	Infraestructura Académica	1	Equipo para química sanguínea, espectrofotometría semiautomatizada, corra 25 pruebas, bajo costo por prueba	\$ 116,000	\$ 116,000
1.2.49	Servicios	1	Servicio de mto. preventivo y verificación de calibración a Centrífuga Refrigerada Marca SIGMA Mod. 1-15-K Inventario S 119555	\$ 2,173	\$ 2,173

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.3</b>	Atender las recomendaciones de CONEVET para conservar la acreditación del PE en el uso de las tecnologías de la información y la comunicación en espacios adecuados y dotados de mobiliario y equipo multimedia a cinco aulas.	\$ 64,362

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.2	Infraestructura Académica	1	COMPUTADORA PORTÁTIL CP2: - procesador a 2.6 GHz con dos núcleos independientes, 1 MB de Cache Nivel 2 (L2), 800 MHz FSB; Memoria RAM de 4.0 GB	\$ 14,000	\$ 14,000
1.3.3	Infraestructura Académica	1	IMPRESORA PERSONAL (DESEMPEÑO MEDIANO) TIPO IL2: - Velocidad de impresión de 35 ppm; ciclo de impresión de 100 000 páginas;	\$ 9,362	\$ 9,362
1.3.6	Infraestructura Académica	1	CONMUTADOR DE RED (SWITCH) 24 puertos de conmutación Fast Ethernet 10/100BASE-T de detección automática; 2 puertos GBE de cobre adicionales 2 puertos GbE de fibra opcionales a través de transceptores SFP; Negociación automática para velocidad, modo dúplex y control de flujo;	\$ 8,000	\$ 8,000
1.3.7	Infraestructura Académica	2	Equipo de respaldo de energía (UPS): - Respaldo de batería de hasta 23 minutos, voltaje CA 120V, formato de forma AG, 8 conectores de salida, 2.4 kW,	\$ 16,500	\$ 33,000

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Incrementar la eficiencia terminal en el PE de MVZ con el apoyo de estudios de trayectorias escolares, seguimiento de egresados, etc., y la innovación educativa.	75.00	\$ 87,195

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.2</b>	Atender las recomendaciones de CONEVET y del marco de referencia de los CIEES, al fortalecer la calidad de los procesos de formación y trayectorias escolares en el aula, prácticas de campo y estancias académicas de los alumnos de licenciatura, modernizar la infraestructura en los espacios educativos de la Posta Zootécnica Torreón del Molino y contar con infraestructura suficiente para operar el PE de Agronegocios Internacionales.	\$ 87,195

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.8	Infraestructura Académica	1	Deshumificador Control ajustable de humedad, 2 velocidades. Con filtro de aire removible y labable al 100%. Tamaño de compartimiento de 10 litros. Con compresor rotatorio. Que cubra un área de cobertura hasta 100 m2	\$ 10,090	\$ 10,090
2.2.9	Infraestructura Académica	1	Lector de código de barra inalambrico Emplea la óptica Adaptus 5.0 para lectura tipo imagen de código lineal. Lectura en amplio rango de código de alta y baja densidad.	\$ 3,390	\$ 3,390
2.2.10	Servicios	1	Servicio de fumigación Para el Mantenimiento preventivo del Acervo	\$ 36,573	\$ 36,573
2.2.11	Infraestructura Académica	1	Sistema para documentación de geles y fluorescencia, RED. Con cámara digital de 1.4 Megapíxeles, Software adquisición y manejo de imagen 110v-220v	\$ 37,142	\$ 37,142



Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular		Monto PIFI		
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-05-02</b>	Fomentar la mejora continua de la calidad de los PE de posgrado de la DES reconocidos por el PNPC.		\$ 437,930		
Meta Académica	Descripción de la Meta Académica		Monto PIFI		
<b>1</b>	Evaluar y fortalecer permanentemente el funcionamiento de los PE de posgrado con reconocimiento en el PNPC a través de la revisión de sus planes de estudio y del equipamiento con miras a su consolidación		\$ 277,378		
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto PIFI		
<b>1.1</b>	Establecer la autoevaluación y reformas de los planes de estudio de los PE de posgrado a través del cumplimiento de las recomendaciones emitidas por el PNPC y la actualización de los laboratorios con equipos y mobiliarios modernos, así como proporcionar los materiales necesarios para el desarrollo de las actividades académicas y de investigación.		\$ 219,126		
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.2	Infraestructura Académica	2	Mesa de acero inoxidable de 150 cm de largo X 50 cm de ancho, para laboratorio.	\$ 5,000	\$ 10,000
1.1.3	Infraestructura Académica	2	Tarja de acero inoxidable de 100 cm X 50 cm para laboratorio	\$ 3,000	\$ 6,000
1.1.5	Materiales	1	Botiquín de primeros auxilios (para actividades acuáticas como el BUCEO) que incluya tanques de oxígeno.	\$ 40,000	\$ 40,000
1.1.10	Infraestructura Académica	2	Computadoras de buceo con funciones de: Corrección de altitud, Panel iluminado, Indicador de baja batería, Profundidad actual, Profundidad máxima, Tiempo de buceo, Límite de no-deco, Tiempo de ascenso total, Temperatura del agua, Indicador de velocidad de ascenso.	\$ 8,000	\$ 16,000
1.1.12	Infraestructura Académica	1	MICROSCOPIO ESTEREOSCOPICO DIGITAL CABEZAL BINOCULAR: Inclinado 45°, oculares wf10x/20mm, rango de zoom de 1:4,	\$ 30,000	\$ 30,000
1.1.13	Infraestructura Académica	2	Fuente de luz de fibra óptica (Iluminador de Luz Fría por Fibra Optica KI 200 Led para Microscopios Motic.)	\$ 10,000	\$ 20,000
1.1.14	Infraestructura Académica	1	Equipo de buceo scuba (Aqua long que incluya: chaleco compensador, consola, regulador con octopus)	\$ 10,000	\$ 10,000
1.1.16	Infraestructura Académica	1	Bombas de vacío de alta resistencia 1/2 HP de motor.	\$ 15,000	\$ 15,000
1.1.17	Materiales	1	Cristalería para laboratorio: 50 vasos de precipitados de cada una de las siguientes graduaciones (20ml, 50 ml, 250ml, 400ml). 20 matraces Erlenmeyer de cada una de las siguientes capacidades (125ml, 250 ml, 500 ml). 20 Matraces aforados de cada una de las siguientes capacidades (125ml, 250 ml, 500 ml). 10 embudos, 20 pipetas de cada una de las siguientes capacidades (2ml, 10ml, 25ml), 20 buretas cada una de las siguientes capacidades (10 ml, 25ml, 50ml), 20 probetas cada una de las siguientes capacidades (25ml, 100ml, 500ml, 1000ml), 100 tubos de ensayo, 500 cubre objetos, 500 porta objetos, 250 porta objetos escalados. Dos Equipo de filtración de vidrio.	\$ 22,126	\$ 22,126
1.1.18	Infraestructura Académica	1	Horno de secado( rango de temperatura de 50 a 220 °C, control digital o analogico (hidraulico). Sensibilidad de +- 2.0 °C aislamiento termico para alta temperatura, con circulación de aire a base de soplador de ardilla.	\$ 20,000	\$ 20,000
1.1.23	Infraestructura Académica	1	Mareógrafo, con capacidad de almacenaje de datos, y de medición de oleaje, nivel del mar y temperatura del agua. Intervalo de muestreo entre 2 seg y 2 horas.	\$ 30,000	\$ 30,000
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto PIFI		
<b>1.2</b>	Adquirir equipo de cómputo de alto rendimiento y de capacidad gráfica avanzada, así como software especializado, que ofrezca a los estudiantes herramientas de vanguardia para el desarrollo de sus actividades académicas y de investigación.		\$ 58,252		

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.3	Infraestructura Académica	1	Cámara fotográfica digital de 18 Megapixels (o superior) resistente al agua	\$ 30,252	\$ 30,252
1.2.5	Infraestructura Académica	2	laptop procesador AMD dual core E450 (equivalente o superior) 2 GB de memoria RAM, 500 GB de disco duro, tarjeta de video Radeon HD6570 o superior	\$ 14,000	\$ 28,000

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Mejorar el desempeño de los académicos a través de la movilidad en los PE de posgrado proporcionándoles recursos para el desarrollo de sus actividades académicas.	7.00	\$ 120,222

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Incrementar y fortalecer la movilidad de los académicos, las redes y elestablecimiento de convenios de colaboración de los PE de posgrado con IES nacionales y extranjeras que impacten en el cultivo de las LGAC.	\$ 120,222

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.44	Servicios	1	Pago de transporte aéreo para un miembro del núcleo académico del Posgrado en Ecología y Pesquerías para participar como PONENTE en el Congreso Pacific Seabird Group Meeting, a celebrarse durante el primer trimestre del 2013. Portland, Oregon, EUA.	\$ 4,000	\$ 4,000
2.1.45	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimentos para un miembro del núcleo académico del Posgrado en Ecología y Pesquerías para participar como PONENTE en el Congreso Pacific Seabird Group Meeting, a celebrarse durante el primer trimestre del 2013. Portland, Oregon, EUA.	\$ 8,000	\$ 8,000
2.1.46	Servicios	1	Pago de transporte aéreo para un miembro del núcleo académico del Posgrado en Ecología y Pesquerías para participar como PONENTE en la 7th Internacional Fisheries Observer and Monitoring Conference, organized by the Institute for Fisheries Development, IFOP), del 8 al 12 de abril de 2013. Viña del Mar, Chile.	\$ 4,222	\$ 4,222
2.1.47	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimentos para un miembro del núcleo académico del Posgrado en Ecología y Pesquerías para participar como PONENTE en la 7th Internacional Fisheries Observer and Monitoring Conference, organized by the Institute for Fisheries Development, IFOP), del 8 al 12 de abril de 2013. Viña del Mar, Chile	\$ 8,000	\$ 8,000
2.1.48	Servicios	1	Pago de transporte aéreo para un miembro del núcleo académico del Posgrado en Ecología y Pesquerías para participar como PONENTE en el congreso "20th Biennial Conference on the study of marine mammals" a celebrarse durante el último trimestre del 2013 en Dunedin, Nueva Zelanda	\$ 4,000	\$ 4,000
2.1.49	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimentos para un miembro del núcleo académico del Posgrado en Ecología y Pesquerías para participar como PONENTE en el congreso "20th Biennial Conference on the study of marine mammals" a celebrarse durante el último trimestre del 2013 en Dunedin, Nueva Zelanda	\$ 8,000	\$ 8,000
2.1.50	Servicios	1	Pago de transporte aéreo para un miembro del núcleo académico del Posgrado en Ecología y Pesquerías para participar como PONENTE en el "VII Congreso mexicano de arrecifes coralinos" a celebrarse durante el tercer trimestre del 2013 en Mérida, Yucatan.	\$ 4,000	\$ 4,000
2.1.51	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimentos para un miembro del núcleo académico del Posgrado en Ecología y Pesquerías para participar como PONENTE en el "VII Congreso mexicano de arrecifes coralinos" a celebrarse durante el tercer trimestre del 2013 en Mérida, Yucatan.	\$ 8,000	\$ 8,000
2.1.52	Servicios	1	Pago de transporte aéreo para un miembro del núcleo académico del Posgrado en Ecología y Pesquerías para participar como PONENTE en el "IV Congreso nacional de la sociedad científica en	\$ 4,000	\$ 4,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			Ecología " a celebrarse durante el segundo trimestre del 2013. La sede esta por definirse.		
2.1.53	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimentos para un miembro del núcleo académico del Posgrado en Ecología y Pesquerías para participar como PONENTE en el "IV Congreso nacional de la sociedad científica en Ecología " a celebrarse durante el segundo trimestre del 2013. La sede esta por definirse.	\$ 8,000	\$ 8,000
2.1.54	Servicios	1	Pago de transporte aéreo para un miembro del núcleo académico del Posgrado en Ecología y Pesquerías para participar como PONENTE en el "XV Congreso latinoamericano de ciencias del mar COLACMAR, Ecología y Biodiversidad" a celebrarse durante el último trimestre del 2013, en Punta del Este, Uruguay.	\$ 4,000	\$ 4,000
2.1.55	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimentos para un miembro del núcleo académico del Posgrado en Ecología y Pesquerías para participar como PONENTE en el "XV Congreso latinoamericano de ciencias del mar COLACMAR, Ecología y Biodiversidad" a celebrarse durante el último trimestre del 2013, en Punta del Este, Uruguay.	\$ 8,000	\$ 8,000
2.1.56	Servicios	1	Pago de transporte aéreo para un miembro del núcleo académico del Posgrado en Ecología y Pesquerías para participar como PONENTE al "XV Simposium Latinoamericano SELPER" a celebrarse durante el último trimestre del 2013. La sede esta por definirse.	\$ 4,000	\$ 4,000
2.1.57	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimentos para un miembro del núcleo académico del Posgrado en Ecología y Pesquerías para participar como PONENTE al "XV Simposium Latinoamericano SELPER" a celebrarse durante el último trimestre del 2013. La sede esta por definirse.	\$ 8,000	\$ 8,000
2.1.58	Servicios	1	Pago de transporte aéreo para un miembro del núcleo académico del Posgrado en Ecología y Pesquerías para participar como PONENTE al "12th International coastal symposium" a celebrarse durante el segundo trimestre del 2013 en Plymouth Univerity, UK.	\$ 4,000	\$ 4,000
2.1.59	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimentos para un miembro del núcleo académico del Posgrado en Ecología y Pesquerías para participar como PONENTE al "12th International coastal symposium" a celebrarse durante el segundo trimestre del 2013 en Plymouth Univerity, UK.	\$ 8,000	\$ 8,000
2.1.60	Servicios	1	Pago de transporte aéreo para un miembro del núcleo académico del Posgrado en Ecología y Pesquerías para participar como PONENTE en la "Reunión anual: unión geofísica mexicana" a celebrarse durante el último trimestre del 2013 en Puerto Vallarta, México.	\$ 4,000	\$ 4,000
2.1.61	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimentos para un miembro del núcleo académico del Posgrado en Ecología y Pesquerías para participar como PONENTE en la "Reunión anual: unión geofísica mexicana" a celebrarse durante el último trimestre del 2013 en Puerto Vallarta, México.	\$ 8,000	\$ 8,000
2.1.62	Servicios	1	Pago de transporte aéreo para un miembro del núcleo académico del Posgrado en Ecología y Pesquerías para participar como PONENTE en la "ICES annual sciences conference " a celebrarse durante el tercer trimestre del 2013 en Copenague, Dinamarca.	\$ 4,000	\$ 4,000
2.1.63	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimentos para un miembro del núcleo académico del Posgrado en Ecología y Pesquerías para participar como PONENTE en la "ICES annual sciences conference " a celebrarse durante el tercer trimestre del 2013 en Copenague, Dinamarca.	\$ 8,000	\$ 8,000

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
3	Fortalecer los procesos de enseñanza-aprendizaje con practicas y ponencias estudiantiles de los PE de posgrado.	2.00	\$ 40,330

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
<b>3.1</b>	Realización de prácticas de campo dentro de la zona de influencia.			\$ 22,160	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.3	Servicios	5	Pago de transporte terrestre por asistencia de estudiantes a práctica de campo para recabar muestras de peces que permitan evaluar la dinámica de las pesquerías de Antón Lizardo. En los meses de junio, julio, agosto, septiembre, octubre de 2013 y enero, feb, marzo, abril, mayo de 2014.	\$ 2,232	\$ 11,160
3.1.4	Servicios	5	Pago de hospedaje y alimentación por asistencia de estudiantes a práctica de campo para recabar muestras de peces que permitan evaluar la dinámica de las pesquerías de Antón Lizardo. En los meses de junio, julio, agosto, septiembre, octubre de 2013 y enero, feb, marzo, abril, mayo de 2014.	\$ 2,200	\$ 11,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
<b>3.2</b>	Asistencias a congreso y realización de estancias en otras IES nacionales e internacionales.			\$ 18,170	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.63	Servicios	2	Pago de gastos de transporte para dos estudiantes del posgrado en Ecología y Pesquerías para asistir como PONENTES al " V Congreso nacional de la sociedad mexicana científica de ecología", que tomará lugar en Abril de 2013, con sede nacional por confirmar. El tema de la ponencia es: Ecología acuática del parque nacional sistema arrecifal veracruzano.	\$ 4,085	\$ 8,170
3.2.64	Servicios	2	Pago de gastos de hospedaje y alimentación para dos estudiantes del posgrado en Ecología y Pesquerías para participar como PONENTES en el " V Congreso nacional de la sociedad mexicana científica de ecología", que tomará lugar en Abril de 2013, con sede nacional por confirmar. El tema de la ponencia es: Ecología acuática del parque nacional sistema arrecifal veracruzano.	\$ 5,000	\$ 10,000

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-05-03</b>	Mejorar la formación integral de los estudiantes de la DES para incrementar su desempeño durante la trayectoria por el PE de la DES, a través del fortalecimiento de la innovación educativa, la mejora de los esquemas de atención (tutoría, asesoría personalizada, atención psicopedagógica, diversificación de actividades deportivas, artísticas y culturales).	\$ 208,908

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Incrementar el número de estudiantes que participan en programas de movilidad	20.00	\$ 121,506

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.1</b>	Fomentar el establecimiento de un mayor número de convenios de movilidad estudiantil con otras DES y otras IES, tanto nacionales como internacionales.	\$ 1,239

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.1	Servicios	1	Pago de transporte terrestre por movilización de estudiantes a PE de Medicina Veterinaria en IES Nacionales, Universidad de Guadalajara Semestre Enero-Julio 2013; UNAM Semestre Agosto - diciembre 2013	\$ 1,239	\$ 1,239

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.2</b>	Creación del centro de autoacceso como parte del laboratorio multimedia de la DES con el cual se fortalezca la enseñanza de un segundo idioma	\$ 96,718

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.2	Materiales	2	Unidad de Disco duro externo. Factor de forma de 3.5" (8.9 cm), Interfaz de conexión Hi-Speed USB, fuente de alimentación mediante adaptador de CA incluida, compatible con Microsoft Windows 7 y mac.	\$ 5,180	\$ 10,360
3.2.5	Infraestructura Académica	4	Reguladores de electricidad nobreaker UPS Tipo Torre a 1900 watts con 90 minutos de respaldo voltaje, 120/120	\$ 5,000	\$ 20,000
3.2.8	Infraestructura Académica	2	Computadoras IMAC 21.5 pulgadas para la instalación de software especializado para el aprendizaje de un segundo idioma	\$ 20,000	\$ 40,000
3.2.9	Infraestructura Académica	2	Reproductor de DVD, Diseño compacto de 360mm, color negro (Reproducción de videos para el aprendizaje de un segundo idioma)	\$ 5,000	\$ 10,000
3.2.10	Infraestructura Académica	7	Audífonos Hi Fi con Noise-cancelling, o cancelación de ruido.	\$ 2,000	\$ 14,000
3.2.11	Materiales	1	Software especializado para el aprendizaje del inglés e-learning english	\$ 2,358	\$ 2,358

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.4</b>	Apoyar la realización de actividades académicas, la asistencia a eventos como foros, seminarios, talleres, y las prácticas profesionales y de investigación relacionadas con la carrera, así como estancias académicas supervisadas. Enfatizar en los estudiantes aspectos de formación enfocados a la educación ambiental y al desarrollo sustentable	\$ 23,549

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.4.1	Servicios	1	Pago de transporte terrestre por asistencia de estudiantes en Estancia Académica supervisada en unidades de producción pecuaria Semestre Enero-Julio 2013	\$ 10,000	\$ 10,000
3.4.3	Servicios	1	Pago de transporte terrestre por asistencia de estudiantes en Estancia Académica supervisada en unidades de producción pecuaria Semestre Agosto - diciembre 2013	\$ 13,549	\$ 13,549

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>4</b>	Lograr que 18 asignaturas estén actualizadas bajo el enfoque de proyecto aula y que los estudiantes participen en escenarios "reales" de aprendizaje	18.00	\$ 87,402

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>4.1</b>	Modernizar las aulas de clase con equipo multimedia como apoyo a las actividades de docencia, que permitan generar la realizar con eficiencia las actividades académicas de los estudiantes y el centro de cómputo con equipo multimedia para la realización de las actividades académicas de los estudiantes, y su interacción con medios de enseñanza virtual (cursos, simuladores, software interactivo, etcétera).	\$ 46,998

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.2	Infraestructura Académica	1	Televisión 3D; 70" 240 Hz, 4 puertos HDMI, Wi-Fi;conexión; acceso a contenido en Internet. LED de 60, resolución full HD 1080p, 2 puertos USB Profundidad 26.4	\$ 45,000	\$ 45,000
4.1.3	Materiales	1	Software de anatomía en 3D del perro, Mca Biosphera, interactivo, perro virtual diseñado para acceder a los sistemas de visualización, uno por uno, de los diferentes sistemas orgánicos	\$ 1,998	\$ 1,998

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>4.3</b>	Adecuación del centro de Agronegocios para favorecer el área de Zootecnia del PE de MVZ y el PE de Agronegocios Internacionales	\$ 40,404

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.3.1	Infraestructura Académica	4	COMPUTADORA DE ESCRITORIO CP2: - Un solo procesador físico a 2.6 GHz con dos núcleos independientes, 1 MB de Cache Nivel 2 (L2), 800 MHz FSB	\$ 10,101	\$ 40,404

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-05-04</b>	Mejorar el nivel de desarrollo y consolidación de los Cuerpos Académicos, así como fortalecer la planta académica de la DES con el diseño de estrategias que fomenten la producción científica, el número de PTC en el SNI y con reconocimiento de perfil deseable, aumentando la participación de actividades conjuntas y en redes de colaboración con instituciones nacionales e internacionales.	\$ 334,018

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Lograr la profesionalización de la planta académica y avanzar en el nivel de consolidación de los Cuerpos Académicos a través del incremento a 30 profesores con reconocimiento de Perfil deseable Promep, 17 PTC en el SNI, y se generen cinco redes de colaboración de los CA con otras instituciones de prestigio nacional e internacional.	3.00	\$ 334,018

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.2</b>	Apoyar a los PTC en el pago de publicaciones de artículos en revistas arbitradas, así como capítulos de libros con registros ISBN.	\$ 74,364

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.1	Servicios	3	Publicación de Productos de investigación en revistas indexadas de académicos del CA de Reproducción y Biotecnología	\$ 12,394	\$ 37,182
1.2.2	Servicios	3	Publicación de Productos de investigación en revistas indexadas de académicos del CA de Salud Animal	\$ 12,394	\$ 37,182

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.3</b>	Brindar apoyo a través de la asignación de recursos para la participación de profesores de la DES en eventos académicos de prestigio a nivel nacional e internacional: congresos, seminarios, talleres y estancias de investigación.	\$ 82,420

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.29	Servicios	1	Pago de transporte aéreo para académicos por asistencia a XIV Simposio Iberoamericano sobre conservación y utilización de Recursos Zoogenéticos , sede Internacional por confirmar, 1 profesor integrante del CA de Reproducción y Biotecnología, marzo 2013, el tema de la ponencia es: Conservación y Reproducción Genética para fines zootécnicos	\$ 25,000	\$ 25,000
1.3.30	Servicios	1	Transporte, hospedaje y alimento e inscripción a académicos por asistencia a XIV Simposio Iberoamericano sobre conservación y utilización de Recursos Zoogenéticos , sede Internacional por confirmar, 1 profesor integrante del CA de Reproducción y Biotecnología, marzo 2013	\$ 25,000	\$ 25,000
1.3.31	Servicios	1	Pago de transporte aéreo para académicos por asistencia a XXIV Congreso Panamericano de Ciencias Veterinarias (PANVET), sede Internacional por confirmar, 1 profesor integrante de los CA de Reproducción y Biotecnología y de Salud Animal, mayo 2013, el tema de la ponencia es: Conservación y Reproducción Genética para fines zootécnicos	\$ 15,000	\$ 15,000
1.3.32	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimento para académicos por asistencia a XXIV Congreso Panamericano de Ciencias Veterinarias (PANVET), sede Internacional por confirmar, 1 profesor integrante de los CA de Reproducción y Biotecnología y de Salud Animal, mayo 2013	\$ 10,000	\$ 10,000
1.3.33	Servicios	1	Pago transporte terrestre para estancia de investigación en IES Nacional por definir de 1 profesor del CA de Salud Animal, marzo 2013 y 2014	\$ 7,420	\$ 7,420

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.4	Mejorar las prácticas académicas a través de la modernización de la infraestructura y equipo en laboratorios donde desarrollan sus actividades sustantivas los integrantes de los CA y Grupos de Trabajo de la DES.	\$ 177,234

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.4.2	Infraestructura Académica	1	Microscopio Binocular de rutina para enseñanza. Óptica planacromática y corregida al infinito. Estativo básico con iluminación LED; magnificación 4X, 10X; 40X y 100X	\$ 23,000	\$ 23,000
1.4.5	Infraestructura Académica	1	Refrigerador de laboratorio con puerta de cristal. 15 pies cúbicos; 4 entrepaños; control de temperatura 0-10 grados Celsius	\$ 15,428	\$ 15,428
1.4.6	Infraestructura Académica	1	Balanza de precisión 400 G/0.1G	\$ 5,150	\$ 5,150
1.4.7	Infraestructura Académica	1	Unidad de filtración de vidrio constituida por matraz kitazato de 250 ml, con embudo de filtración de 300 ml con pinza y soporte de vidrio y embudo de microfiltración para membranas de 47 mm de diámetro.	\$ 12,180	\$ 12,180
1.4.8	Infraestructura Académica	1	Centrífuga de mesa; no refrigerada; capacidad, 8 x 15 ml; rotor angular de 8 posiciones; máxima rpm/rcf, 6,000/3,421; para tubos de hasta 15 ml; 115 v	\$ 8,073	\$ 8,073
1.4.12	Infraestructura Académica	1	Refractómetro clínico Para orina y suero; rango: 1-12 g/dl albúmina de suero, 1.000-1.040 gravedad específica de la orina, 1.3330-1.3600 índice de refracción.	\$ 6,000	\$ 6,000
1.4.17	Infraestructura Académica	1	Placa fría para aproximadamente 70 moldes; temperatura constante de -5°C; tamaño de la placa de enfriamiento: 370 x 330 mm; 120 volts.	\$ 37,120	\$ 37,120
1.4.18	Infraestructura Académica	1	Estación de Inclusión. Dispensador de parafina con sistema de calentamiento independiente; sistema de filtración integrado; Pantalla LCD; Depósito de moldes y baño de cassette con tapa integrada; temperatura de calentamiento hasta 70 °C;	\$ 52,200	\$ 52,200
1.4.20	Infraestructura Académica	1	Centrífuga clínica serie C-40 Velocidad Máxima: 3500 rpm/RCF 2195 X g. Cabezal horizontal para 36 tubos de 13 X 100 mm	\$ 17,400	\$ 17,400
1.4.28	Infraestructura Académica	1	Banco giratorio para quirófano sin respaldo con ajuste de altura.	\$ 683	\$ 683

### Resumen General de Rubros

#### P/PIFI-2012-30MSU0940B-05

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 380,870	26.46%
Materiales	\$ 76,842	5.34%
Infraestructura Académica	\$ 981,932	68.21%
<b>Total</b>	<b>\$ 1,439,644</b>	<b>100.00%</b>

#### OP/PIFI-2012-30MSU0940B-05-01

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 38,746	8.45%
Infraestructura Académica	\$ 420,042	91.55%
<b>Total</b>	<b>\$ 458,788</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-05-02**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 160,552	36.66%
Materiales	\$ 62,126	14.19%
Infraestructura Académica	\$ 215,252	49.15%
<b>Total</b>	<b>\$ 437,930</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-05-03**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 24,788	11.87%
Materiales	\$ 14,716	7.04%
Infraestructura Académica	\$ 169,404	81.09%
<b>Total</b>	<b>\$ 208,908</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-05-04**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 156,784	46.94%
Infraestructura Académica	\$ 177,234	53.06%
<b>Total</b>	<b>\$ 334,018</b>	<b>100.00%</b>

**P/PIFI-2012-30MSU0940B-06**

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
Mejoramiento de la formación integral de los estudiantes a través de la mejora continua de la capacidad y competitividad de la DES Biológico-Agropecuaria Xalapa	\$ 1,943,074

**Metas Compromiso**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
<b>Total de Profesores de Tiempo Completo.</b>		
<b>MC 1.1.3:</b> Maestría	33	25.00
<b>MC 1.1.4:</b> Doctorado	87	65.91
<b>MC 1.1.5:</b> Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	105	79.55
<b>MC 1.1.6:</b> Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	87	65.91
<b>MC 1.1.7:</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	72	54.55
<b>MC 1.1.8:</b> Adscripción al SNI o SNC	43	32.58
<b>MC 1.1.9:</b> Participación en el programa de tutorías	35	26.52
<b>Total de profesores que conforman la planta a</b>		
<b>MC 1.2.1:</b> Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	208	100.00
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		
<b>MC 1.3.1:</b> Consolidados.	5	27.78
<b>MC 1.3.2:</b> En Consolidación.	7	38.89



Meta Compromiso		Número	%
<b>MC 1.3.3:</b>	En Formación.	6	33.33
<b>Competitividad Académica</b>			
<b>Total de Programas Educativos de TSU/PA y lic</b>			
<b>MC 2.1.1:</b>	Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	2	100.00
<b>MC 2.1.2:</b>	Número y % de PE con currículo flexible	2	100.00
<b>MC 2.1.3:</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	2	100.00
<b>MC 2.1.4:</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados	2	100.00
<b>MC 2.1.5:</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de empleadores	2	100.00
<b>MC 2.1.6:</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	2	100.00
<b>MC 2.1.7:</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	2	100.00
<b>MC 2.1.8:</b>	Número y % de PE basado en competencias	2	100.00
<b>Total de PE evaluables.</b>			
<b>MC 2.1.9:</b>	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	2	100.00
<b>MC 2.1.10:</b>	PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	2	100.00
<b>MC 2.1.11:</b>	Número y % de PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total de la oferta educativa evaluable	2	100.00
<b>MC 2.1.12:</b>	Número y % de PE de licenciatura/campus con estándar 1 del IDAP del CENEVAL	2	100.00
<b>Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y lic</b>			
<b>MC 2.2.12:</b>	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	1,228	100.00
<b>Total de Programas Educativos de posgrado</b>			
<b>MC 2.3.1:</b>	PE de posgrado que se actualizarán	8	100.00
<b>MC 2.3.3:</b>	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	7	87.50
<b>MC 2.3.4:</b>	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	5	62.50
<b>MC 2.3.5:</b>	PE de posgrado que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP)	2	25.00
<b>Total de Matrícula de nivel posgrado</b>			
<b>MC 2.4.1:</b>	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de buena calidad.	229	100.00

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-06-01</b> Asegurar la calidad de los PE de posgrado con reconocimiento en el PNPC.	2	3	38	\$ 439,898
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-06-02</b> Mejorar la calidad de los procesos de atención a los estudiantes, mediante la innovación, tutorías, actividades de movilidad y vinculación y atención integral.	3	6	69	\$ 1,267,720
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-06-03</b> Asegurar la competitividad académica con la permanencia de los PE de licenciatura con reconocimiento de COMEAA y CACEB, a través del cumplimiento de las recomendaciones.	2	3	11	\$ 103,952
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-06-04</b> Mejorar la capacidad académica propiciando el nivel de habilitación de los PTC, el incremento del Perfil deseable PROMEP e incorporación al SNI, y promover su participación en proyectos de investigación y vinculación en el marco de las LGAC, en redes de colaboración académica con IES nacionales y extranjeras, articulando docencia-investigación y avanzando en la consolidación de CA.	2	3	5	\$ 131,504
<b>Totales:</b>	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>123</b>	<b>\$ 1,943,074.00</b>

## Detalle

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-06-01</b>	Asegurar la calidad de los PE de posgrado con reconocimiento en el PNPC.	\$ 439,898

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Fortalecer a través del equipamiento de los laboratorios para mejorar el desempeño de los PE de posgrado, a través del otorgamiento de equipo y material de cómputo y oficina modernos para el desarrollo de sus actividades.	7.00	\$ 419,994

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.1</b>	Apoyar el desempeño de los académicos de los PE de posgrado, a través del otorgamiento de equipo, recursos documentales y material de cómputo y oficina modernos para el desarrollo de sus actividades académicas	\$ 354,628

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.1	Infraestructura Académica	2	MINI PROTEAN 3 CELL	\$ 7,000	\$ 14,000
2.1.2	Infraestructura Académica	3	FUENTE DE PODER PARA ELECTROFORÉISIS, BIO-RAD POWER PAC 200	\$ 10,000	\$ 30,000
2.1.3	Infraestructura Académica	1	CONGELADOR PROFUNDO HORIZONTAL PARA LABORATORIO (DW-40L92)	\$ 15,000	\$ 15,000
2.1.4	Infraestructura Académica	1	EQUIPO PARA DESTILACIÓN DE AGUA, PARA 20 GALONES	\$ 25,000	\$ 25,000
2.1.5	Infraestructura Académica	1	AGITADOR, MARCA VORTEX.	\$ 10,000	\$ 10,000
2.1.6	Infraestructura Académica	4	SILLAS PARA LABORATORIO	\$ 1,000	\$ 4,000
2.1.7	Infraestructura Académica	2	AGITADOR SAHKER ORBITAL DE LABORATORIO 20 A 250RPM.	\$ 12,000	\$ 24,000
2.1.8	Infraestructura Académica	2	REFRACTÓMETRO DIGITAL	\$ 7,150	\$ 14,300
2.1.10	Infraestructura Académica	1	BALANZA GRANATARIA CON CAPACIDAD DE 4,500GRAMOS	\$ 1,000	\$ 1,000
2.1.13	Infraestructura Académica	2	STABLETEMP CERAMIC STIRRING HOT PLATE	\$ 6,000	\$ 12,000
2.1.14	Materiales	2	KIT BÁSICO DE CRISTALERÍA PARA LABORATORIO.	\$ 15,000	\$ 30,000
2.1.16	Materiales	2	PIPETAS AUTOMÁTICAS 10 A 100 MICROLITROS	\$ 5,000	\$ 10,000
2.1.18	Infraestructura Académica	1	EQUIPO DE VIDEO GRABACIÓN CON NIGHT SHOT MARCA SONY	\$ 15,000	\$ 15,000
2.1.22	Infraestructura Académica	2	NOTEBOOKS PROBOOK HP 6360B CI5 RAM 4GB D.D.750GB.	\$ 13,352	\$ 26,704
2.1.24	Infraestructura Académica	1	VIDEOPROYECTOR SONY EX120 2600 LUMENS	\$ 6,834	\$ 6,834
2.1.25	Infraestructura Académica	1	IMPRESORA LASER COLOR HP PRO CP1525NW	\$ 4,341	\$ 4,341
2.1.26	Materiales	6	TONERS PARA IMPRESORA	\$ 1,250	\$ 7,500
2.1.33	Materiales	200	TUBO DE ENSAYO 20 X 50 PYREX	\$ 8	\$ 1,600
2.1.34	Materiales	50	CAJA PETRI DE VIDRIO 100 X 15	\$ 60	\$ 3,000
2.1.39	Infraestructura Académica	1	DISCO DURO EXTERNO Hp® SimpleSave 1 Tb Usb 2.0 / 3.0	\$ 2,590	\$ 2,590
2.1.41	Infraestructura Académica	1	CAMPANA DE EXTRACCIÓN DE GASES	\$ 11,244	\$ 11,244
2.1.43	Infraestructura Académica	4	Registrador de datos HOBO Pro v2, para Temperatura y Humedad Relativa, uso en exteriores	\$ 2,400	\$ 9,600

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.44	Infraestructura Académica	1	Clinómetro electrónico.	\$ 3,042	\$ 3,042
2.1.47	Infraestructura Académica	2	GPSMAP® 62sc	\$ 6,104	\$ 12,208
2.1.48	Infraestructura Académica	1	Densiómetro esférico concavo Forestry Suppliers	\$ 1,590	\$ 1,590
2.1.50	Materiales	1	Vernier Calibrador Pie De Rey Caliper Digital De 15cm/6pulg	\$ 468	\$ 468
2.1.52	Materiales	6	CINTA LARGA FIBRA DE VIDRIO CAJA ABS Medida 50 m.	\$ 340	\$ 2,040
2.1.53	Materiales	2	FLEXÓMETRO 8M. Punta magnética. Doble vista. Cubierta anti-impacto.	\$ 102	\$ 204
2.1.59	Acervos	15	Bibliografía especializada en Biología Molecular, Fitopatología, Mardaroes bioquímicos y moleculares, ecología de paisajes, ecología vegetal, manejo biológico de suelos, antrópodos y ecosistemas.	\$ 1,000	\$ 15,000
2.1.65	Materiales	4	Reactivos para laboratorio, (sulfato ferroso, cloruro de magnesio, agarosa...)	\$ 5,000	\$ 20,000
2.1.66	Materiales	2	Material y accesorios de laboratorio (pipetas, tubos de ensayo...)	\$ 5,000	\$ 10,000
2.1.67	Servicios	3	Publicaciones arbitradas en los temas de análisis conductual y micología por parte de los Institutos de Neuroetología, Instituto de Investigaciones Biológicas y Facultad de Ciencias Agrícolas	\$ 4,121	\$ 12,363

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.2</b>	Incrementar y fortalecer las redes y convenios de colaboración de los PE de posgrado con IES nacionales y extranjeras que impacten en el cultivo de las LGAC.	\$ 65,366

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.25	Servicios	2	Viáticos (Hospedaje y Alimentos) por Asistencia de profesores a presentar sus trabajos de investigación en el tema de Conservación de Primates y sustentabilidad rural al Congreso de Biología, Conservación y educación para la sustentabilidad, a celebrarse en abril de 2013 (sede por confirmar)	\$ 15,000	\$ 30,000
2.2.26	Servicios	2	Transporte terrestre y aéreo por Asistencia de profesores a presentar sus trabajos de investigación al Congreso de Biología, Conservación y educación para la sustentabilidad, a celebrarse en abril de 2013 (sede por confirmar)	\$ 10,000	\$ 20,000
2.2.27	Servicios	1	Viáticos (Hospedaje y Alimentos) por Asistencia de profesores a presentar sus trabajos de investigación en el tema de Estrategias de Educación Ambiental en las facultades de la DES Biológico Agropecuaria al Evento nacional de desarrollo sustentable a celebrarse en México, durante el mes de marzo de 2013	\$ 10,000	\$ 10,000
2.2.28	Servicios	1	Transporte terrestre y aéreo por Asistencia de profesores a presentar sus trabajos de investigación al Evento nacional de desarrollo sustentable a celebrarse en México, durante el mes de marzo de 2013	\$ 5,366	\$ 5,366

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Fortalecer el proceso educativo a través de la movilidad de estudiante de la maestría en ecología tropical, fomentando la participación en escenarios reales de aprendizaje.	1.00	\$ 19,904

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.1</b>	Realización de prácticas de campo en la zona de influencia para desempeñarse en escenarios reales de aprendizaje	\$ 19,904

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.18	Servicios	1	Hospedaje y alimentos por Practica de campo de estudiantes en el Schumacher Collage en Darlinton, Inglaterra.	\$ 10,000	\$ 10,000
3.1.21	Servicios	1	Transporte terrestre y aéreo por Práctica de campo de estudiante en el Schumacher Collage en Darlinton, Inglaterra con el tema de transdisciplinariedad y complejidad en los sistemas biológicos	\$ 9,904	\$ 9,904

Clave del Objetivo	Descripcion del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-06-02</b>	Mejorar la calidad de los procesos de atención a los estudiantes, mediante la innovación, tutorías, actividades de movilidad y vinculación y atención integral.	\$ 1,267,720

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Fortalecer entre los estudiantes la participación en actividades culturales y disciplinarias de la DES	3.00	\$ 64,235

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Continuar con el fomento e impulso a la realización de eventos de esta naturaleza en la DES y la participación en DES externas	\$ 64,235

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.6	Servicios	1	Transporte para la asistencia de académico externo al evento de Gestión Ambiental en la Facultad de Biología, Primer semestre 2013, el cual beneficiará a 100 estudiantes de la DES y participarán alrededor de 30 profesores de la DES	\$ 7,000	\$ 7,000
1.1.7	Servicios	2	Transporte parar asistencia de académicos externos al evento "El Suelo y los Procesos Edáficos en el Contexto del Cambio Climático y la Captura de Carbono", en la región Xalapa Marzo 2013, el cual beneficiará a 100 estudiantes de la DES y participarán alrededor de 30 profesores de la DES	\$ 7,000	\$ 14,000
1.1.8	Servicios	1	Transporte de académico externo al evento de "La micorriza y su importancia en los sistemas agrícolas y forestales." en la Facultad de Ciencias Agrícolas, Marzo 2013, el cual beneficiará a 100 estudiantes de la DES y participarán alrededor de 30 profesores de la DES	\$ 7,000	\$ 7,000
1.1.9	Servicios	1	Hospedaje y alimentos para la asistencia de académico externo al evento de Gestión Ambiental en la Facultad de Biología, Región Xalapa, Marzo 2013, el cual beneficiará a 100 estudiantes de la DES y participarán alrededor de 30 profesores de la DES	\$ 9,000	\$ 9,000
1.1.10	Servicios	2	Hospedaje y alimentos para la asistencia de académico externo al evento de "El Suelo y los Procesos Edáficos en el Contexto del Cambio Climático y la Captura de Carbono". en la región Xalapa, Marzo 2013, el cual beneficiará a 100 estudiantes de la DES y participarán alrededor de 30 profesores de la DES	\$ 9,000	\$ 18,000
1.1.11	Servicios	1	Hospedaje y alimentos de académico externo al evento de "La micorriza y su importancia en los sistemas agrícolas y forestales." en la Facultad de Ciencias Agrícolas, Marzo 2013, el cual beneficiará a 100 estudiantes de la DES y participarán alrededor de 30 profesores de la DES	\$ 9,235	\$ 9,235

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Movilizar a 4 estudiantes y crear un centro de autoacceso para el aprendizaje de un segundo idioma para, Incrementar el número de estudiantes que participan en programas de movilidad	5.00	\$ 123,042

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.1</b>	Creación del centro de autoacceso como parte del laboratorio multimedia de la DES con el cual se fortalezca la enseñanza de un segundo idioma	\$ 94,091

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.1	Infraestructura Académica	2	Imac: 21.5 pulgadas, Intel Core i5 quad-core de 2.5 GHz, resolución de 1920 x 1080 píxeles, 4 GB (dos de 2 GB) de memoria, Disco duro de 500 GB1 AMD Radeon HD 6750M con 512 MB	\$ 23,000	\$ 46,000
3.1.5	Infraestructura Académica	1	Imac: 21.5 pulgadas, Intel Core i5 quad-core de 2.5 GHz, resolución de 1920 x 1080 píxeles, 4 GB (dos de 2 GB) de memoria, Disco duro de 500 GB1 AMD Radeon HD 6750M con 512 MB.	\$ 23,091	\$ 23,091
3.1.6	Infraestructura Académica	1	Imac: 21.5 pulgadas, Intel Core i5 quad-core de 2.5 GHz, resolución de 1920 x 1080 píxeles, 4 GB (dos de 2 GB) de memoria, Disco duro de 500 GB1 AMD Radeon HD 6750M con 512 MB con maletín	\$ 25,000	\$ 25,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.3</b>	Fortalecer el Programa de Movilidad Estudiantil tanto Nacional como Internacional de los PE de la DES, impulsando la realización de actividades académicas, como la asistencia a eventos especializados, Congresos, Conferencias Symposia, Foros, Seminarios y Talleres; prácticas profesionales y de investigación, participación en el programa "Verano de la Investigación Científica" y en la realización de estancias académicas, relacionadas con la carrera y el desarrollo sustentable.	\$ 28,951

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.3.7	Servicios	2	Viáticos (transporte terrestre) por la asistencia de alumnos al congreso de biología, genética y desarrollo sustentable, en el mes de agosto, sede nacional por confirmar	\$ 3,500	\$ 7,000
3.3.8	Servicios	2	Viáticos (hospedaje y alimentos) por la asistencia de alumnos al congreso de biología, genética y desarrollo sustentable, en el mes de agosto, sede nacional por confirmar	\$ 3,737	\$ 7,474
3.3.9	Servicios	1	Viáticos (transporte terrestre) por la asistencia de alumnos al congreso nacional de ciencias agronómicas en el mes de julio, sede por confirmar	\$ 3,500	\$ 3,500
3.3.10	Servicios	1	Viáticos (hospedaje y alimentos) por la asistencia de alumnos al congreso nacional de ciencias agronómicas en el mes de julio, sede por confirmar	\$ 3,737	\$ 3,737
3.3.11	Servicios	1	Viáticos (transporte terrestre) por la asistencia de alumnos al congreso nacional de ecología en el mes de abril, sede por confirmar	\$ 3,500	\$ 3,500
3.3.12	Servicios	1	Viáticos (hospedaje y alimentos) por la asistencia de alumnos al congreso nacional de ecología en el mes de abril, sede por confirmar	\$ 3,740	\$ 3,740

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>4</b>	Fortalecer la movilidad, practicas de laboratorios efectivas y acervos actualizados, para lograr que el 50 % de asignaturas esté actualizada bajo el enfoque de proyecto aula y participen los estudiantes en escenarios "reales" de aprendizaje	3.00	\$ 1,080,443

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>4.1</b>	Continuar con las acciones de actualización pedagógica a los profesores (pensamiento complejo, competencias, investigación e innovación) que les permita culminar con éxito sus asignaturas en el proyecto aula	\$ 54,283

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.1	Acervos	30	Bibliografía especializada y actualizada en Gestión Ambiental, Educación Ambiental para la Sustentabilidad, biotecnología, Ecología, Desarrollo Sustentable, Genética, Biología Molecular.	\$ 890	\$ 26,700
4.1.2	Acervos	30	Bibliografía especializada en Mejoramiento Genético, Fisiología, Frutos y Semillas, Patología Vegetal, Fertilidad y Nutrición Vegetal, Agroecología, Biodiversidad, Plagas y Enfermedades y Desarrollo Comunitario.	\$ 890	\$ 26,700
4.1.3	Acervos	1	Bibliografía especializada de Sistemas de Información Geográfica	\$ 883	\$ 883

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
4.2	Mejorar la innovación educativa a través de la Modernización de la infraestructura tecnológica			\$ 631,700	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.2.1	Infraestructura Académica	5	Microscopio estereoscópico	\$ 28,000	\$ 140,000
4.2.3	Infraestructura Académica	2	Deshumificador Control ajustable de humedad, 2 velocidades. Con filtro de aire removible y labable al 100%. Tamaño de compartimiento de 10 litros. Con compresor rotatorio. Que cubra un área de cobertura hasta 100 m2	\$ 8,500	\$ 17,000
4.2.8	Infraestructura Académica	4	Mapa móvil GPS	\$ 14,000	\$ 56,000
4.2.10	Infraestructura Académica	1	AUTOCLAVE AUTOMÁTICA	\$ 12,000	\$ 12,000
4.2.13	Infraestructura Académica	2	POTENCIOMETRO DE MESA	\$ 15,000	\$ 30,000
4.2.17	Materiales	2	5 KITS DE PIPETA AUTOMATICA DE 1 - 10 ul, PIPETA AUTOMATICA DE 2 - 20 ul, PIPETA AUTOMATICA DE 10 - 100 ul, PIPETA AUTOMATICA DE 20 - 200 ul, PIPETA AUTOMATICA DE 100 - 1000 ul	\$ 15,000	\$ 30,000
4.2.18	Infraestructura Académica	1	ESPECTROFOTÓMETRO UV/VISIBLE DOBLE HAZ UV-2300	\$ 50,000	\$ 50,000
4.2.44	Infraestructura Académica	1	Sonda para medir oxígeno en composta	\$ 12,825	\$ 12,825
4.2.48	Infraestructura Académica	2	Medidores de pH y C.E	\$ 3,000	\$ 6,000
4.2.50	Infraestructura Académica	1	Flamómetro incluye: Detectores individuales de sodio (Na), potasio (K), litio (Li), calcio (Ca) y bario ...	\$ 75,000	\$ 75,000
4.2.51	Infraestructura Académica	1	Centrifuga con tubos para capacidad de 50 ml	\$ 20,000	\$ 20,000
4.2.52	Materiales	2	Celdas para espectrofotómetro	\$ 6,000	\$ 12,000
4.2.60	Infraestructura Académica	1	Bomba de vacío resistente a ácidos	\$ 25,000	\$ 25,000
4.2.62	Infraestructura Académica	1	Placa de calentamiento con agitación	\$ 6,000	\$ 6,000
4.2.69	Materiales	4	Cámara de Nevawear	\$ 2,000	\$ 8,000
4.2.86	Infraestructura Académica	1	Clinómetro digital	\$ 10,000	\$ 10,000
4.2.89	Materiales	3	Red de plancton	\$ 6,000	\$ 18,000
4.2.91	Servicios	5	Mantenimiento de microscopios de campo claro	\$ 3,000	\$ 15,000
4.2.95	Materiales	20	Reactivos básicos para laboratorios de biología (alcohol isopropílico frasco 2 lt, tris-borate-edta buffer 10x frasco 1 l, cloroformo frasco 1 l, agarosa mbl-pcr quick clean para reacciones, alcohol etílico absoluto 99.95% garrafa de 18 l, agua destilada garrafa de 20 lt, medio de cultivo, murashige y skoog frasco de 10 l, phytigel frasco de 100 gr, cloruro de sodio grado analítico, citocalasina B, mitomicina C, azul trypano solución 0.4%, colchicina, fitohematoglutinina (PHA), agar muller-hinton MCD, agar bacteriológico, extracto de levadura, peptona de caseína, trizma base, acetato de sodio)	\$ 600	\$ 12,000
4.2.96	Materiales	120	Material de laboratorio (3 kits de pipetas automáticas de 1-10ul a 100-1000 ui, 8 morteros medianos chicos de 80 ml, 1 bolsa c/1000 micropipetas de 0 ul a 200 ul, 1 bolsa c/1000 micropipetas de 200 ul a 1300 ul, 1 bolsa de 1000 tubos eppendorf de 0.2 ml, 1 bolsa de 500 tubos eppendorf 1.5 ml, 24 pzas de caja petri 150x15 mm, 72 pzas caja de petri 100x15 mm, 4 micropipetas autolavables, 5 pipetas para conteo de leucocitos)	\$ 430	\$ 51,600
4.2.97	Materiales	1	Licencia para Arc Gis (módulo de análisis de datos)	\$ 25,275	\$ 25,275

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
4.3	Desarrollo de estancias, prácticas de campo en los sitios estratégicos con los que se tiene actividades de vinculación			\$ 394,460	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.3.58	Servicios	2	Transporte terrestre (pago de autobús) para realizar práctica de campo grupal al parque arrecifal veracruzano en el puerto de Veracruz en el mes de abril, con un total de 25 alumnos beneficiados del PE de Biología	\$ 8,000	\$ 16,000
4.3.59	Servicios	2	Transporte terrestre (pago de autobús) para realizar práctica de campo grupal en la región de Los Tuxtlas en el mes de abril, con un total de 20 alumnos beneficiados del PE de Biología	\$ 8,000	\$ 16,000
4.3.60	Servicios	2	Transporte terrestre (pago de autobús) para realizar práctica de campo grupal a la región costera de La Mancha, Veracruz en el mes de abril, con un total de 30 alumnos beneficiados del PE de Biología	\$ 8,000	\$ 16,000
4.3.61	Servicios	4	Transporte terrestre (pago de autobús) para realizar práctica de campo grupal en Naolinco, Veracruz en el mes de abril	\$ 5,000	\$ 20,000
4.3.62	Servicios	3	Transporte terrestre (pago de autobús) para realizar práctica de campo grupal en la región del Cofre de Perote en el mes de Julio	\$ 8,000	\$ 24,000
4.3.63	Servicios	2	Transporte terrestre (pago de autobús) para realizar práctica de campo grupal en la región de Villa Rica, Veracruz en el mes de Julio, con un total de 25 alumnos beneficiados del PE de Biología	\$ 5,000	\$ 10,000
4.3.64	Servicios	2	Transporte terrestre (pago de autobús) para realizar práctica de campo grupal en la sierra de Chiconquiaco en el mes de Julio, con un total de 30 alumnos beneficiados	\$ 8,000	\$ 16,000
4.3.65	Servicios	3	Transporte terrestre (pago de autobús) para realizar práctica de campo grupal en Cuetzalan, Puebla en el mes de Julio, con un total de 30 alumnos beneficiados del PE de Biología	\$ 8,000	\$ 24,000
4.3.66	Servicios	3	Transporte terrestre (pago de autobús) para realizar práctica de campo grupal en el Estado de México en el mes de Julio, con un total de 15 alumnos beneficiados del PE de Biología	\$ 5,000	\$ 15,000
4.3.67	Servicios	2	Transporte terrestre (pago de autobús) para realizar práctica de campo grupal en la expoferia Guadalajara en el mes de marzo, con un total de 15 alumnos beneficiados del PE de Biología	\$ 8,000	\$ 16,000
4.3.68	Servicios	2	Transporte terrestre (pago de autobús) para realizar práctica de campo grupal en la FILU Chapingo en el mes de mayo, con un total de 20 alumnos beneficiados del PE de Ingeniero Agrónomo	\$ 5,000	\$ 10,000
4.3.69	Servicios	2	Transporte terrestre (pago de autobús) para realizar práctica de campo grupal en la expoforestal en sede por confirmar en el mes de octubre, con un total de 5 alumnos beneficiados del PE de Ingeniero Agrónomo	\$ 5,000	\$ 10,000
4.3.70	Servicios	2	Transporte terrestre (pago de autobús) para realizar práctica de campo grupal en Miahuatlán, Veracruz en el mes de julio, con un total de 20 alumnos beneficiados del PE de Ingeniero Agrónomo	\$ 5,000	\$ 10,000
4.3.71	Servicios	2	Transporte terrestre (pago de autobús) para realizar práctica de campo grupal en Coyopolan, Veracruz en el mes de marzo, con un total de 20 alumnos beneficiados del PE de Ingeniero Agrónomo	\$ 5,000	\$ 10,000
4.3.72	Servicios	2	Transporte terrestre (pago de autobús) para realizar práctica de campo grupal en la región del Pico de Orizaba Veracruz y Puebla en el mes de agosto, con un total de 20 alumnos beneficiados	\$ 8,000	\$ 16,000
4.3.73	Servicios	2	Transporte terrestre (pago de autobús) para realizar práctica de campo grupal en la región de Misantla en el mes de agosto, con un total de 20 alumnos beneficiados	\$ 5,000	\$ 10,000
4.3.74	Servicios	2	Transporte terrestre (pago de autobús) para realizar práctica de campo grupal en la región de Santa Gertrudis, Veracruz en el mes de agosto, con un total de 20 alumnos beneficiados	\$ 5,000	\$ 10,000
4.3.75	Servicios	2	Transporte terrestre (pago de autobús) para realizar práctica de campo grupal en la región de San Juan del Monte Veracruz en el mes de agosto, con un total de 20 alumnos beneficiados	\$ 5,000	\$ 10,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.3.76	Servicios	2	Transporte aéreo para asistencia de alumno a estancia en la Universidad Earth de Costa Rica en el mes de abril	\$ 10,000	\$ 20,000
4.3.77	Servicios	2	Hospedaje y alimentos para asistencia de alumno a estancia en la Universidad Earth de Costa Rica en el mes de abril	\$ 10,000	\$ 20,000
4.3.78	Servicios	2	Transporte terrestre (pago de autobús) para realizar práctica de campo grupal en rancho experimental La Bandera, Actopan, Veracruz en el mes de agosto, con un total de 20 alumnos beneficiados	\$ 5,000	\$ 10,000
4.3.79	Servicios	1	Transporte terrestre (pago de autobús) para realizar práctica de campo grupal en Alto Lucero, Veracruz en el mes de agosto, con un total de 20 alumnos beneficiados	\$ 5,000	\$ 5,000
4.3.80	Servicios	1	Transporte terrestre (pago de autobús) para realizar práctica de campo grupal en El Palmar, Veracruz en el mes de agosto, con un total de 20 alumnos beneficiados	\$ 5,000	\$ 5,000
4.3.81	Servicios	4	Transporte terrestre (pago de autobús) para realizar práctica de campo grupal en Emiliano Zapata, Veracruz en el mes de mayo, con un total de 20 alumnos beneficiados	\$ 6,000	\$ 24,000
4.3.82	Servicios	2	Transporte terrestre (pago de autobús) para realizar práctica de campo grupal en Actopan, Veracruz en el mes de abril, beneficiando a un total de 20 estudiantes	\$ 5,000	\$ 10,000
4.3.83	Servicios	2	Transporte terrestre para realizar estancia en la Facultad de Ciencias UNAM en el mes de mayo	\$ 2,500	\$ 5,000
4.3.84	Servicios	2	Hospedaje y alimentos para realizar estancia en la Facultad de Ciencias UNAM en el mes de mayo	\$ 4,000	\$ 8,000
4.3.85	Servicios	2	Transporte terrestre (pago de autobús) para realizar práctica de campo grupal en Conejos, Veracruz en el mes de abril, beneficiando a un total de 20 estudiantes	\$ 5,000	\$ 10,000
4.3.86	Servicios	2	Transporte terrestre (pago de autobús) para realizar práctica de campo grupal en Cuernavaca, Morelos en el mes de mayo, con un total de 10 alumnos beneficiados	\$ 8,000	\$ 16,000
4.3.87	Servicios	1	Transporte terrestre (pago de autobús) para realizar práctica de campo grupal en Coacoatzintla, Veracruz en el mes de mayo, con un total de 10 alumnos beneficiados	\$ 2,460	\$ 2,460

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-06-03</b>	Asegurar la competitividad académica con la permanencia de los PE de licenciatura con reconocimiento de COMEAA y CACEB, a través del cumplimiento de las recomendaciones.	\$ 103,952

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Atender recomendaciones emitidas por COMEAA y CACEB	2.00	\$ 11,309

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.2</b>	Concluir la atención a las recomendaciones de los organismos acreditadores relacionadas con el rediseño de los planes de estudios bajo el enfoque de competencias y que mejoren la formación integral del estudiante, considerando los resultados de estudios de factibilidad y egresados y EGEL	\$ 11,309

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.4	Servicios	1	Hospedaje y alimentos por asistencia de un académico a la reunión nacional de Facultades y Escuelas de Biología y Agronomía, mayo 2013, sede nacional por confirmar.	\$ 5,654	\$ 5,654
1.2.5	Servicios	1	Hospedaje y alimentos por asistencia de un académico a la reunión del Consorcio de escuelas y programas educativos de biología y agronomía acreditados, en mayo de 2013. Sede nacional por confirmar. Obteniendo como producto la integración de un documento con las opciones profesionales afines de las carreras de la DES, con sus respectivos números de horas, créditos y contenidos, que permita mejorar las acciones de movilidad con las	\$ 5,655	\$ 5,655



BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			instituciones participantes y se incluyan en la respectiva actualización de los planes de estudio		

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Fortalecer la innovación educativa, como prácticas de campo efectivas y tecnología TIC, para mejorar el índice de eficiencia terminal de los PE de Ingeniero Agrónomo y Biología.	2.00	\$ 92,643

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.1</b>	Establecer actividades que aseguren la permanencia de los alumnos mediante el incremento de Prácticas de Campo, Estancias Académicas en actividades de investigación	\$ 38,360

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.31	Servicios	2	Transporte terrestre y aéreo por Prácticas de campo en la Universidad Earth de Costa Rica.	\$ 5,000	\$ 10,000
2.1.39	Servicios	1	Transporte terrestre por Prácticas de campo en La Mancha, beneficiando a un total de 20 estudiantes	\$ 2,500	\$ 2,500
2.1.40	Servicios	1	Transporte terrestre por Prácticas de campo en el Instituto de Biotecnología de la UNAM beneficiando a dos estudiantes	\$ 10,000	\$ 10,000
2.1.41	Servicios	1	Transporte terrestre por Prácticas de campo en el Cofre de Perote, beneficiando a un total de 15 estudiantes	\$ 2,500	\$ 2,500
2.1.42	Servicios	1	Transporte terrestre por Prácticas de campo en el Parque arrecifal veracruzano, beneficiando a dos estudiantes	\$ 2,180	\$ 2,180
2.1.43	Servicios	1	Transporte terrestre por Prácticas de campo en la sierra de los Tuxtles, beneficiando a un total de 20 estudiantes	\$ 5,000	\$ 5,000
2.1.44	Servicios	1	Transporte terrestre por Prácticas de campo en la expoForestal, beneficiando a dos estudiantes	\$ 6,180	\$ 6,180

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.2</b>	Mejorar la innovación educativa a través de la modernización de la infraestructura del Centro Multimedia con equipo que permita la realización de las actividades académicas de los estudiantes y su interacción con medios de enseñanza virtuales	\$ 54,283

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.1	Infraestructura Académica	2	Computadora imac 27 pulgadas, Intel Core i5 quad-core de 3.1 GHz, resolución de 2560 x 1440 píxeles 4 GB (dos de 2 GB) de memoria, Disco duro de 1 TB1 AMD Radeon HD 6970M con 1 GB	\$ 18,000	\$ 36,000
2.2.2	Infraestructura Académica	1	Computadora imac 27 pulgadas, Intel Core i5 quad-core de 3.1 GHz, resolución de 2560 x 1440 píxeles 4 GB (dos de 2 GB) de memoria, Disco duro de 1 TB1 AMD Radeon HD 6970M con 1 GB	\$ 18,283	\$ 18,283

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-06-04</b>	Mejorar la capacidad académica propiciando el nivel de habilitación de los PTC, el incremento del Perfil deseable PROMEP e incorporación al SNI, y promover su participación en proyectos de investigación y vinculación en el marco de las LGAC, en redes de colaboración académica con IES nacionales y extranjeras, articulando docencia-investigación y avanzando en la consolidación de CA.	\$ 131,504

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Brindar el material bibliográfico necesario para Lograr que el 70 % de PTC obtenga el reconocimiento de perfil deseable PROMEP e incrementar y mantener en un 35% de PTC como miembros del SNI.	1.00	\$ 27,142

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.3</b>	Apoyar con bibliografía especializada a los profesores que participan en proyectos académicos y de investigación	\$ 27,142

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.1	Acervos	41	Acervo sobre temáticas de de ecología, hidrobiología, gestión ambiental, economía ambiental, educación ambiental, evolución, biotecnología, sistema de información geográfica, etc	\$ 662	\$ 27,142

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Fortalecer el equipamiento y la participación para mejorar el nivel de desarrollo y consolidación de los CA de la DES, incrementando a 12 los CAEC y CAC.	12.00	\$ 104,362

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Adquirir la infraestructura y material necesario para laboratorios y centros de apoyo en los que operan los CA (CAEF Y CAEC) para el desarrollo de sus LGAC	\$ 77,582

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.1	Infraestructura Académica	2	Laptop: MacBook Pro 13 pulgadas.	\$ 17,000	\$ 34,000
2.1.48	Infraestructura Académica	2	Laptop: MacBook Pro	\$ 21,791	\$ 43,582

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
2.2	Participar en eventos académicos: estancias, congresos, talleres, seminarios, intercambios, de los integrantes de los CA de la DES, que permitan la presentación de trabajos de investigación y el establecimiento de redes de colaboración conjunta con IES nacionales e internacionales	\$ 26,780

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.22	Servicios	2	Transporte terrestre y aéreo para la Asistencia de académicos como ponentes al evento Educación, Gestión Ambiental y Desarrollo Sustentable, con el tema de La participación de la DES Biológico-Agropecuaria en la gestión municipal a celebrarse en sede por confirmar, durante el mes de marzo de 2013	\$ 4,390	\$ 8,780
2.2.23	Servicios	2	Hospedaje y alimentos para la Asistencia de académicos como ponentes al evento Educación, Gestión Ambiental y Desarrollo Sustentable, a celebrarse en sede por confirmar, durante el mes de marzo de 2013	\$ 9,000	\$ 18,000

### Resumen General de Rubros

#### P/PIFI-2012-30MSU0940B-06

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 676,728	34.83%
Materiales	\$ 241,687	12.44%
Infraestructura Académica	\$ 928,234	47.77%
Acervos	\$ 96,425	4.96%
<b>Total</b>	<b>\$ 1,943,074</b>	<b>100.00%</b>

#### OP/PIFI-2012-30MSU0940B-06-01

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 97,633	22.19%
Materiales	\$ 84,812	19.28%
Infraestructura Académica	\$ 242,453	55.12%
Acervos	\$ 15,000	3.41%

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Total	\$ 439,898	100.00%

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-06-02**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 502,646	39.65%
Materiales	\$ 156,875	12.37%
Infraestructura Académica	\$ 553,916	43.69%
Acervos	\$ 54,283	4.28%
Total	\$ 1,267,720	100.00%

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-06-03**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 49,669	47.78%
Infraestructura Académica	\$ 54,283	52.22%
Total	\$ 103,952	100.00%

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-06-04**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 26,780	20.36%
Infraestructura Académica	\$ 77,582	59.00%
Acervos	\$ 27,142	20.64%
Total	\$ 131,504	100.00%

**P/PIFI-2012-30MSU0940B-07**

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
Mejorar la calidad de la formación de nuestros estudiantes a través de la mejora continua de los Programas Educativos de licenciatura y posgrado	\$ 1,333,657

**Metas Compromiso**

Meta Compromiso	Número	%
Capacidad Académica		
Total de Profesores de Tiempo Completo.		
<b>MC 1.1.4:</b> Doctorado	16	42.11
<b>MC 1.1.5:</b> Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	29	76.32
<b>MC 1.1.6:</b> Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	16	42.11
<b>MC 1.1.7:</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	20	52.63
<b>MC 1.1.8:</b> Adscripción al SNI o SNC	4	10.53
<b>MC 1.1.9:</b> Participación en el programa de tutorías	30	78.95
Total de profesores que conforman la planta a		
<b>MC 1.2.1:</b> Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al	25	43.10

Meta Compromiso		Número	%
menos 40 horas por año			
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>			
<b>MC 1.3.2:</b>	En Consolidación.	2	50.00
<b>MC 1.3.3:</b>	En Formación.	2	50.00
<b>Competitividad Académica</b>			
<b>Total de Programas Educativos de TSU/PA y lic</b>			
<b>MC 2.1.1:</b>	Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	2	100.00
<b>MC 2.1.2:</b>	Número y % de PE con currículo flexible	2	100.00
<b>MC 2.1.3:</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	2	100.00
<b>MC 2.1.4:</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados	2	100.00
<b>MC 2.1.5:</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de empleadores	2	100.00
<b>MC 2.1.6:</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	2	100.00
<b>MC 2.1.7:</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	2	100.00
<b>MC 2.1.8:</b>	Número y % de PE basado en competencias	2	100.00
<b>Total de PE evaluables.</b>			
<b>MC 2.1.10:</b>	PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	2	100.00
<b>MC 2.1.11:</b>	Número y % de PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total de la oferta educativa evaluable	2	100.00
<b>MC 2.1.12:</b>	Número y % de PE de licenciatura/campus con estándar 1 del IDAP del CENEVAL	2	100.00
<b>Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y lic</b>			
<b>MC 2.2.12:</b>	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	560	100.00
<b>Total de Programas Educativos de posgrado</b>			
<b>MC 2.3.1:</b>	PE de posgrado que se actualizarán	2	100.00
<b>MC 2.3.3:</b>	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	2	100.00
<b>MC 2.3.4:</b>	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	2	100.00
<b>Total de Matrícula de nivel posgrado</b>			
<b>MC 2.4.1:</b>	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de buena calidad.	22	100.00
<b>Eficiencia terminal de pregrado y posgrado</b>		M2	%
<b>MC 2.5.3:</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura	80	51.61
<b>MC 2.5.4:</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura	80	51.61
<b>MC 2.5.5:</b>	Tasa de graduación para PE de posgrado	22	100.00

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-07-01</b> Asegurar la calidad del PE de Maestría en Manejo y Explotación de los Agrosistemas de la Caña de Azúcar que se encuentra en el PNPC	2	6	29	\$ 203,920
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-07-02</b> Mejorar la capacidad académica mediante el fortalecimiento de la planta docente, propiciando el nivel de habilitación de los PTC, el incremento del Perfil deseable PROMEP e incorporación progresiva al SNI, y promover su participación en proyectos de investigación y vinculación en el marco de las LGAC, en redes de colaboración académica con IES nacionales y extranjeras, articulando docencia-investigación y avanzando en la consolidación de CA, para incidir satisfactoriamente en el	2	5	32	\$ 773,874

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
cierre de brechas de calidad.				
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-07-03</b> Mejorar la calidad de los procesos de atención a los estudiantes, mediante el cumplimiento de las recomendaciones de los organismos acreditadores (CIEES y COPAES) para mejorar el índice de retención y la eficiencia terminal de los PE de licenciatura de la DES.	2	4	10	\$ 126,510
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-07-04</b> Asegurar la competitividad académica con la permanencia de los PE de licenciatura de la DES con reconocimiento de COMEAA y CACEB, a través del cumplimiento de las recomendaciones de dichos organismos y considerando los resultados del EGEL.	1	3	9	\$ 229,353
<b>Totales:</b>	<b>7</b>	<b>18</b>	<b>80</b>	<b>\$ 1,333,657.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-07-01</b>	Asegurar la calidad del PE de Maestría en Manejo y Explotación de los Agrosistemas de la Caña de Azúcar que se encuentra en el PNP	\$ 203,920

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Apoyo en programas de eventos académicos y publicación de trabajo científico a los PTC, para mejorar significativamente el núcleo básico del posgrado	2.00	\$ 57,778

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.1</b>	Apoyar el desempeño de los académicos de los PE de posgrado, a través del otorgamiento de equipo, recursos documentales, pago de publicaciones para el desarrollo de sus actividades académicas y de investigación	\$ 24,074

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.1	Servicios	1	Pago de publicaciones del área de las ciencias agro-biológicas en revistas pertenecientes al Citation Journal Report	\$ 6,000	\$ 6,000
2.1.2	Servicios	1	Publicación de artículos científico-técnicos en revistas indexadas	\$ 3,000	\$ 3,000
2.1.3	Servicios	1	Publicación de libro con registro ISBN sobre temas selectos de la caña de azúcar	\$ 15,074	\$ 15,074

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.2</b>	Incrementar y fortalecer las redes y convenios de colaboración de los PE de posgrado con IES nacionales y extranjeras que impacten en el cultivo de las LGAC	\$ 33,704

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.2	Servicios	1	Hospedaje y alimentos de un profesor de la Maestría en Manejo y Explotación de los Agrosistemas de la Caña de Azúcar por estancia de investigación en Universidad de Chapingo durante el primer semestre de 2013 y 2014.	\$ 5,204	\$ 5,204
2.2.3	Servicios	1	Transporte terrestre de un profesor de la Maestría en Manejo y Explotación de los Agrosistemas de la Caña de Azúcar por estancia de investigación en Universidad de Chapingo durante el primer semestre de 2013 y 2014.	\$ 1,500	\$ 1,500
2.2.12	Servicios	2	Transporte terrestre y aéreo por la asistencia de académicos como ponentes al Congreso Aprovechamiento de la caña de azúcar en Veracruz en el mes de agosto 2013. El tema de la ponencia es Manejo y Explotación de los agrosistemas de la caña de azúcar	\$ 3,000	\$ 6,000
2.2.13	Servicios	2	Hospedaje y alimentos por la asistencia de académicos como ponentes al Congreso Aprovechamiento de la caña de azúcar en Veracruz y Jalisco, en el mes de agosto 2013 y septiembre 2014.	\$ 3,000	\$ 6,000
2.2.14	Servicios	1	Transporte aéreo por la participación como ponente en el evento técnico-científico internacional en sedes por definir en el mes de mayo de 2013. El tema de la ponencia es desarrollo sustentable y el cultivo de la caña de azúcar	\$ 7,000	\$ 7,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.15	Servicios	1	Hospedaje y alimentos por la participación como ponente en el evento técnico-científico internacional en sedes por definir en los meses de mayo 2013 y junio 2014.	\$ 8,000	\$ 8,000

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
3	Mejorar la calidad de la formación de los estudiantes de la Maestría en Caña de Azúcar a partir de mejorar los espacios de aprendizaje, participación en eventos y realización de estancias	4.00	\$ 146,142

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
3.1	Realización de eventos en la DES con la participación de profesores expertos visitantes asociados a las líneas del posgrado	\$ 25,759

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.9	Servicios	1	Transporte aéreo de investigadores invitados para revisar y fortalecer líneas de investigación conjuntas del PE de posgrado entre marzo 2013, con beneficio para 10 profesores y 15 estudiantes. Las LGAC que se fortalecerían son las siguientes: a) Fitoprotección y medio ambiente del agroecosistemas de la caña de azúcar, b) Biotecnología vegetal aplicada a cultivos de importancia económica en la región	\$ 5,000	\$ 5,000
3.1.10	Servicios	1	Hospedaje y alimentos de investigadores invitados para revisar y fortalecer líneas de investigación conjuntas del PE de posgrado entre marzo 2013 y abril 2014, con beneficio para 10 profesores y 15 estudiantes.	\$ 7,880	\$ 7,880
3.1.11	Servicios	1	Transporte aéreo de investigadores de Cuba invitados para revisar y fortalecer líneas de investigación conjuntas del PE de posgrado en mayo de 2013, con beneficio para 10 profesores y 15 estudiantes. Las LGAC que se fortalecerían son las siguientes: a) Fitoprotección y medio ambiente del agroecosistemas de la caña de azúcar, b) Biotecnología vegetal aplicada a cultivos de importancia económica en la región	\$ 6,250	\$ 6,250
3.1.12	Servicios	1	Hospedaje y alimentos de investigadores de Cuba invitados para revisar y fortalecer líneas de investigación conjuntas del PE de posgrado en mayo de 2013 y 2014, con beneficio para 10 profesores y 15 estudiantes.	\$ 6,629	\$ 6,629

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
3.2	Desarrollo de estancias y prácticas de campo en el país y en el extranjero para realizar actividades experimentales que complementan el aprendizaje del aula y para la presentación de resultados de investigación	\$ 10,111

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.2	Servicios	1	Transporte terrestre por asistencia de estudiantes a estancia de investigación al Colegio de Posgraduados campus montecillo, durante el primer semestre de 2013 y 2014.	\$ 911	\$ 911
3.2.3	Servicios	1	Hospedaje y alimentos por asistencia de estudiantes a estancia de investigación al Colegio de Posgraduados campus montecillo, durante el primer semestre de 2013 y 2014.	\$ 9,200	\$ 9,200

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
3.3	Diversificar los escenarios de aprendizaje en los estudiantes a partir del uso de las TIC	\$ 57,441

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.3.1	Infraestructura Académica	4	PC de escritorio small factor, 4 Gb de RAM, disco duro 500 Gb	\$ 8,000	\$ 32,000
3.3.2	Infraestructura Académica	1	Impresora láser monocromática, más de 30 ppm.	\$ 4,500	\$ 4,500
3.3.9	Materiales	1	Disco duro portatil 1 Tb USB	\$ 1,941	\$ 1,941
3.3.10	Infraestructura Académica	1	Concentrador de ocho puertos para red de área local	\$ 4,000	\$ 4,000
3.3.11	Infraestructura Académica	6	Mesas de trabajo de 60 x 120 cm.	\$ 1,800	\$ 10,800
3.3.12	Infraestructura Académica	6	Sillas de uso rudo	\$ 700	\$ 4,200

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.4</b>	Mejorar los materiales, insumos e instrumentos que son usados por los estudiantes para concluir su proyecto terminal	\$ 52,831

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.4.1	Materiales	5	Fertilizante de lenta liberación	\$ 700	\$ 3,500
3.4.2	Materiales	3	Fertilizante soluble de elementos mayores con elementos menores	\$ 800	\$ 2,400
3.4.5	Materiales	1	Medidor de nitratos	\$ 5,031	\$ 5,031
3.4.6	Materiales	1	Medidor de potasio	\$ 5,000	\$ 5,000
3.4.7	Materiales	1	Medidor de sodio	\$ 5,000	\$ 5,000
3.4.20	Materiales	2	Prensa para extracto de savia	\$ 700	\$ 1,400
3.4.21	Materiales	500	Macetas de plástico 6, 7 y 8 pulgadas	\$ 5	\$ 2,500
3.4.34	Materiales	1	Materiales de laboratorio (matraz aforado, vasos de precipitados, cajas de petri, matraz erlen meyer, caja magenta, frasco tarro de vidrio refractario, probeta graduada, tubos de ensaye, microtúbulos eppenford, tubos para PCR, puntas para micropipetas)	\$ 28,000	\$ 28,000

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-07-02</b>	Mejorar la capacidad académica mediante el fortalecimiento de la planta docente, propiciando el nivel de habilitación de los PTC, el incremento del Perfil deseable PROMEP e incorporación progresiva al SNI, y promover su participación en proyectos de investigación y vinculación en el marco de las LGAC, en redes de colaboración académica con IES nacionales y extranjeras, articulando docencia-investigación y avanzando en la consolidación de CA, para incidir satisfactoriamente en el cierre de brechas de calidad.	\$ 773,874

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Lograr que 22 PTC obtenga el reconocimiento de perfil deseable PROMEP e incrementar y mantener en 6 PTC como miembros del SNI.	26.00	\$ 379,492

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Apoyar la organización de eventos en la DES, en los que participen IES nacionales e internacionales con las que se tengan redes o convenios de colaboración en el marco de las LGAC	\$ 23,111

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.3	Servicios	3	Transporte terrestre y aéreo de académicos externos para asistir a reunion de trabajo de las redes de ornamentales tropicales, orquídeas, bromelias, anturios y caña de azúcar, durante el primer semestre de 2013 y 2014. En este evento serán beneficiados alrededor de 50 estudiantes y 15 profesores de la DES. Se pretenden formalizar dos redes: a) En Horticultura tropical (con la que se generarán publicaciones en conjunto con las universidades participantes en la red y dirección de trabajos recepcionales) y b) en Caña de Azúcar (además de la publicación conjunta de	\$ 5,037	\$ 15,111

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			resultados de investigación, la colaboración para realizar movilidad de estudiantes con las instituciones participantes)		
1.1.4	Servicios	2	Hospedaje y alimentos por asistencia de académicos externos para asistir a reunion de trabajo de las redes de ornamentales tropicales, orquídeas, bromelias, anturios y caña de azúcar, durante el primer semestre de 2013 y 2014. En este evento serán beneficiados alrededor de 50 estudiantes y 15 profesores de la DES	\$ 4,000	\$ 8,000

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
1.3	Apoyar con bibliografía especializada a los Profesores que participan en proyectos académicos y de investigación	\$ 36,111

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.1	Acervos	11	Títulos de temáticas relativas a Ingeniero Agrónomo	\$ 1,111	\$ 12,221
1.3.2	Acervos	10	Títulos de temáticas relativas a Biología	\$ 1,000	\$ 10,000
1.3.3	Acervos	6	Títulos de temáticas relaticas a cultivo de caña de azúcar	\$ 2,315	\$ 13,890

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
1.4	Apoyar con la adquisición de equipos para la investigación, materiales, insumos de campo y reactivos para el desarrollo de las actividaes que realizan los profesores	\$ 320,270

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.4.1	Infraestructura Académica	1	Datalogger de 4 canales con software	\$ 15,000	\$ 15,000
1.4.3	Infraestructura Académica	1	Sensor para medir temperatura de suelo, aire y agua	\$ 2,000	\$ 2,000
1.4.4	Infraestructura Académica	1	Termómetro láser digital	\$ 3,000	\$ 3,000
1.4.6	Infraestructura Académica	1	Digestor Kjeldahl para 8 muestras simultaneas	\$ 45,070	\$ 45,070
1.4.8	Infraestructura Académica	1	Medidor de pH impermeable	\$ 7,000	\$ 7,000
1.4.10	Infraestructura Académica	1	Empacadora al vacío de bolsa	\$ 30,000	\$ 30,000
1.4.12	Infraestructura Académica	1	Enfriador vertical de 18 pies cúbicos	\$ 15,000	\$ 15,000
1.4.14	Infraestructura Académica	1	Determinador electrónico de actividad de agua	\$ 22,000	\$ 22,000
1.4.20	Materiales	1	Tanqu de nitrógeno líquido 100 lt	\$ 4,800	\$ 4,800
1.4.25	Materiales	1	Reactivos (Alcohol etílico, Sacarosa, Phytigel, dextrosa, Agar, Phytamax, Hyponex, Dimethylallylamino)	\$ 20,060	\$ 20,060
1.4.31	Materiales	207	Válvula selenoide de 8 mm	\$ 10	\$ 2,070
1.4.32	Materiales	207	Lámpara germicida	\$ 10	\$ 2,070
1.4.34	Infraestructura Académica	1	Equipo para reacción e cadena de polimerasa (PCR)	\$ 130,000	\$ 130,000
1.4.38	Materiales	1	Paquete de extracción de 500 muestras de ADN vegetal	\$ 6,200	\$ 6,200
1.4.41	Infraestructura Académica	2	Cámara de electroforesis horizontal	\$ 6,000	\$ 12,000
1.4.44	Materiales	2	Kit QIAGEN RT-PCR (100)	\$ 2,000	\$ 4,000

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Mejorar las prácticas académicas a través de la modernización de la infraestructura y equipo de laboratorios en los que desarrollan sus actividades sustantivas los integrantes de los CA de la DES, logrando incrementar al 50 % (2) su nivel de consolidación a CAEC y al 25 % a CAC	3.00	\$ 394,382



Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI
<b>2.2</b>	Adquirir la infraestructura y material necesario para laboratorios y centros de apoyo en los que operan los CA (CAEF Y CAEC) para el desarrollo de sus LGAC.				\$ 342,382
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.2	Infraestructura Académica	1	Bomba tipo Scholander para medir flujo de savia	\$ 80,000	\$ 80,000
2.2.3	Infraestructura Académica	1	Colorímetro con procesador de datos, cabezal, adaptador , cable RS 232, tubo de proyección	\$ 150,000	\$ 150,000
2.2.4	Infraestructura Académica	2	Cámara fotográfica digital 16 mp con memoria interna de 16 gb	\$ 4,000	\$ 8,000
2.2.6	Materiales	2	Reactivos (Hidróxido de sodio, Etanol, Formol, Fosfato de sodio, Ácido sulfúrico, Ácido clorhídrico, Acetona, Éter de petróleo, Metanol, Cloruro férrico, Metanol, Cloruro férrico, Tartrato de sodio y potasio, Sacarosa, Sulfato ferroso)	\$ 25,000	\$ 50,000
2.2.7	Materiales	1	Material de laboratorio (Vasos de precipitados de 2000 ml, vasos de precipitados de 1000 ml, vasos de precipitados de 250 ml, matraz aforado de 100 ml, matraz aforado de 50 ml, pipeta graduada de 10 ml, pipeta graduada de 5 ml, espátulas, escobillones, tela de asbesto, tubos de ensaye, embudo de filtración rápida, embudo de separación pipeta graduada, mortero, bureta, refrigerante, termómetro, mechero de bunsen)	\$ 54,382	\$ 54,382

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI
<b>2.3</b>	Participar en eventos académicos: estancias, congresos, talleres, seminarios, intercambios, de los integrantes de los CA de la DES, que permitan la presentación de trabajos de investigación y el establecimiento de redes de colaboración conjunta con IES nacionales e internacionales				\$ 52,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.3.3	Servicios	1	Transporte terrestre por asistencia a estancia de investigación en Centro de Investigaciones Genómicas de la UNAM en mayo de 2013 y 2014.	\$ 2,000	\$ 2,000
2.3.4	Servicios	1	Hospedaje y alimentos por asistencia a estancia de investigación en Centro de Investigaciones Genómicas de la UNAM en mayo de 2013 y 2014.	\$ 6,000	\$ 6,000
2.3.27	Servicios	1	Transporte terrestre para participar como ponente en el congreso nacional de profesores mexicanos de bioquímica en UNAM en mayo de 2013, Con el tema Uso de los contenidos de Bioquímica en las distintas áreas de la Facultad de Ciencias Biológicas y Agropecuarias	\$ 2,000	\$ 2,000
2.3.28	Servicios	1	Hospedaje y alimentos para participar como ponente en el congreso nacional de profesores mexicanos de bioquímica en UNAM en mayo de 2013 y 2014.	\$ 6,000	\$ 6,000
2.3.29	Servicios	1	Transporte aéreo por la asistencia como ponente al Congreso REDBIO 2013 en Buenos Aires Argentina en septiembre de 2013. El tema de la ponencia es: Los ornamentales y su uso, perspectiva de futuro.	\$ 12,000	\$ 12,000
2.3.30	Servicios	1	Hospedaje y alimentos por la asistencia como ponente al Congreso REDBIO 2013 en Buenos Aires Argentina en septiembre de 2013.	\$ 24,000	\$ 24,000

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-07-03</b>	Mejorar la calidad de los procesos de atención a los estudiantes, mediante el cumplimiento de las recomendaciones de los organismos acreditadores (CIEES y COPAES) para mejorar el índice de retención y la eficiencia terminal de los PE de licenciatura de la DES.	\$ 126,510

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Realizar proyectos de movilidad estudiantil e Incrementar el número de estudiantes que participan en programas de movilidad	4.00	\$ 63,315

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.1</b>	Creación del centro de autoacceso como parte del laboratorio multimedia de la DES con el cual se fortalezca la enseñanza de un segundo idioma	\$ 25,759

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.1	Infraestructura Académica	5	Reproductor de CD/DVD/USB	\$ 2,002	\$ 10,010
3.1.2	Materiales	5	Audífono con micrófono	\$ 303	\$ 1,515
3.1.3	Infraestructura Académica	2	Computadora de escritorio compacta (PC small factor) 4 Gb RAM, 500 Gb disco duro	\$ 7,117	\$ 14,234

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.2</b>	Fortalecer el Programa de Movilidad Estudiantil tanto Nacional como Internacional de los PE de la DES, impulsando la realización de actividades académicas, como la asistencia a eventos especializados, Congresos, Conferencias Symposia, Foros, Seminarios y Talleres; prácticas profesionales y de investigación, participación en el programa "Verano de la Investigación Científica" y en la realización de estancias académicas y S. Social como parte de la movilidad, relacionadas con la carrera y el desarrollo sustentable, fortaleciendo la propuesta para la revalidación y equivalencia de estudios que realizan los estudiantes fuera de la DES	\$ 37,556

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.9	Servicios	1	Tranporte aereo de estudiantes por práctica de campo en el Consiglio per la Ricerca e la Sperimentazione in Agricoltura (CRA) en Italia, en Mayo de 2013 y 2014.	\$ 20,556	\$ 20,556
3.2.10	Servicios	1	Transporte aereo de estudiantes por práctica de campo en la Universidad de Sao Paulo en Brasil, en Mayo de 2013 y 2014.	\$ 17,000	\$ 17,000

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>4</b>	Aplicación de prácticas de campo y actualización de equipo TIC para lograr que las asignaturas estén actualizadas bajo el enfoque de proyecto aula y participen los estudiantes en escenarios reales de aprendizaje	2.00	\$ 63,195

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>4.1</b>	Mejorar la innovación educativa a través de la Modernización de la infraestructura tecnológica (hardware, software)	\$ 47,065

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.1	Infraestructura Académica	4	Mesas de trabajo al aire libre en área de jardines para estudiantes, con accesorios de conexión	\$ 7,561	\$ 30,244
4.1.4	Servicios	21	Mantenimiento de Equipo de cómputo (memorias RAM y mantenimiento)	\$ 801	\$ 16,821

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>4.2</b>	Desarrollo de estancias, prácticas de campo en los sitios estratégicos con los que se tiene actividades de vinculación	\$ 16,130

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.2.3	Servicios	1	Transporte terrestre por asistencia de 15 estudiantes a práctica de campo de 2 días al Centro de Biotecnología de la UNAM en Cuernavaca, en Junio de 2013 y Mayo de 2014.	\$ 8,000	\$ 8,000
4.2.5	Servicios	1	Transporte terrestre por asistencia de 15 estudiantes a práctica de campo de 2 días con productores en Villa Guerrero, Estado de México, en el primer semestre e 2013 y 2014.	\$ 7,130	\$ 7,130
4.2.9	Servicios	1	Transporte terrestre por práctica de campo de un estudiante en el laboratorio de biología molecular de la Facultad de Ciencias Agrícolas Xalapa, en Marzo de 2013	\$ 1,000	\$ 1,000

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-07-04</b>	Asegurar la competitividad académica con la permanencia de los PE de licenciatura de la DES con reconocimiento de COMEAA y CACEB, a través del cumplimiento de las recomendaciones de dichos organismos y considerando los resultados del EGEL.	\$ 229,353

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Atender el total de recomendaciones emitidas por COMEAA al PE de Ingeniero Agrónomo y del CACEB al PE de Biología para mantener la acreditación de los dos PE.	2.00	\$ 229,353

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.2</b>	Atender las recomendaciones de los organismos acreditadores, relacionadas con modernizar la infraestructura de la DES, Campo Experimental, invernaderos, laboratorios de la DES, y Centros de Apoyo que permitan realizar las actividades significativas del aprendizaje de los estudiantes.	\$ 201,789

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.1	Servicios	200	Mantenimiento del cerco perimetral de campo experimental, suministro y colocación de malla (200 metros lineales)	\$ 120	\$ 24,000
1.2.2	Servicios	34	Mantenimiento menor de ventanales de aulas (cambio de persianas y pintura)	\$ 4,000	\$ 136,000
1.2.4	Infraestructura Académica	1	Estante sencillo de 3 módulos	\$ 6,789	\$ 6,789
1.2.6	Infraestructura Académica	5	Termoagitador	\$ 5,000	\$ 25,000
1.2.9	Infraestructura Académica	1	Balanza de precisión a mg cap 2000 mg	\$ 10,000	\$ 10,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.3</b>	Asistencia a reuniones periódicas con la coordinación de planes y programas y con reuniones de programas acreditados (AMEAS, COMEAA, CACEB) para actualizarse en los marcos de referencia de programas acreditados	\$ 14,444

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.2	Servicios	1	Hospedaje y alimentos para la asistencia a la reunión de la Asociación Mexicana de Educación Agrícola Superior (AMEAS) para la actualización de los marcos de referencia de los programas acreditados (sede por definir) entre marzo y mayo de 2013 y 2014.	\$ 10,000	\$ 10,000
1.3.7	Servicios	1	Transporte terrestre y aéreo para la asistencia a la reunión de la Asociación Mexicana de Educación Agrícola Superior (AMEAS) para la actualización de los marcos de referencia de los programas acreditados (sede por definir) entre marzo y mayo de 2013. Como producto se tendrá el documento que contenga las opciones profesionales afines con sus correspondientes horas, contenidos y créditos que sirva de insumo a la actualización del plan de estudios de Ingeniero	\$ 4,444	\$ 4,444

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.4</b>	Realizar el rediseño de los planes de estudios bajo el enfoque de competencias a través de la realización periódica de encuestas a egresados y empleadores en conjunto con las DES en las que se comparte el mismo plan de estudios y que mejoren la formación integral del estudiante, considerando los resultados de la aplicación del EGEL.	\$ 13,120

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.4.1	Servicios	4	Transporte terrestre por la asistencia de académicos de la coordinación de planes y programas para la modificación curricular de los PE de biología e ingeniero agrónomo, durante el primer semestre de 2013 y 2014.	\$ 1,500	\$ 6,000
1.4.2	Servicios	2	Hospedaje y alimentos por la asistencia de académicos de la coordinación de planes y programas para la modificación curricular de los PE de biología e ingeniero agrónomo, durante el primer semestre de 2013 y 2014.	\$ 3,560	\$ 7,120

**Resumen General de Rubros****P/PIFI-2012-30MSU0940B-07**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 426,830	32.00%
Materiales	\$ 199,869	14.99%
Infraestructura Académica	\$ 670,847	50.30%
Acervos	\$ 36,111	2.71%
<b>Total</b>	<b>\$ 1,333,657</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-07-01**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 93,648	45.92%
Materiales	\$ 54,772	26.86%
Infraestructura Académica	\$ 55,500	27.22%
<b>Total</b>	<b>\$ 203,920</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-07-02**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 75,111	9.71%
Materiales	\$ 143,582	18.55%
Infraestructura Académica	\$ 519,070	67.07%
Acervos	\$ 36,111	4.67%
<b>Total</b>	<b>\$ 773,874</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-07-03**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 70,507	55.73%
Materiales	\$ 1,515	1.20%
Infraestructura Académica	\$ 54,488	43.07%
<b>Total</b>	<b>\$ 126,510</b>	<b>100.00%</b>

## OP/PIFI-2012-30MSU0940B-07-04

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 187,564	81.78%
Infraestructura Académica	\$ 41,789	18.22%
<b>Total</b>	<b>\$ 229,353</b>	<b>100.00%</b>

## P/PIFI-2012-30MSU0940B-08

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
Proyecto Integral para mejorar la formación de los estudiantes a través del fortalecimiento de la capacidad y competitividad de la DES Biológico-Agropecuaria, Poza Rica - Tuxpan.	\$ 1,386,648

## Metas Compromiso

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
<b>Total de Profesores de Tiempo Completo.</b>		
<b>MC 1.1.5:</b> Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	37	88.10
<b>MC 1.1.6:</b> Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	17	40.48
<b>MC 1.1.7:</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	27	64.29
<b>MC 1.1.8:</b> Adscripción al SNI o SNC	8	19.05
<b>MC 1.1.9:</b> Participación en el programa de tutorías	35	83.33
<b>Total de profesores que conforman la planta a</b>		
<b>MC 1.2.1:</b> Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	90	92.78
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		
<b>MC 1.3.2:</b> En Consolidación.	2	40.00
<b>MC 1.3.3:</b> En Formación.	3	60.00
<b>Competitividad Académica</b>		
<b>Total de Programas Educativos de TSU/PA y lic</b>		
<b>MC 2.1.1:</b> Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	5	100.00
<b>MC 2.1.2:</b> Número y % de PE con currículo flexible	5	100.00
<b>MC 2.1.3:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	5	100.00
<b>MC 2.1.4:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados	5	100.00
<b>MC 2.1.5:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de empleadores	5	100.00
<b>MC 2.1.6:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	5	100.00
<b>MC 2.1.7:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	5	100.00
<b>MC 2.1.8:</b> Número y % de PE basado en competencias	3	60.00
<b>Total de PE evaluables.</b>		
<b>MC 2.1.9:</b> Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	3	60.00
<b>MC 2.1.10:</b> PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	2	40.00
<b>MC 2.1.11:</b> Número y % de PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total de la oferta educativa evaluable	3	60.00
<b>Total de Programas Educativos de posgrado</b>		

Meta Compromiso		Número	%
<b>MC 2.3.1:</b>	PE de posgrado que se actualizarán	3	100.00
<b>MC 2.3.3:</b>	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	3	100.00
<b>MC 2.3.4:</b>	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	3	100.00
Eficiencia terminal de pregrado y posgrado		M2	%
<b>MC 2.5.3:</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura	195	81.25
<b>MC 2.5.4:</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura	69	100.00

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-08-01</b> Incrementar la competitividad académica en los PE de la DES.	4	12	63	\$ 729,725
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-08-02</b> Fortalecer el desarrollo del Posgrado en Manejo de Ecosistemas Marinos y Costeros y Ciencias del Ambiente, ambos reconocidos por el PNPC en la atención a las recomendaciones emitidas por SEP-CONACyT.	2	5	42	\$ 258,851
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-08-03</b> Fortalecimiento de la planta académica y Desarrollo de los CA que impacten en la mejora de la calidad de los PE	2	4	15	\$ 238,269
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-08-04</b> Atender integralmente a los estudiantes de la DES	3	4	12	\$ 159,803
<b>Totales:</b>	<b>11</b>	<b>25</b>	<b>132</b>	<b>\$ 1,386,648.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-08-01</b>	Incrementar la competitividad académica en los PE de la DES.	\$ 729,725

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Atender las recomendaciones de los CIEES al PE de Medicina Veterinaria y Zootecnia para alcanzar el nivel 1 de Calidad	3.00	\$ 128,585

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Estimular el desempeño estudiantil, los índices de retención, la eficiencia terminal y el servicio de apoyo al estudiantado.	\$ 34,089

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.5	Servicios	1	Hospedaje para un Docente experto en temas de diseño curricular que oriente en los estudios de seguimiento y pertinencia del PE de Medicina Veterinaria y Zootecnia. En la facultad Biológico-Agropecuaria Tuxpan, con beneficio para 450 alumnos y 28 Docentes en la tercera semana de enero de 2013.	\$ 10,000	\$ 10,000
1.1.6	Servicios	1	Alimentación para Docente experto en Eventos Académicos (con la asistencia de egresados y empleadores) que actualice el seguimiento y determine la pertinencia del PE de Medicina Veterinaria y Zootecnia. En la facultad Biológico-Agropecuaria Tuxpan, con beneficio para 450 alumnos y 28 Docentes en la tercera semana de enero de 2013.	\$ 10,000	\$ 10,000
1.1.7	Servicios	1	Transporte terrestre y aéreo para un Docente experto en temas de diseño curricular que oriente en los estudios de seguimiento y pertinencia del PE de Medicina Veterinaria y Zootecnia. En la facultad Biológico-Agropecuaria Tuxpan, con beneficio para 450 alumnos y 28 docentes en la tercera semana de enero de 2013.	\$ 14,089	\$ 14,089

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI
1.2	Impulsar la profesionalización de los profesores a través de sus participaciones en eventos que fortalezcan su formación y se presenten resultados de investigación.				\$ 71,588

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.13	Servicios	3	Alimentación para Asistencia como Ponentes de Profesores al XV Congreso Latinoamericano de Buiatría en Quito, Ecuador, la última semana de mayo de 2013. El tema de la ponencia es: Resultados productivos y reproductivos esperados en estrategias de cruzamiento en ganado de doble propósito	\$ 10,000	\$ 30,000
1.2.14	Servicios	3	Hospedaje para Asistencia como Ponentes de Profesores al XV Congreso Latinoamericano de Buiatría en Quito, Ecuador, la última semana de mayo de 2013	\$ 7,000	\$ 21,000
1.2.15	Servicios	2	Transporte terrestre y aéreo para Asistencia como Ponentes de Profesores al XV Congreso Latinoamericano de Buiatría en Quito, Ecuador, la última semana de mayo de 2013	\$ 10,294	\$ 20,588

  

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI
1.3	Mejoramiento de las instalaciones, laboratorios, equipo y servicios				\$ 22,908

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.8	Infraestructura Académica	2	Proyector de Video tecnología LCD de 100 ansi lumens, resolución SVGA (800 x 600 pixeles)	\$ 9,860	\$ 19,720
1.3.11	Materiales	1	Cloroformo Biotech grade 99.8% 2 l Sigma-Ald Richy	\$ 2,000	\$ 2,000
1.3.12	Materiales	1	Agar estafilococos 110 Fco. 450 g Bioxon	\$ 1,188	\$ 1,188

  

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
2	Atender las recomendaciones de CIEES y del COMEAA, A.C., para mantener al PE de Ingeniero Agrónomo con su reconocimiento de Calidad en 2014.			3.00	\$ 251,377

  

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI
2.1	Impulsar la participación de profesores y estudiantes en eventos académicos que impacten en la mejora de los procesos de enseñanza y aprendizaje				\$ 27,272

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.25	Servicios	1	Hospedaje para Estancia de docente de la Universidad Autónoma de Hidalgo, para el PE de Ingeniero Agrónomo con beneficio para 30 alumnos y 3 docentes en el Primer semestre de 2013. Desarrollará en conjunto con el CA de Agricultura Tropical Sustentable el seguimiento al proyecto de producción de vainilla que se desarrolla en conjunto.	\$ 5,000	\$ 5,000
2.1.26	Servicios	1	Alimentación para Estancia de docente de la Universidad Autónoma de Hidalgo, para el PE de Ingeniero Agrónomo con beneficio para 30 alumnos y 3 docentes en el Primer semestre de 2013.	\$ 1,272	\$ 1,272
2.1.27	Servicios	1	Transporte terrestre y aéreo para Estancia de docente de la Universidad Autónoma de Hidalgo, para el PE de Ingeniero Agrónomo con beneficio para 30 alumnos y 3 docentes en el Primer semestre de 2013.	\$ 1,000	\$ 1,000
2.1.28	Servicios	1	Hospedaje para Estancia de docente de la Universidad Autónoma de Sinaloa para el PE de Ingeniero Agrónomo con beneficio para 30 alumnos y 3 docentes Primer semestre de 2013. Las actividades a realizar son de seguimiento a los proyectos que se tienen en conjunto con el CA de Agricultura Tropical Sustentable sobre hortalizas e hidroponía en la región norte del estado	\$ 5,000	\$ 5,000
2.1.29	Servicios	1	Alimentación para Estancia de docente de la Universidad Autónoma de Sinaloa para el PE de Ingeniero Agrónomo con beneficio para 30 alumnos y 3 docentes en el Primer semestre de 2013.	\$ 5,000	\$ 5,000
2.1.30	Servicios	1	Transporte terrestre y aéreo para Estancia de docente de la	\$ 10,000	\$ 10,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			Universidad Autónoma de Sinaloa para el PE de Ingeniero Agrónomo con beneficio para 30 alumnos y 3 docentes en el Primer semestre de 2013.		

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.2</b>	Adquisición de equipamiento en apoyo a las prácticas de laboratorio y de campo que desarrollan los estudiantes de la DES	\$ 138,337

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.1	Infraestructura Académica	1	microscopio binocular biológico ergonómico	\$ 17,500	\$ 17,500
2.2.3	Infraestructura Académica	2	Micrscopio Binocular Biológico ergonómico Marca Zeigen Modelo Binoplus	\$ 19,576	\$ 39,152
2.2.10	Infraestructura Académica	2	Multifuncional departamental con funciones de impresión. Escaneo y fotocopia con tecnología de impresión laser, 8000 paginas, 24 ppm Ram 64 MB	\$ 9,512	\$ 19,024
2.2.11	Infraestructura Académica	3	VideoProyectores DELL 141X Serie económica.	\$ 12,500	\$ 37,500
2.2.12	Infraestructura Académica	1	Camara de Fotografía Canon EOS 7D 18.0 Megapixeles	\$ 25,161	\$ 25,161

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.3</b>	Apoyar la participación de los profesores en eventos y estancias que fortalezcan la investigación y adquirir esqupos para tal fin.	\$ 85,768

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.3.16	Materiales	10	Agar dextrosa y papa de 450 gr. marca Bioxon	\$ 886	\$ 8,860
2.3.17	Materiales	10	Agar nutritivo de 450 gr. marca Bioxon	\$ 1,214	\$ 12,140
2.3.19	Materiales	5	Agar bacteriológico de 450 gr. marca Bioxon	\$ 1,248	\$ 6,240
2.3.31	Materiales	100	Caja petri de 100 x 15 mm. Kimax	\$ 91	\$ 9,100
2.3.32	Materiales	100	Caja petri de 100 x 20 mm. Kimax	\$ 71	\$ 7,100
2.3.40	Infraestructura Académica	2	Lavaojos Encon portatil gravedad 14 gal	\$ 3,220	\$ 6,440
2.3.56	Servicios	1	Hospedaje y Alimentos para Estancia de Investigación de Docente del PE de Ingeniero Agrónomo en la Universidad Autónoma de Sinaloa. Culiacan, Sinaloa. Actividades de seguimiento y colaboración para el desarrollo de proyectos vinculados a la tecnología de alimentos y fortalecer los CA de la DES	\$ 20,000	\$ 20,000
2.3.57	Servicios	1	Transporte terrestre y aéreo para Estancia de Investigación de Docente del PE de Ingeniero Agrónomo en la Universidad Autónoma de Sinaloa. Culiacan, Sinaloa. primer semestre de 2013	\$ 15,888	\$ 15,888

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Atender las recomendaciones de CIEES y del CACEB, A.C., para mantener al PE de Biología con su reconocimiento de Calidad en 2014	4.00	\$ 179,841

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.1</b>	Impulsar la formación de los estudiantes a través de la adquisición de equipos que les permitan la realización de prácticas de laboratorio y de campo	\$ 87,542



BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.2	Infraestructura Académica	1	Videoprojector brillo de 1800 ansilumenes, resolución nativa SVGA, resolución maxima SXGA, 2.9 kg de peso, 4000 hrs de uso, control remoto, apertura hasta 300 pulgadas	\$ 15,000	\$ 15,000
3.1.3	Infraestructura Académica	1	Kit para la extracción de ADN y sus enzimas de restricción	\$ 17,000	\$ 17,000
3.1.4	Materiales	2	Alcohol etílico absoluto de 20 l	\$ 6,000	\$ 12,000
3.1.5	Materiales	2	Alcohol etílico 96% GL 20 l	\$ 3,000	\$ 6,000
3.1.6	Materiales	1	Licor de Fehling "A"	\$ 2,500	\$ 2,500
3.1.7	Materiales	1	Licor de Fehling "B"	\$ 2,500	\$ 2,500
3.1.8	Materiales	1	Rojo fenol	\$ 1,000	\$ 1,000
3.1.9	Materiales	1	Alcohol isopropílico	\$ 10,000	\$ 10,000
3.1.10	Materiales	1	Alcohol metílico	\$ 8,000	\$ 8,000
3.1.11	Materiales	3	Formaldehido 37% 18 l, marca Fermont	\$ 2,000	\$ 6,000
3.1.12	Materiales	2	Alcohol etílico 96% GL 18 l	\$ 2,000	\$ 4,000
3.1.13	Acervos	2	Acervo bibliográfico compuesto por Volúmenes para el PE de Biología.	\$ 1,771	\$ 3,542

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.2</b>	Adquisición de equipamiento que permita desarrollar de manera más eficiente tanto las prácticas de laboratorio como el desarrollo de actividades de investigación	\$ 38,541

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.3	Infraestructura Académica	1	Medidor Multiparametro pH/TDS/Temp/DO/Clave: HI9828/4-01	\$ 38,541	\$ 38,541

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.3</b>	Apoyar la participación de los profesores en eventos y estancias que fortalezcan las actividades de investigación e impacten en la formación de los estudiantes	\$ 41,026

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.3.1	Servicios	10	Hospedaje para Practicas de Campo de Alumnos a los arrecifes Lobos-Tuxpan, Ver. Durante el segundo trimestre de 2013 y 2014	\$ 350	\$ 3,500
3.3.2	Servicios	10	Alimentación para Practicas de Campo de Alumnos a los arrecifes Lobos-Tuxpan, Ver. Durante el segundo trimestre de 2013 y 2014	\$ 350	\$ 3,500
3.3.3	Servicios	10	Transporte terrestre para Practicas de Campo de Alumnos a los arrecifes Lobos-Tuxpan, Ver. Durante el segundo trimestre de 2013 y 2014	\$ 650	\$ 6,500
3.3.17	Servicios	20	Hospedaje para Practica de Campo de Alumnos al Cofre de Perote, Cd. de Xalapa, Cardel, La Antigua y Boca Andrea, Ver. Primer semestre de 2013 y 2014.	\$ 350	\$ 7,000
3.3.18	Servicios	20	Alimentación para Practica de Campo de Alumnos al Cofre de Perote, Cd. de Xalapa, Cardel, La Antigua y Boca Andrea, Ver. Primer semestre de 2013 y 2014.	\$ 350	\$ 7,000
3.3.19	Servicios	20	Transporte terrestre para Practica de Campo de Alumnos al Cofre de Perote, Cd. de Xalapa, Cardel, La Antigua y Boca Andrea, Ver. Segundo trimestre de 2013y 2014.	\$ 500	\$ 10,000
3.3.35	Servicios	1	Transporte terrestre para Practica de Campo de Alumnos a la estación Biológica de los Tuxtlas y el Volcan de San martin, Ver. primer semestre de 2013 y 2014.	\$ 3,526	\$ 3,526

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.4</b>	Fomento a la viculación con el entorno.	\$ 12,732

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.4.5	Servicios	1	Alimentación para Estancia de docente en donde se desarrollarán estrategias de vinculación con cooperativas pesqueras de la Laguna de Tampamachoco y, primer semestre de 2013	\$ 5,732	\$ 5,732
3.4.6	Servicios	1	Transporte terrestre para Estancia de docente en donde se desarrollarán estrategias de vinculación con cooperativas pesqueras de la Laguna de Tampamachoco y, primer semestre de 2013	\$ 7,000	\$ 7,000

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
4	Fortalecer la Capacidad y Competitividad Académica de los PE de Biología Marina y Agronegocios Internacionales con miras a la evaluación de CIEES en 2013.	2.00	\$ 169,922

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.2	Adquisición de equipos que benefician los procesos de enseñanza y aprendizaje	\$ 34,089

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.2.1	Infraestructura Académica	1	Notebook con procesador Dual-Core E-300 o 1,3 GHz, 320 GB de disco duro, 2 MB de memoria RAM, Grabadora de DVD y gráficos Radeon HD 6310M	\$ 6,089	\$ 6,089
4.2.2	Infraestructura Académica	2	Videoprojector brillo de 1800 ansilumenes, resolución nativa SVGA, resolución máxima SXGA, 2.9 kg de peso, 4000 hrs de uso, control remoto, apertura hasta 300 pulgadas	\$ 14,000	\$ 28,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.3	Apoyar la participación de los estudiantes y profesores en eventos y estancias que fortalezcan la investigación para retroalimentar las asignaturas del plan de estudios	\$ 135,833

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.3.39	Servicios	1	Transporte terrestre para Practica de campo Grupal de Estudiantes del PE de Biología Marina a la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco. Primer semestre de 2013.	\$ 20,000	\$ 20,000
4.3.54	Servicios	1	Hospedaje para Estancia de Investigación de Docente del PE al Departamento de Biotecnología de la Universidad Politécnica de Valencia, España en el Segundo semestre de 2013. La investigación a desarrollar es: florecimiento de algales y su relación con sulfato de hierro en aguas del golfo de México	\$ 10,000	\$ 10,000
4.3.55	Servicios	1	Alimentación para Estancia de Investigación de Docente del PE a la Universidad Politécnica de Valencia, Valencia, España en el Segundo semestre de 2013.	\$ 5,000	\$ 5,000
4.3.56	Servicios	1	Transporte terrestre y aéreo para Estancia de Investigación de Docente del PE a la Universidad Politécnica de Valencia, Valencia, España en el Segundo semestre de 2013	\$ 20,000	\$ 20,000
4.3.57	Servicios	1	Hospedaje para Estancia de Investigación de profesor invitado de reconocido prestigio de la Universidad de Costa Rica con beneficio para 40 alumnos y 2 docentes en el Segundo semestre de 2013. El académico desarrollará distintos talleres sobre proyectos de inversión y trabajará en conjunto con las LGAC del CA de agricultura orgánica tropical	\$ 10,000	\$ 10,000
4.3.58	Servicios	1	Alimentación para Estancia de Investigación de profesor invitado de reconocido prestigio de la Universidad de Costa Rica con beneficio para 40 alumnos y 2 docentes en el Primer semestre de 2013.	\$ 5,000	\$ 5,000
4.3.59	Servicios	1	Transporte aéreo para Estancia de Investigación de profesor invitado de reconocido prestigio de la Universidad de Costa Rica con beneficio para 40 alumnos y 2 docentes Primer semestre de 2013.	\$ 15,000	\$ 15,000
4.3.60	Servicios	1	Hospedaje para Asistencia como Ponente de Docente al European Geophysical Society a desarrollarse en Viena, Austria. Primer semestre de 2013. El tema de la ponencia es corrientes del golfo de México en el norte de Veracruz y su influencia en los arrecifes coralinos	\$ 10,000	\$ 10,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.3.61	Servicios	1	Alimentación para Asistencia como Ponente de Docente al European Geophysical Society a desarrollarse en Viena, Austria. Primer semestre de 2013.	\$ 5,000	\$ 5,000
4.3.62	Servicios	1	Transporte aereo para Asistencia como Ponentes de Docente al European Geophysical Society a desarrollarse en Viena, Austria. Primer semestre de 2013.	\$ 20,000	\$ 20,000
4.3.63	Servicios	1	Transporte terrestre para Estancia de Investigación de Docente Invitado de la Universidad Autónoma de Chapingo con beneficio de 40 alumnos y 2 docentes en el Primer semestre de 2013.	\$ 15,833	\$ 15,833

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-08-02</b>	Fortalecer el desarrollo del Posgrado en Manejo de Ecosistemas Marinos y Costeros y Ciencias del Ambiente, ambos reconocidos por el PNPC en la atención a las recomendaciones emitidas por SEP-CONACyT.	\$ 258,851

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Atender las recomendaciones del 100% de los PE de Posgrado establecidas en sus recientes evaluaciones de SEP-CONACyT.	3.00	\$ 126,062

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Apoyo para la participación de los estudiantes en eventos académicos (Congresos, Cursos de Verano, Seminarios Especializados, etc.)	\$ 12,681

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.16	Servicios	3	Hospedaje para Asistencia de Alumnos como Ponentes al Congreso de la Sociedad Mexicana e Zoología en CMéxico, D.F. durante el primer semestre de 2013	\$ 1,300	\$ 3,900
1.1.17	Servicios	3	Alimentación para Asistencia de Alumnos como ponentes al Congreso de la Sociedad Mexicana e Zoología en CMéxico, D.F.durante el primer semestre de 2013	\$ 1,300	\$ 3,900
1.1.18	Servicios	3	Transporte terrestre para Asistencia de Alumnos como Ponentes al Congreso de la Sociedad Mexicana e Zoología en México, D.F.durante el primer semestre de 2013	\$ 1,627	\$ 4,881

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.2</b>	Implementar la participación de los PE de Posgrado en convenios con organizaciones o instituciones de educación superior que aseguren la movilidad de docentes y alumnos.	\$ 88,155

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.23	Servicios	2	Hospedaje para Estancia de investigación de Docentes a la Universidad Earth en Costa Rica, durante el primer semestre de 2013	\$ 1,900	\$ 3,800
1.2.24	Servicios	2	Alimentación para Estancia de investigación de Docentes a la Universidad Earth en Costa Rica,durante el primer semestre de 2013	\$ 4,000	\$ 8,000
1.2.25	Servicios	2	Transporte para Estancia de investigación de Docentes a la Universidad Earth en Costa Rica, durante el primer semestre de 2013	\$ 7,000	\$ 14,000
1.2.35	Servicios	2	Hospedaje y Alimentos para Asistencia como Ponente de Docentes al Congreso de la Sociedad Mexicana de Zoología en Ciudad de México, D.F.durante el primer semestre de 2013. El tema de la ponencia es: mamíferos del sitio RAMSAR 1602, manglares y humedales de Tuxpan	\$ 3,000	\$ 6,000
1.2.36	Servicios	1	Transporte terrestre para Asistencia como Ponente de Docentes al Congreso de la Sociedad Mexicana e Zoología en Ciudad de México, D.F.durante el primer semestre de 2013	\$ 1,855	\$ 1,855
1.2.37	Servicios	1	Hospedaje para Estancia de investigación de un Docente de la	\$ 4,000	\$ 4,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			Universidad Autónoma de Hidalgo con beneficio para 12 alumnos y 1 docente durante el primer semestre de 2013. El experto externo desarrollará la investigación respuesta al estrés en mangle negro a periodos de inundación prolongada		
1.2.38	Servicios	1	Alimentación para Estancia de investigación de un Docente de la Universidad Autónoma de Hidalgo con beneficio para 12 alumnos y 1 docente durante el primer semestre de 2013	\$ 3,000	\$ 3,000
1.2.39	Servicios	1	Transporte para Estancia de investigación de un Docente de la Universidad Autónoma de Hidalgo con beneficio para 12 alumnos y 1 docente durante el primer semestre de 2013	\$ 3,000	\$ 3,000
1.2.40	Servicios	1	Hospedaje para Estancia de investigación de un Docente de la UNAM con beneficio para 12 alumnos y 1 docente durante el primer semestre de 2013. El académico experto desarrollará investigación sobre invertebrados marinos en los arrecifes coralinos de Tuxpan	\$ 8,000	\$ 8,000
1.2.41	Servicios	1	Alimentación para Estancia de investigación de un Docente de la UNAM con beneficio para 12 alumnos y 1 docente durante el primer semestre de 2013	\$ 6,000	\$ 6,000
1.2.42	Servicios	1	Transporte para Estancia de investigación de un Docente de la UNAM con beneficio para 12 alumnos y 1 docente durante el primer semestre de 2013	\$ 8,000	\$ 8,000
1.2.43	Servicios	5	Hospedaje para Estancia de investigación de Docentes de diferentes instituciones como evaluadores de Eventos académicos con beneficio para 35 alumnos y 8 docentes durante el primer semestre de 2013. Los docentes invitados integrarán una comisión lectora externa de trabajos recepcionales de la Maestría en Manejo Integral de Ecosistemas Marinos y Costeros.	\$ 1,000	\$ 5,000
1.2.44	Servicios	5	Alimentación para Estancia de investigación de Docentes de diferentes instituciones como evaluadores de Eventos académicos con beneficio para 35 alumnos y 8 docentes durante el primer semestre de 2013	\$ 1,000	\$ 5,000
1.2.45	Servicios	5	Transporte para Estancia de investigación de Docentes de diferentes instituciones como evaluadores de Eventos académicos con beneficio para 35 alumnos y 8 docentes durante el primer semestre de 2013	\$ 2,500	\$ 12,500

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.3</b>	Diseñar proyectos con la participación de estudiantes con impacto regional y nacional y en concordancia con las LGAC o de trabajo asociadas a los PE de Posgrado.	\$ 25,226

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.1	Servicios	3	Alimentación para Practicas de Campo en el área maritima comprendida entre Tuxpan y Tamiahua, durante el primer semestre de 2013 y 2014	\$ 400	\$ 1,200
1.3.2	Servicios	3	Transporte para Practicas de Campo en el área maritima comprendida entre Tuxpan y Tamiahua, durante el primer semestre de 2013 y 2014	\$ 800	\$ 2,400
1.3.3	Servicios	3	Alimentación para prácticas de Campo en las playas norte y sur de Tuxpan, Cabo Rojo, Tamiahua y la Antigua, Veracruz, durante el primer semestre de 2013 y 2014	\$ 550	\$ 1,650
1.3.4	Servicios	3	Transporte para prácticas de Campo en las playas norte y sur de Tuxpan, Cabo Rojo, Tamiahua y la Antigua, Veracruz, durante el primer semestre de 2013 y 2014	\$ 550	\$ 1,650
1.3.8	Servicios	1	Hospedaje para Practicas de Campo en el Instituto Nacional de Ecología en la Cd. De Mexico, D.F, durante el primer semestre de 2013 y 2014	\$ 2,000	\$ 2,000
1.3.9	Servicios	1	Alimentación para Practicas de Campo en el Instituto Nacional de Ecología en la Cd. De Mexico, D.F.durante el primer semestre de 2013 y 2014	\$ 1,000	\$ 1,000
1.3.10	Servicios	1	Transporte para Practicas de Campo en el Instituto Nacional de	\$ 2,726	\$ 2,726

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			Ecología en la Cd. De Mexico, D.F.durante el primer semestre de 2013 y 2014		
1.3.11	Servicios	2	Alimentación para Practicas de Campo en el estero de Tenechaco, río Tuxpan y Costas frente a Tuxpan, durante el primer semestre de 2013 y 2014	\$ 200	\$ 400
1.3.12	Servicios	2	Transporte para Practicas de Campo en el estero de Tenechaco, río Tuxpan y Costas frente a Tuxpan, durante el primer semestre de 2013 y 2014	\$ 200	\$ 400
1.3.13	Servicios	2	Transporte para practicas de Campo en la zona costera de Tuxpan, durante el primer semestre de 2013 y 2014	\$ 400	\$ 800
1.3.14	Servicios	3	Hospedaje para Practicas de Campo en la zona de la cuenca del río Tuxpan, durante el primer semestre de 2013 y 2014	\$ 400	\$ 1,200
1.3.15	Servicios	3	Alimentación para Practicas de Campo en la zona de la cuenca del río Tuxpan, durante el primer semestre de 2013 y 2014	\$ 200	\$ 600
1.3.16	Servicios	3	Transporte para Practicas de Campo en la zona de la cuenca del río Tuxpan, durante el primer semestre de 2013 y 2014	\$ 400	\$ 1,200
1.3.17	Servicios	1	Hospedaje para Practicas de Campo en los municipios de Tuxpan, Tamiahua y Cazonas, Ver.durante el primer semestre de 2013	\$ 1,500	\$ 1,500
1.3.18	Servicios	1	Alimentación para Practicas de Campo en los municipios de Tuxpan, Tamiahua y Cazonas, Ver, durante el primer semestre de 2013	\$ 1,000	\$ 1,000
1.3.19	Servicios	1	Transporte para Practicas de Campo en los municipios de Tuxpan, Tamiahua y Cazonas, Ver, durante el primer semestre de 2013	\$ 1,500	\$ 1,500
1.3.20	Servicios	1	Hospedaje para Practicas de Campo en los municipios de Poza Rica, Papantla y Tihuatlan, Ver., durante el primer semestre de 2013	\$ 1,500	\$ 1,500
1.3.21	Servicios	1	Alimentación para Practicas de Campo en los municipios de Poza Rica, Papantla y Tihuatlan, Ver., durante el primer semestre de 2013	\$ 1,000	\$ 1,000
1.3.22	Servicios	1	Transporte para Practicas de Campo en los municipios de Poza Rica, Papantla y Tihuatlan, Ver., durante el primer semestre de 2013	\$ 1,500	\$ 1,500

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Asegurar la formación integral de estudiantes que garantice la pertinencia de los dos PE de Posgrado que se encuentran en el PNPC.	2.00	\$ 132,789

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.1</b>	Mejorar la atención a los estudiante a través del fortalecimiento de la inovación educativa con la adquisición de equipos, materiales y recursos documentales.	\$ 125,971

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.1	Infraestructura Académica	1	Proyector de Video tecnología LCD de 100 ansi lumens, resolución SVGA (800 x 600 pixeles)	\$ 11,771	\$ 11,771
2.1.11	Infraestructura Académica	1	Multiparametro YSI	\$ 35,000	\$ 35,000
2.1.12	Infraestructura Académica	4	Clinómetro	\$ 2,300	\$ 9,200
2.1.21	Infraestructura Académica	1	Botellas Van Dorn	\$ 20,000	\$ 20,000
2.1.41	Acervos	25	Acervo bibliográfico compuesto por Volúmenes para el PE.	\$ 2,000	\$ 50,000

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.2</b>	Fomentar la participación de los alumnos de los PE de Posgrado en proyectos de orientación profesional o de investigación.	\$ 6,818

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.1	Servicios	2	Transporte para la realización de Prácticas de campo de estudiantes para la realización de un estudio de calidad de agua en la laguna de Tampamachoco. Se lleva a cabo con las materias de de la Calidad de Agua, Biorremediación de Sistemas Acuáticos y Terrestres, etc, durante el primer semestre de 2013 y 2014	\$ 3,409	\$ 6,818

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-08-03</b>	Fortalecimiento de la planta académica y Desarrollo de los CA que impacten en la mejora de la calidad de los PE	\$ 238,269

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Implementación de acciones para que la planta académica obtenga el reconocimiento de perfil deseable (20) y obtenga el SNI(8)	28.00	\$ 200,771

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Desarrollo de mecanismos de apoyo a los profesores como infraestructura necesaria que mejore las condiciones en que se realiza el quehacer académico y de investigación para que puedan obtener resultados publicables y de impacto en el programa educativo	\$ 84,064

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.1	Infraestructura Académica	1	Destilador de Agua Milipore construido en acero inoxidable, indicador de nivel de agua, rendimiento de 8 litros, grifo de purga. en Marzo de 2013	\$ 70,864	\$ 70,864
1.1.5	Materiales	2	Guantes para exploración de Nitrilo Aurelia Protege, caja con 100 guantes Talla Grande	\$ 1,600	\$ 3,200
1.1.9	Servicios	5	Pago de publicaciones derivados de los resultados del quehacer académico y de investigación que realizan los profesores de la DES	\$ 2,000	\$ 10,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.2</b>	Apoyo a los PTC de los CA para que cuenten con condiciones favorables de desarrollo mediante el pago de publicaciones, organización de eventos institucionales y actividades de movilidad e intercambio académico en eventos académicos desarrollados en la DES.	\$ 72,391

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.24	Servicios	1	Transporte terrestre y aéreo de académicos externos para participar como Ponente en el Foro "V Congreso Internacional de las Ciencias Biológicas y Agropecuarias", organizado por los Cuerpos Académicos de la DES. Septiembre 2013. Con beneficio para 30 profesores y 300 estudiantes.	\$ 20,000	\$ 20,000
1.2.25	Servicios	1	Hospedaje y alimentos de académicos externos para participar como ponente en el Foro "V Congreso Internacional de las Ciencias Biológicas y Agropecuarias", organizado por los Cuerpos Académicos de la DES. Septiembre 2013. con beneficio para 30 profesores y 300 estudiantes.	\$ 12,391	\$ 12,391
1.2.26	Servicios	1	Transporte terrestre y aéreo para la realización de una estancia de Investigación de un docente de la DES al Departamento de Fisiología Vegetal de la Universidad Nacional de Argentina, primer semestre de 2013. La investigación a desarrollar será patrones de estrés por sequía en plantas ornamentales	\$ 20,000	\$ 20,000
1.2.27	Servicios	1	Hospedaje y alimentos para la realización de una estancia de Investigación de un docente del Departamento de Fisiología Vegetal de la Universidad Nacional de Argentina, primer semestre de 2013	\$ 20,000	\$ 20,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.3</b>	Participación de PTC de los CA en eventos académicos, como Congresos, Seminarios, Talleres, Simposium, etc., para difundir los resultados de sus investigaciones.	\$ 44,316

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.7	Servicios	2	Transporte terrestre para la asistencia de académicos como Ponentes al XIX Congreso Mexicano de Botanica en Vilahermosa, Tabasco en Octubre 2013. El tema de la ponencia es: Catálogo de Orquídeas del norte de Veracruz	\$ 2,000	\$ 4,000
1.3.8	Servicios	2	Hospedaje y alimentos para la asistencia de académicos como Ponentes al XIX Congreso Mexicano de Botanica en Vilahermosa, Tabasco en Octubre 2013.	\$ 5,500	\$ 11,000
1.3.9	Servicios	1	Transporte terrestre y aéreo para la asistencia de Docentes como Ponentes al XV Congreso de la Sociedad Mesoamericana para la Biología y la Conservación. En Cuba, Octubre 2013. El tema de la ponencia es: Respuesta a hidrocarburos en vivero del mangle rojo	\$ 10,000	\$ 10,000
1.3.10	Servicios	1	Hospedaje y alimentos para la asistencia de Docentes como Ponentes al XV Congreso de la Sociedad Mesoamericana para la Biología y la Conservación. En Cuba, Noviembre 2013.	\$ 19,316	\$ 19,316

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Fortalecimiento y mejora en el nivel de desarrollo y consolidación del CA "Ecosistemas Costeros" de la DES a través del establecimiento de redes de colaboración nacionales e internacionales que den como resultado productos traducibles en beneficio de los estudiantes y la capacidad académica.	1.00	\$ 37,498

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.2</b>	Apoyo a la participación de PTC externos en estancias cortas para que realicen trabajos con investigadores de otras Redes.	\$ 37,498

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.5	Servicios	1	Transporte terrestre y aéreo para un profesor invitado del Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM (Cd. del Carmen). Mayo de 2013. Con beneficio para 30 estudiantes y 3 profesores.	\$ 7,498	\$ 7,498
2.2.6	Servicios	1	Hospedaje y alimetntos para un profesor invitado del Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM (Cd. del Carmen). Mayo de 2013. Con beneficio para 30 estudiantes y 3 profesores.	\$ 10,000	\$ 10,000
2.2.7	Servicios	1	Transporte terrestre y aéreo para que asista un Investigador invitado del Technologic Institute of Miami para el CA de Ecosistemas Costeros. Septiembre de 2013. con beneficio para 30 estudiantres y 3 profesores.	\$ 10,000	\$ 10,000
2.2.8	Servicios	1	Hospedaje y alimentos para que asista un Investigador invitado del Technologic Institute of Miami para el CA de Ecosistemas Costeros. Septiembre de 2013. Con beneficio para 30 estudiantes y 3 profesores.	\$ 10,000	\$ 10,000

Clave del Objetivo	Descripcion del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-08-04</b>	Atender integralmente a los estudiantes de la DES	\$ 159,803

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Fortalecer a través del equipamiento de 20 aulas para 20 experiencias educativas de los planes de estudios de los PE estén diseñados bajo el enfoque de proyecto aula	20.00	\$ 51,536

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.2</b>	Desarrollo y renovación del equipo tecnológico de la DES.	\$ 51,536

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.6	Infraestructura Académica	2	Pantalla Interactiva MMIO Xi de 1.20 x 2.40	\$ 25,768	\$ 51,536

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Incrementar al 15% (45 estudiantes) el porcentaje de estudiantes en movilidad nacional e internacional	45.00	\$ 74,178

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Establecimiento de convenios con otras DES y otras IES, tanto nacionales como internacionales para la movilidad estudiantil.	\$ 40,089

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.13	Servicios	2	Transporte terrestre para el desarrollo de prácticos de campo para desarrollar proyectos de investigación de los estudiantes del PE de Biología Marina a la Universidad del Carmen, Campeche en mayo de 2013. Dos alumnos beneficiados. 2 semanas	\$ 3,000	\$ 6,000
2.1.14	Servicios	2	Hospedaje y alimentos para el desarrollo de prácticas de campo para desarrollar proyectos de investigación de los estudiantes del PE de Biología Marina a la Universidad del Carmen, Campeche en mayo de 2013. Dos alumnos beneficiados. 2 semanas	\$ 2,000	\$ 4,000
2.1.15	Servicios	2	Transporte terrestre para el desarrollo de prácticas de campo para desarrollar proyectos de investigación de los estudiantes del PE de Medicina Veterinaria y Zootecnia a la Universidad Autónoma del Estado de México en marzo de 2013. Dos alumnos beneficiados. 2 semanas	\$ 3,000	\$ 6,000
2.1.16	Servicios	2	Hospedaje y alimentos para el desarrollo de prácticas de campo para desarrollar proyectos de investigación de los estudiantes del PE de Medicina Veterinaria y Zootecnia a la Universidad Autónoma del Estado de México en marzo de 2013. Dos alumnos beneficiados. 2 semanas	\$ 2,000	\$ 4,000
2.1.17	Servicios	2	Transporte terrestre para el desarrollo de prácticas de campo para desarrollar proyectos de investigación de los estudiantes del PE de Ingeniero Agrónomo a la Universidad Autónoma de Campeche en marzo de 2013. Dos alumnos beneficiados. 2 semanas	\$ 3,000	\$ 6,000
2.1.18	Servicios	1	Hospedaje y alimentos para el desarrollo de prácticas de campo para desarrollar proyectos de investigación de los estudiantes del PE de Ingeniero Agrónomo a la Universidad Autónoma de Campeche en marzo de 2013. Dos alumnos beneficiados. 2 semanas	\$ 4,089	\$ 4,089
2.1.19	Servicios	2	Transporte terrestre para el desarrollo de prácticas de campo para desarrollar proyectos de investigación de los estudiantes del PE de Biología a la Universidad Autónoma de Guadalajara en Mayo de 2013. Dos alumnos beneficiados. 2 semanas	\$ 3,000	\$ 6,000
2.1.20	Servicios	2	Hospedaje y alimentos para el desarrollo de prácticas de campo para desarrollar proyectos de investigación de los estudiantes del PE de Biología a la Universidad Autónoma de Guadalajara en Mayo de 2013. Dos alumnos beneficiados. 2 semanas	\$ 2,000	\$ 4,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.2	Asistencia a Congresos, Foros, Talleres, Simposium, etc., en donde los estudiantes presenten sus trabajos de investigación o la presentación de trabajos inéditos.	\$ 34,089



BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.1	Servicios	1	Transporte terrestre por asistencia de estudiantes a estancias de Investigación para estar en contacto con Investigadores que pertenecen a la IES en (U de Chapingo, UA de Yucatán, UA Narro, UNACH, U de Chiapas)en marzo y septiembre	\$ 17,000	\$ 17,000
2.2.2	Servicios	1	Hospedaje y alimentos por asistencia de estudiantes a estancias de Investigación para estar en contacto con Investigadores que pertenecen a la IES en (U de Chapingo, UA de Yucatán, UA Narro, UNACH, U de Chiapas)en marzo y septiembre	\$ 17,089	\$ 17,089

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Actualizar los Planes de Estudio (evaluables) mediante la incorporación de la práctica profesional supervisada a desarrollar en los sectores productivos o en proyectos concretos desarrollados en la DES para estos sectores.	3.00	\$ 34,089

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.2</b>	Apoyo a la participación de alumnos en organizaciones de los sectores productivos y/o deservicios para la aplicación integrada de sus conocimientos, habilidades y actitudes adquiridos a través de su formación académica.	\$ 34,089

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.1	Servicios	3	Transporte terrestre por asistencia de estudiantes de losPE de la DES a Prácticas Profesionales en los sitios estratégicos (sierra de Otontepec, sistema arrecifal veracruzano, arrecife lobos, acuario de Veracruz, APIVER, posta zootécnica Torreón del Molino) para estar en contacto con los sectores productivos del mercado laboral, en mayo, junio y septiembre	\$ 11,363	\$ 34,089

### Resumen General de Rubros

#### P/PIFI-2012-30MSU0940B-08

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 763,780	55.08%
Materiales	\$ 101,828	7.34%
Infraestructura Académica	\$ 467,498	33.71%
Acervos	\$ 53,542	3.86%
<b>Total</b>	<b>\$ 1,386,648</b>	<b>100.00%</b>

#### OP/PIFI-2012-30MSU0940B-08-01

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 358,428	49.12%
Materiales	\$ 98,628	13.52%
Infraestructura Académica	\$ 269,127	36.88%
Acervos	\$ 3,542	0.49%
<b>Total</b>	<b>\$ 729,725</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-08-02**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 132,880	51.33%
Infraestructura Académica	\$ 75,971	29.35%
Acervos	\$ 50,000	19.32%
<b>Total</b>	<b>\$ 258,851</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-08-03**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 164,205	68.92%
Materiales	\$ 3,200	1.34%
Infraestructura Académica	\$ 70,864	29.74%
<b>Total</b>	<b>\$ 238,269</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-08-04**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 108,267	67.75%
Infraestructura Académica	\$ 51,536	32.25%
<b>Total</b>	<b>\$ 159,803</b>	<b>100.00%</b>

**P/PIFI-2012-30MSU0940B-09**

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
Mejoramiento de la DES Ciencias de la Salud Coatzacoalcos-Minatitlán	\$ 989,201

**Metas Compromiso**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.		
<b>MC 1.1.3:</b> Maestría	3	6.12
<b>MC 1.1.7:</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	2	4.08
<b>MC 1.1.9:</b> Participación en el programa de tutorías	37	75.51
Total de Cuerpos Académicos		
<b>MC 1.3.3:</b> En Formación.	2	100.00
<b>Competitividad Académica</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y lic		
<b>MC 2.1.2:</b> Número y % de PE con currículo flexible	4	100.00
<b>MC 2.1.4:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados	4	100.00
<b>MC 2.1.5:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de empleadores	3	75.00

## Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-09-01</b> Mejorar el grado de desarrollo de los cuerpos académicos a través del incremento en la habilitación de los docentes y de la producción científica.	1	1	2	\$ 27,201
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-09-02</b> Contribuir a la mejora de la formación integral de los estudiantes dando seguimiento a los programas de apoyo Institucional, de movilidad y de participación en eventos culturales.	1	2	8	\$ 532,872
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-09-03</b> Mantener la calidad de los PE de Licenciatura e impulsar la de los PE de TSU, así como el fortalecimiento de la vinculación y la sustentabilidad de los mismos.	2	2	7	\$ 429,128
<b>Totales:</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>17</b>	<b>\$ 989,201.00</b>

## Detalle

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-09-01</b>	Mejorar el grado de desarrollo de los cuerpos académicos a través del incremento en la habilitación de los docentes y de la producción científica.	\$ 27,201

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Lograr que el CA de Enfermería: Conducta y Salud Mental pase de nivel de en Formación a en Consolidación	1.00	\$ 27,201

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Otorgamiento de apoyos y recursos encaminados a las acciones de los CA que les permitan elevar su nivel de consolidación.	\$ 27,201

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.13	Servicios	2	Transporte Aéreo de dos académicos para desarrollar trabajos de investigación en: Reducción de la demanda de Drogas, dentro a la Red FEMAFEE-UANL durante cinco días en la Cd de Nuevo León.	\$ 10,500	\$ 21,000
1.1.14	Servicios	1	Hospedaje y Alimentos para un académico para asistencia a la Red FEMAFEE-UANL durante cinco días en la Cd de Nuevo León	\$ 6,201	\$ 6,201

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-09-02</b>	Contribuir a la mejora de la formación integral de los estudiantes dando seguimiento a los programas de apoyo Institucional, de movilidad y de participación en eventos culturales.	\$ 532,872

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Mejoramiento de las actividades que fortalezcan la formación integral del estudiante de los cinco PE de la DES	2.00	\$ 532,872

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Incremento de los estudios de trayectoria escolar del alumnado así como el fortalecimiento de la programación académica que abarque desde el aspecto crediticio hasta la mejora en la organización de horario para mejorar su desempeño académico.	\$ 19,123

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.1	Infraestructura Académica	1	Impresora Personal desempeño ligero con velocidad de impresión 30 PPM, memoria RAM 16 MB, con ciclo de impresión de 25,000 páginas, calidad de impresión 600 x 600 DPI, conectividad USB 2.0 de alta velocidad tecnología de impresión con láser monocromático,	\$ 5,123	\$ 5,123
1.1.5	Infraestructura Académica	1	Computadora de Escritorio con procesador de 3 GHz, 2MB de caché nivel 2 y 800 MHz FSB; con memoria RAM de 4.0 GB con tecnología DDR2 de 800 MHz, disco duro de 500 GB SATA, pantalla	\$ 14,000	\$ 14,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			LCD de matriz activa a color TFT de 17". 2AMD Phenom N660 II Dual-Core at 3.00GHz)		

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.2	Consolidación de los programas de tutoría y de acompañamiento académico de los estudiantes a lo largo de la trayectoria escolar y de los ambientes de aprendizaje para mantener el crecimiento de su aprendizaje y rendimiento académico	\$ 513,749

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.8	Infraestructura Académica	1	Autoclave con tiempo de ciclo de empapelar de 27.5 minutos para instrumentos fríos y 15 minutos para calientes, con profundidad mínima 53.3 cm cámara: diámetro 27.9 cm profundidad 45.7 cm. volumen 6.5 galones (24.6 litros) capacidad de reserva de agua 1.25 galones 4.7	\$ 90,000	\$ 90,000
1.2.9	Infraestructura Académica	3	Equipo para electrocardiograma Portátil, un canal para tres derivaciones, Grabación de 30 seg de forma de onda de ECG, Pantalla de LCD Reporte y descripción hasta de 17 tipos de forma de onda de ECG, Almacenamiento y revisión de 24 estudios con opción a expandir la memoria por medio de una tarjeta SD,	\$ 60,000	\$ 180,000
1.2.12	Infraestructura Académica	1	Nebulizador Ultrasónico Hospitalario, con tubo flexible, mascarillas, boquillas, recipiente para medicamento, conectores, tubo conector, cristal de repuesto, con fuente de poder 120 v 10% 50/60 hz y consumo de 60 w, frecuencia de oscilación 1.7 mhz, dimensiones 30x18x27.	\$ 33,749	\$ 33,749
1.2.13	Infraestructura Académica	2	Aparato de Succión para flemas y quirúrgico con tromba de succión, frascos de succión con tapas y niples, porta frascos y manguera.	\$ 20,000	\$ 40,000
1.2.35	Infraestructura Académica	1	Simulador Obstétrico de parto, Maniquí articulado de tamaño completo, Vías aéreas con capacidad para realizar procedimientos de intubación, Respiraciones observables, Brazo IV para aplicar medicinas/fluidos, Cubierta abdominal removible, Practica de maniobras de Leopold, Múltiples sonidos fetales, Sistema de nacimiento completamente automático, Posibilidad de medir el descenso de la cabeza del feto y la dilatación cervical, Múltiples locaciones de la placenta, Cérnix reemplazable, Insertos de vulva para la práctica de la sutura post-parto, Bebe articulado con placenta, Bebe con vías aéreas para intubación y sitio de cateterismo, Modulo de palpación y hemorragia post parto debe incluir los siguientes suministros: Monitor con registro de ventilación y compresiones del pecho con el Omni(TM) Code Blue Pack cordones umbilicales, 2 cuellos uterinos dilatables, 3 vulvas para la sutura postparto, Controlador Omni, Paquete Omni Code Blue: Conexión para el software RCP, modulo RCP preinstalado en el simulador, Talco y lubricante de base de silicona, Guía de entrenamiento de Noelle, Guía de enseñanza de Noelle, Bolsa de transporte, PESO: aprox. 75 kg,	\$ 130,000	\$ 130,000
1.2.36	Infraestructura Académica	2	Computadoras de escritorio con procesador de 3GHz, 1MB de caché nivel 2 y 800 MHz FSB; con memoria RAM de 4.0 GB con tecnología DDR2 de 800 MHz, disco duro de 500 GB SATA, pantalla LCD de matriz activa a color TFT de 17" Intel AMD Phenom 7 II Dual-Core at 3.00GHz	\$ 20,000	\$ 40,000

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
OP/PIFI-2012-30MSU0940B-09-03	Mantener la calidad de los PE de Licenciatura e impulsar la de los PE de TSU, así como el fortalecimiento de la vinculación y la sustentabilidad de los mismos.	\$ 429,128

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
1	Los PE de la DES (Medicina, Odontología y Enfermería) aseguran su calidad	3.00	\$ 413,302

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto PIFI
1.1	Atención a las recomendaciones de los organismos acreditadores originadas en su visita de seguimiento		\$ 413,302

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.2	Infraestructura Académica	6	Computadoras de escritorio con procesador de 2.6 GHz, 1MB de caché nivel 2 y 800 MHz FSB; con memoria RAM de 4.0 GB con tecnología DDR2 de 800 MHz, disco duro de 160 GB SATA, pantalla LCD de matriz activa a color TFT de 17"	\$ 15,090	\$ 90,540
1.1.3	Infraestructura Académica	1	Impresora personal de desempeño ligero inyección de tinta con memoria RAM integrada, óptima calidad de impresión negro 1200x1200 dpi y color 4800 dpi	\$ 2,500	\$ 2,500
1.1.4	Infraestructura Académica	1	Unidad Dental con Sillón con programación electrónica a base de motoreductor , Control por medio de pedal, con cabezal bi-articulado, con brazos fijos al sillón, trimodular con salida para pieza de alta y baja velocidad, jeringa triple y charola de acero inoxidable, escupidera y eyector convencional, reflector con intensidad progresiva de 8000 A 20,000 LUX, banquillo de accionamiento neumático, ergonómico.	\$ 100,000	\$ 100,000
1.1.5	Infraestructura Académica	3	Lavadora ultrasónica, equipo eléctrico para el lavado de instrumental quirúrgico, con técnica ultrasónica. Para instrumental quirúrgico. Tipo consola. Tina de acero inoxidable de 18 litros o mayor. Canastilla compatible con las dimensiones del tanque. Con control de tiempo analógico o digital. Con capacidad para conectarse a toma de agua. Con salida al drenaje.	\$ 45,500	\$ 136,500
1.1.6	Infraestructura Académica	1	Autoclave de uso hospitalario 310 lt. 55120/1vsd ep empotrado en un muro y con generador de vapor en acero inoxidable incorporado.	\$ 62,272	\$ 62,272
1.1.19	Infraestructura Académica	2	Impresora Velocidad de Impresión Hasta 35 ppm, carta; hasta 33 ppm, A4 Memoria RAM 128 MB (expandible hasta 384 MB por medio de una ranura libre DIMM de 144 pines) Ciclo de Impresión 50,000 páginas , Calidad de Impresión Hasta 1200 x 1200 dpi Conectividad Un puerto USB 2.0 de alta velocidad, conectividad en red Gigabit Ethernet HP Bandeja multipropósito 1 de 50 hojas, bandeja 2 de 250 hojas, Bandeja de salida de 150 hojas Bandeja de entrada 1 multipropósito: A4, A5, A6, B5, carta, oficio, estado de cuenta, ejecutivo, fichas tipo índice, sobres [No. 10 (Com), No. 7 3/4 (Monarch), C5, B5, DL]; tamaños personalizados: 7.6 x 12.7 cm (3" x 5") a 21.6 x 35.6 cm (8.5" x 14") Bandejas de entrada 2 y 3: A4, A5, A6, carta, oficio, ejecutivo; tamaños personalizados: 10.5 x 14.8 cm (4.1" x 5.8") a 21.6 x 35.6 cm (8.5" x 14") Unidad de impresión automática a doble cara: A4, carta, oficio	\$ 10,745	\$ 21,490

  

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Fortalecer la vinculación y sustentabilidad del 100% de los PE de la DES	1.00	\$ 15,826

  

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Elaboración de un diagnóstico y atención a los resultados del mismo sobre la forma en como se concibe la perspectiva ambiental y de la sustentabilidad, en el modelo educativo dentro de la DES, para relacionarlo con los esfuerzos de innovación en el ámbito curricular y de experiencias educativas; en las líneas de investigación de los CA y de profesores en lo individual; en los proyectos de vinculación que se llevan a cabo; y en el funcionamiento e impacto ambiental real de la Institución.	\$ 15,826

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.2	Infraestructura Académica	1	Enfriador Motores Eléctricos, Condensador de bajo mantenimiento, Consumo de energía 3.8 KWH/24 Gas Refrigerante R-134, Compresor de 1/4HP, Evaporador Dinámico, Rango de Temperatura 2°C A 6°C, Amparaje 5.2 a voltaje 115V, Dimensiones alto 1827mm., Ancho 718mm, Fondo 645 mm., Peso Neto 100.5. (Es para el enfriamiento de los motores de las unidades dentales)	\$ 15,826	\$ 15,826

**Resumen General de Rubros****P/PIFI-2012-30MSU0940B-09**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 27,201	2.75%
Infraestructura Académica	\$ 962,000	97.25%
<b>Total</b>	<b>\$ 989,201</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-09-01**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 27,201	100.00%
<b>Total</b>	<b>\$ 27,201</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-09-02**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Infraestructura Académica	\$ 532,872	100.00%
<b>Total</b>	<b>\$ 532,872</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-09-03**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Infraestructura Académica	\$ 429,128	100.00%
<b>Total</b>	<b>\$ 429,128</b>	<b>100.00%</b>

**P/PIFI-2012-30MSU0940B-10**

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
Mejora de la capacidad, competitividad e innovación educativa de la DES Orizaba Córdoba.	\$ 892,048

**Metas Compromiso**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.		
<b>MC 1.1.3:</b> Maestría	3	13.04
<b>MC 1.1.5:</b> Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	2	8.70
<b>MC 1.1.7:</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	3	13.04
<b>MC 1.1.8:</b> Adscripción al SNI o SNC	3	13.04
<b>MC 1.1.9:</b> Participación en el programa de tutorías	23	100.00
<b>Competitividad Académica</b>		
<b>MC 2.1.1:</b> Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	3	33.33
<b>MC 2.1.2:</b> Número y % de PE con currículo flexible	3	33.33
<b>MC 2.1.4:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento	3	33.33

Meta Compromiso	Número	%
de egresados		
<b>Total de PE evaluables.</b>		
<b>MC 2.1.9:</b> Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	3	100.00
<b>Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y lic</b>		
<b>MC 2.2.12:</b> Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	2,104	100.00
<b>Eficiencia terminal de pregrado y posgrado</b>		
	M2	%
<b>MC 2.5.3:</b> Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura	242	74.69
<b>MC 2.5.4:</b> Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura	416	79.39

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-10-01</b> Impulsar el desarrollo de los Cuerpos Académicos mediante la realización de proyectos de investigación de calidad.	2	7	14	\$ 208,257
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-10-02</b> Lograr la acreditación de los programas educativos de la DES Ciencias de la Salud atendiendo los estándares de calidad establecidos por los organismos evaluadores.	1	1	1	\$ 164,815
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-10-03</b> Fortalecer la formación integral del estudiante para el logro de competencias	3	3	8	\$ 518,976
<b>Totales:</b>	<b>6</b>	<b>11</b>	<b>23</b>	<b>\$ 892,048.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-10-01</b>	Impulsar el desarrollo de los Cuerpos Académicos mediante la realización de proyectos de investigación de calidad.	\$ 208,257

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Realizar proyectos para el apoyo de dos Cuerpos Académicos en Consolidación y un Cuerpo Académico en Formación.	3.00	\$ 105,044

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Realización estancias internacionales de 2 académicos en otras IES, Cuba, España, Brasil, Granada.. del 12 de Marzo al 26.	\$ 55,956

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.3	Servicios	1	Hospedaje para realizar trabajos de investigación a nivel internacional de un docente al Instituto Superior de Ciencias Medicas de la Habana Cuba con el proyecto "Prevención del Enfoque de Sanología en Hipertensión"; (Dra. María de Jesus Huerta Cortes )por 8 días aproximadamente.	\$ 10,000	\$ 10,000
1.1.4	Servicios	1	Alimentos para realizar trabajos de investigación a nivel internacional de un docente al Instituto Superior de Ciencias Medicas de la Habana Cuba con el proyecto "Prevención del Enfoque de Sanología en Hipertensión"; (Dra. María de Jesus Huerta Cortes )por 8 días aproximadamente.	\$ 20,000	\$ 20,000
1.1.5	Servicios	1	Transporte aereo para realizar trabajos de investigación a nivel internacional de un docente al Instituto Superior de Ciencias Medicas de la Habana Cuba con el proyecto "Prevención del Enfoque de Sanología en Hipertensión"; (Dra. María de Jesus Huerta Cortes )por 8 días aproximadamente.	\$ 25,956	\$ 25,956

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI
1.2	Inscripción a revistas indexadas con ISBN (Revista médica de Chile, Revista de Salud Pública de México, Enfermería Global, Issues in Mental Health Nursing, Journal of Nursing Scholarship, Investigación Clínica de Venezuela).			\$ 7,630

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.2	Servicios	1	Apoyo del 50% para el Pago anual de suscripción a revista indexada con ISBN. Revista médica de Chile, Revista de Salud Pública de México.	\$ 7,630	\$ 7,630

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI
1.3	Actualización del acervo bibliográfico en función de las LGAC de los CA (Epidemiología y Salud, Enfermería y Salud, Salud y Educación).			\$ 16,024

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.2	Acervos	4	Bibliografía en las Áreas de Conocimiento de Enfermería, el costo aproximado por libro sera de 4006	\$ 4,006	\$ 16,024

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI
1.4	Asistencia a Congresos Nacionales (México, Monterrey Nvo. León, Celaya Gto., Cuernavaca Morelos y San Luis Potosí).			\$ 25,434

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.4.3	Servicios	2	Pago de transporte aéreo de dos integrantes del Cuerpo Académico Enfermería y Salud, a la ciudad de Celaya/ San Luis Potosí, quienes realizaran trabajos de investigación para las redes de colaboración, en relación al tema "investigación de la calidad de las intervenciones que realiza el profesional de la enfermería para la prevención, curación y rehabilitación, congruentes con los conocimientos profesionales actuales"	\$ 10,000	\$ 20,000
1.4.4	Servicios	1	Pago de alimentos de un integrantes del Cuerpo Académico Desarrollo Humano, a la ciudad de Celaya/ San Luis Potosí, quienes realizaran trabajos de investigación para las redes de colaboración.	\$ 5,434	\$ 5,434

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica		Meta	Monto PIFI
2	Incremento de un PTC con perfil PROMEP y un PTC a SNI		2.00	\$ 103,213

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI
2.1	Actualización en herramientas estadísticas y redacción de textos científicos.			\$ 23,908

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.4	Materiales	1	Software IBM SPSS STATISTICS BASE, VER. 20 PARA WINDOWS XP (VERSIÓN 32 BITS) O VISTA (HOME, BUSINESS 32 O 64 BITS) WINDOWS 7 (32 O 64 BITS) NO SOPORTA PLATAFORMA WINDOWS 2000 POR CADA LICENCIA SE ENTREGA DVD DE INSTALACIÓN . INCLUYE TUTORIAL.	\$ 23,908	\$ 23,908

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI
2.2	Adquisición de equipo y software			\$ 41,153



BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.3	Infraestructura Académica	1	Laptop 2.8 Ghz/4Gb RAM/disco duro 750. Pantalla 13.3 "Sistema operativo MacOS X lion Procesador Intel Core i7 Dual-Core (2.8 GHz), Memoria de 4GB DDR3, Disco Duro de 750GB, Video Intel HD Graphics 3000, Pantalla LED de 13.3", DVD±RW/DL, Red Inalámbrica 802.11a/b/g, Mac OS X Lion+iLife.	\$ 20,153	\$ 20,153
2.2.4	Infraestructura Académica	1	Laptop 2.8 Ghz/4Gb RAM/disco duro 750. Pantalla 13.3 "Sistema operativo MacOS X lion Procesador Intel Core i7 Dual-Core (2.8 GHz), Memoria de 4GB DDR3, Disco Duro de 750GB, Video Intel HD Graphics 3000, Pantalla LED de 13.3", DVD±RW/DL, Red Inalámbrica 802.11a/b/g, Mac OS X Lion+iLife.	\$ 21,000	\$ 21,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.3</b>	Realización de estancias académicas en IES con LGAC afines.	\$ 38,152

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.3.3	Servicios	2	Pago de transporte aéreo para 2 académicos integrantes del Cuerpo Académico Enfermería y Salud ,los cuales realizarán trabajos de investigación por 15 días en el CINVESTAV en la Cd. Cuernavaca. En el tema de Investigacion "orientación hacia el conjunto de comportamientos, actitudes o patrones conductuales que desarrollan y acatan de manera voluntaria el individuo, la familia y la comunidad, lo que conlleva a tener repercusiones nocivas o no para su salud."	\$ 13,000	\$ 26,000
2.3.4	Servicios	2	Pago de hospedaje para 2 académicos integrantes del Cuerpo Académico Salud y Educación ,los cuales realizarán una estancia de 15 días en el CINVESTAV en la Cd. Cuernavaca .	\$ 2,002	\$ 4,004
2.3.5	Servicios	2	Pago de alimentos para 2 académicos integrantes del Cuerpo Académico Salud y Educación ,los cuales realizarán una estancia de 15 días en el CINVESTAV en la Cd. Cuernavaca.	\$ 3,000	\$ 6,000
2.3.6	Servicios	2	Pago de transporte terrestre para 2 académicos integrantes del Cuerpo Académico Salud y Educación ,los cuales realizarán una estancia de 15 días en el CINVESTAV en la Cd. Cuernavaca .	\$ 1,074	\$ 2,148

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-10-02</b>	Lograr la acreditación de los programas educativos de la DES Ciencias de la Salud atendiendo los estándares de calidad establecidos por los organismos evaluadores.	\$ 164,815

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Tres Programas educativos acreditados y con nivel 1 ante CIEES.	1.00	\$ 164,815

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.2</b>	Atender el 100% de las recomendaciones señaladas por organismos evaluadores.	\$ 164,815

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.19	Infraestructura Académica	1	Maniquí Adulto, para auscultación, con pantalla LCD, de SmartScope, Simulador de ECG Rango de la unidad es de hasta 100 pies de acceso remoto. Adultos CRisis (TM) incluye la auscultación del maniquí completo CRisis (TM) Maniquí con los sitios de auscultación, un mando a distancia con pantalla LCD, un SmartScope (TM) con tocados de doble de usuario único y, estuche duro, Simulador de ECG, y la vigilancia electrónica, la memoria y la luz unidad de la impresora controlador (LF03401U) que muestra las medias móviles y proporciona copia impresa. Requiere dos baterías "AA" (incluidas). o Normalo sibilancias Mono sibilancias Crepitar Fino Crepitar Ronco o Estridor Crepitar Grueso o cavernoso o bronquial o Edema Pulmonar o roce o Pectoriloquy Enfermedades del Corazón para seleccionar con el mando: o Normal o La regurgitación aórtica o Estenosis mitral o Estenosis Pulmonar o holosistólico o Medio sistólica o S3 Gallup o S4 Gallup o Haga clic	\$ 164,815	\$ 164,815

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			en sistólica o Defecto del tabique auricular o PDA o CIV La auscultación de adultos CRISIS (TM) Maniquí es ideal para ACLS, paramédico, EMT, y la formación de enfermería en todos los niveles.		

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
OP/PIFI-2012-30MSU0940B-10-03	Fortalecer la formación integral del estudiante para el logro de competencias	\$ 518,976

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
1	Lograr que 5 estudiantes de la DES realicen estancias en otras IES con valor crediticio.	1.00	\$ 48,834

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.1	Apoyo con el pago de viáticos a estudiantes que realizarán estancias por un periodo escolar en otra IES Nacional	\$ 48,834

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.3	Servicios	2	Pago de transporte aéreo para la estancia estudiantil de dos alumnos del PE de Enfermería ,quienes participarán en proyectos de investigación en red, por seis meses en Universidad Nacional Autónoma de México, en las fechas aproximadas del Enero-Junio 2013.	\$ 14,000	\$ 28,000
1.1.4	Servicios	2	Pago de transporte terrestre para la estancia estudiantil de dos alumnos del PE de Enfermería ,quienes participarán en proyectos de investigación en red, por seis meses en Universidad Nacional Autónoma de México, en las fechas aproximadas del Enero-Junio 2013..	\$ 1,017	\$ 2,034
1.1.5	Servicios	2	Pago de hospedaje para la estancia estudiantil de dos alumnos del PE de Enfermería ,quienes participarán en proyectos de investigación en red, por seis meses en Universidad Nacional Autónoma de México, en las fechas aproximadas del Enero-Junio 2013.	\$ 5,000	\$ 10,000
1.1.6	Servicios	2	Pago de alimentos para la estancia estudiantil de dos alumnos del PE de Enfermería,quienes participarán en proyectos de investigación en red, por seis meses en Universidad Nacional Autónoma de México, en las fechas aproximadas del Enero-Junio 2013.	\$ 4,400	\$ 8,800

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Adecuación de 3 espacios virtuales con tecnología de vanguardia	1.00	\$ 76,303

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Habilitar aulas que apoyen el aprendizaje y actualización del conocimiento en el estudiante.	\$ 76,303

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.1	Infraestructura Académica	1	Equipo de videoconferencia o Equipo de Video Conferencia Polycom: Tipo de red 2 tipos de videoconferencia:RDSI. Para la realización RDSI (ISDN) 3 líneas RDSI (128Kb*3 -384Kb de ancho de banda Videoconferencia sobre redes IP desde 768Kb hasta 2Mb Videoconferencia con aplicaciones de escritorio como ISL, Adobe Connect, Skype, Polycom PVX, Google Talk, Videoconferencia con sistemas de videoconferencia de tipo profesional como Polycom, Tandberg, Sony, Lifesize, etc. Son sistemas de videoconferencia que sí utilizan protocolos de comunicación (H323, H320, SIP) y codecs de audio y vídeo estándar (H263, H264, AAC) y que normalmente van Número de sitios participantes. Según esta clasificación encontramos: Videoconferencias Punto a Punto. Videoconferencias Multipunto.	\$ 76,303	\$ 76,303

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
3	Incremento de equipo de vanguardia para reforzar el conocimiento y habilidades del estudiante en el PE de Enfermería.	1.00	\$ 393,839

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.1	Habilitación de aulas, laboratorios y clínicas de la DES, para el desarrollo de competencias.	\$ 393,839

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.22	Infraestructura Académica	10	Computadora de escritorio, procesador de 2.6 ghz -1mega caché, ram de 4 Gigas DRR2, disco duro de 160 GB, Panel plan Tipo LCD 17" resolución 1280 x1024, web integrada (indispensable), sistema operativo Windows 7 profesional	\$ 15,000	\$ 150,000
3.1.23	Infraestructura Académica	3	Unidades Dentales. Sillón eléctrico, escupidera, trimodular, lámpara de luz fría, modular para asistente y dos banquillos, con monitor. Características Principales: Sillón con cuatro movimientos eléctricos y dos memorias, un programa de trabajo (posición reprogramada) y vuelta en cero. Accionado por moto reductores de procedencia Alemán. Apoya cabeza con doble articulación y movimiento de extensión. Controles del sillón accionados desde el pedal móvil incluyendo control de la programación, vuelta en cero encendido de la lámpara y parada de emergencia.	\$ 61,009	\$ 183,027
3.1.24	Infraestructura Académica	2	Simulador avanzado de atención paciente CPR Susie Marca: Nasco Diseñado para proporcionar los fundamentos de la enseñanza de RCP, pasa- como numerosos ejercicios de atención al paciente adulto. Las características incluyen: muñeca de amputación, monitor de maniobra de RCP; Administración de Enema; Ojos que se abren y cierran (1 pupila dilatada); inyección intramuscular (glúteo); intramuscular y subcutánea (Brazo); pechos intercambiables masculinos y femeninos (mama femenina izquierda con tumor maligno); genitales intercambiables; articulado en codos, muñecas, rodillas y tobillos; Cateterización masculina y femenina; reanimación Boca a boca; cuidados dentadura; Collar-n cervical; Aperturas oral, nasal, ciática, traqueotomía y gastrostomía; Sonda nasogastrica y alimentación por sonda, Palpacion carotidas; estomas colostomía transversa, ileostomía, y estoma suprailiaco, con depositos internos; 2 ulceras por compresion en etapa inicial; simulacion de intubacion.	\$ 30,406	\$ 60,812

### Resumen General de Rubros

#### P/PIFI-2012-30MSU0940B-10

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 176,006	19.73%
Materiales	\$ 23,908	2.68%
Infraestructura Académica	\$ 676,110	75.79%
Acervos	\$ 16,024	1.80%
<b>Total</b>	<b>\$ 892,048</b>	<b>100.00%</b>

#### OP/PIFI-2012-30MSU0940B-10-01

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 127,172	61.06%
Materiales	\$ 23,908	11.48%
Infraestructura Académica	\$ 41,153	19.76%
Acervos	\$ 16,024	7.69%

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Total	\$ 208,257	100.00%

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-10-02**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Infraestructura Académica	\$ 164,815	100.00%
Total	\$ 164,815	100.00%

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-10-03**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 48,834	9.41%
Infraestructura Académica	\$ 470,142	90.59%
Total	\$ 518,976	100.00%

**P/PIFI-2012-30MSU0940B-11**

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
PROYECTO INTEGRAL DE LA DES	\$ 1,193,320

**Metas Compromiso**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.		
<b>MC 1.1.4:</b> Doctorado	18	22.50
<b>MC 1.1.7:</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	8	10.00
<b>MC 1.1.8:</b> Adscripción al SNI o SNC	5	6.25
<b>MC 1.1.9:</b> Participación en el programa de tutorías	53	66.25
Total de Cuerpos Académicos		
<b>MC 1.3.1:</b> Consolidados.	1	20.00
<b>MC 1.3.3:</b> En Formación.	1	20.00
<b>Competitividad Académica</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y lic		
<b>MC 2.1.1:</b> Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	4	100.00
<b>MC 2.1.2:</b> Número y % de PE con currículo flexible	4	100.00
Total de PE evaluables.		
<b>MC 2.1.9:</b> Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	4	100.00
<b>MC 2.1.10:</b> PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	1	25.00
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y lic		
<b>MC 2.2.12:</b> Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	1,648	100.00

## Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-11-01</b> Fortalecer la Competitividad Académica de los PE Licenciatura	4	14	17	\$ 450,521
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-11-02</b> Incrementar la Capacidad Académica de los PE de Licenciatura	2	6	16	\$ 462,311
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-11-03</b> Contribuir a la formación integral de los estudiantes.	3	5	7	\$ 280,488
<b>Totales:</b>	<b>9</b>	<b>25</b>	<b>40</b>	<b>\$ 1,193,320.00</b>

## Detalle

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular			Monto PIFI	
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-11-01</b>	Fortalecer la Competitividad Académica de los PE Licenciatura			\$ 450,521	
<b>Meta Académica</b>	<b>Descripción de la Meta Académica</b>			<b>Monto PIFI</b>	
<b>1</b>	Mejorar y mantener la calidad de tres PE, a través de la Acreditación			\$ 53,942	
<b>Acción</b>	<b>Descripción de la Acción Específica Apoyada</b>			<b>Monto PIFI</b>	
<b>1.1</b>	Gestionar la evaluación organismo acreditador de Médico Cirujano			\$ 13,653	
<b>BMS</b>	<b>Rubro de Gasto</b>	<b>Unidades</b>	<b>Descripción del Bien Mueble o Servicio</b>	<b>Costo Unitario</b>	<b>Monto PIFI</b>
1.1.3	Servicios	1	Viáticos para gastos de alimentación, para acreditadores, del PE Medico Cirujano.	\$ 13,653	\$ 13,653
<b>Acción</b>	<b>Descripción de la Acción Específica Apoyada</b>			<b>Monto PIFI</b>	
<b>1.2</b>	Gestionar la evaluación organismo acreditador de Cirujano Dentista			\$ 13,653	
<b>BMS</b>	<b>Rubro de Gasto</b>	<b>Unidades</b>	<b>Descripción del Bien Mueble o Servicio</b>	<b>Costo Unitario</b>	<b>Monto PIFI</b>
1.2.3	Servicios	1	Viáticos (alimentación) para acreditadores, del PE Cirujano Dentista	\$ 13,653	\$ 13,653
<b>Acción</b>	<b>Descripción de la Acción Específica Apoyada</b>			<b>Monto PIFI</b>	
<b>1.3</b>	Gestionar la evaluación organismo acreditador de Psicología			\$ 17,554	
<b>BMS</b>	<b>Rubro de Gasto</b>	<b>Unidades</b>	<b>Descripción del Bien Mueble o Servicio</b>	<b>Costo Unitario</b>	<b>Monto PIFI</b>
1.3.3	Servicios	1	Viáticos ( alimentación) para un acreditador,del Pe Psicología.	\$ 17,554	\$ 17,554
<b>Acción</b>	<b>Descripción de la Acción Específica Apoyada</b>			<b>Monto PIFI</b>	
<b>1.4</b>	Seguimiento y programa de mejora del PE Enfermería			\$ 9,082	
<b>BMS</b>	<b>Rubro de Gasto</b>	<b>Unidades</b>	<b>Descripción del Bien Mueble o Servicio</b>	<b>Costo Unitario</b>	<b>Monto PIFI</b>
1.4.5	Materiales	1	Tanque de oxígeno. Incluye cilindro de aluminio con capacidad de 680 lts. de oxígeno regulador de 0 a 15 litros, carrito canula humidificador. Marca OXIJAL	\$ 9,082	\$ 9,082
<b>Meta Académica</b>	<b>Descripción de la Meta Académica</b>			<b>Monto PIFI</b>	
<b>2</b>	Atender las recomendaciones de los CIEES de 4 PE			\$ 83,090	
<b>Acción</b>	<b>Descripción de la Acción Específica Apoyada</b>			<b>Monto PIFI</b>	
<b>2.1</b>	Remodelar y adecuar el laboratorio de materiales dentales del edificio B de acuerdo a la norma oficial, del PE Cirujano Dentista.			\$ 39,205	

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.4	Infraestructura Académica	1	Centrifuga dental para metales por inducción, características: funde hasta 50 gr. De metal en menos de 1 min. Cuenta con un ojo electrónico para detectar el punto de fusión corriente 120 volts. Datos técnicos: Tensión de red: 230 V / 50 Hz, Consumo de corriente: 3.200 W, Alto / Ancho / Profundidad: 530 (930) / mm 730/510, Peso: 60 kg, Velocidad: 500 rpm Tamaño del anillo: 1 a 12 Aleación de cantidad: precioso metal 110 g, metales no preciosos 55 g, acero inoxidable	\$ 20,000	\$ 20,000
2.1.5	Infraestructura Académica	1	Estufas eléctrica: a 120 volts acero inoxidable parrilla Teka Prestigio Electrica E/60.2 4 p Inoxid 10206052 (o Modelo: E/60.2 4P Ai, o Parrilla de cocción eléctrica. Mandos incorporados con seis graduaciones de calor. 4 zonas de cocinado. Quemadores de fundición (blindados). Elementos calefactores: 2 placas rápidas (180 mm ø): 1,500 W. 1 placa rápida (145 mm ø): 1,500 W., 1 placa normal (145 mm ø): 1,000 W. Material: Acero inoxidable. Medidas exteriores: 600 x 510 x 45 mm. Energía eléctrica: 230 V / 60 Hz. Piloto de uncionamiento. Potencia nominal máxima: 5,500 W.	\$ 19,205	\$ 19,205

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.2	Incrementar la movilidad estudiantil al 10% de la matrícula del PE. Enfermería.	\$ 8,777

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.2	Servicios	1	Pago de alimentos por la asistencia de alumnos de la DES a la BUAP en experiencias educativas, residencia comunitaria y residencia hospitalaria, su estancia será de aproximadamente 6 meses.	\$ 8,777	\$ 8,777

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.3	Equipar la cámara de Gessel para fortalecer el aprendizaje del PE Psicología.	\$ 5,851

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.3.2	Infraestructura Académica	1	Videogradora HIKVISION MODELO DS-72044HV-IS, sistema de vídeo NTS, formato de vídeo de compresión de vídeo H264, entrada de vídeo de 8 canales, señal de vídeo compuesto	\$ 5,851	\$ 5,851

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.4	Modernizar el laboratorio de patología del PE Médico Cirujano	\$ 29,257

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.4.1	Infraestructura Académica	1	Procesador de tejidos, con 10 recipientes de aluminio para soluciones, con 2 jarras para parafina con temperatura seleccionable entre 50 y 70 grados centígrados, con control programable digital y pantalla de cristal líquido.	\$ 29,257	\$ 29,257

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
3	Implementar proyectos para la actualización de los PE de la DES.	4.00	\$ 302,966

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.1	Modernización del espacio e incremento del acervo bibliográfico necesario de los PE de la DES	\$ 228,693

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.2	Infraestructura Académica	8	El equipo PC2 debe cumplir al menos con los siguientes requisitos: Procesador Un solo procesador físico a 2.6 GHz con dos núcleos independientes, 1 MB de Cache Nivel 2 (L2), 800 MHz FSB (Front Side Bus) Memoria RAM 4.0 GB con tecnología DDR2 de 800 MHz (2 DIMM) Disco Duro 160 GB SATA, 7200 RPM Pantalla Panel Plano Tipo LCD de matriz activa a color TFT, Tamaño de 17", Área de imagen visible: 17", Resolución de 1280 x 1024 píxeles, 16.2 Millones de Colores, Tamaño del píxel de 0,264 mm, Entrada VGA Cámara Web Cámara Web integrada con una resolución mínima de 1.3 megapíxeles Dispositivo Óptico DVD+/-RW 8X Interno ultra delgado Puertos 4 puertos USB 2.0, 1 puerto VGA, 1 puerto de red RJ-45, Salida y Entrada de Audio Sistema Operativo Windows 7 Starter en español Video Integrado en la Tarjeta Madre Audio Integrado en la Tarjeta Madre de alta definición	\$ 15,300	\$ 122,400
3.1.11	Acervos	102	Libros para los Programas Educativos de la Área de Conocimiento de Ciencias de la Salud: se requieren 25 volúmenes para Medicina, 25 volúmenes para Cirujano Dentista, 25 volúmenes para Enfermería y 27 volúmenes para Psicología, sumando un total de 102 volúmenes.	\$ 1,000	\$ 102,000
3.1.12	Materiales	1	Buzón de quejas y sugerencias, mismo que permitirá recibir las sugerencias para mantener nuestro servicio bibliotecario excelente, permitiéndonos conocer donde hemos fallado, son oportunidades de mejora para darle el servicio que los alumnos y académicos merecen	\$ 4,293	\$ 4,293

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.2</b>	Capacitar en el modelo educativo basado en competencias a los profesores de la DES	\$ 21,650

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.3	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimentos para la ponente: Mtra. Ángeles Silva Marun que expondrá el tema "La identidad de la Pedagogía y prospectiva" mediante un Curso - taller, con duración de una semana, el cual beneficiará a 20 docentes.	\$ 21,650	\$ 21,650

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.3</b>	Obtener el equipo de cómputo necesario para el desarrollo de las actividades.	\$ 13,614

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.3.1	Infraestructura Académica	1	Computadora hp pavilion dv4-2116 + bose item #: 47776 procesador amd turion2 dual core amd visión premium incluye audifono bose. memoria ram 4gb disco duro 500gb pantalla de 14.1" dvd supermulti dl windows 7 home premium red inalámbrica + bluetooth webcam con micrófono integrado multilector de tarjetas.	\$ 13,614	\$ 13,614

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.4</b>	Adquirir el equipo para videoconferencias posibilite la interacción entre las sedes académica.	\$ 39,009

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.4.1	Infraestructura Académica	1	Polycom HDX 6000 Equipo de videoconferencia Características y ventajas Aumento de la productividad y adopción por parte de los usuarios más rápida con la tecnología avanzada de video HD; movimiento suave y natural e imágenes claras y nítidas para obtener una calidad de video excepcional de 4CIF, 720 p - 30/60 ó 1080 p 30 Aumento de la adopción por parte de los usuarios con control de la sala de conferencia simplificado con Polycom Touch Control opcional y la cámara de detección de voz EagleEye Director Conversaciones naturales y nítidas con la tecnología Polycom StereoSurround(TM), que utiliza audio de 22 kHz, ofrece un voz nítida y natural incluso cuando hay varios interlocutores hablando. Llamadas de video de calidad en su red o a través de la Internet	\$ 39,009	\$ 39,009

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			pública gracias a la tecnologías Polycom Constant Clarity(TM), que incluye Polycom Lost Packet Recovery(TM) (Polycom LPR(TM)) y la tecnología Siren(TM) LPR Compatibilidad con TIP para conexiones directas con entornos Cisco no basados en estándares Soluciones listas para su uso con Polycom HDX Media Center.		

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
4	Implementar al 100% el programa de seguimiento de egresados por los PE de la DES	1.00	\$ 10,523

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.1	Capacitar al Grupo Estratégico en la metodología de los Estudios de Seguimiento de Egresados para su implementación	\$ 6,827

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.3	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimentos a experto externo, por la realización de un curso taller "Eficiencia en el Seguimiento de Egresados" el cual se impartirá a 20 profesores de los Programas Educativos de la DES, durante tres días.	\$ 6,827	\$ 6,827

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.2	Capacitar al Grupo Estratégico en el rubro de Estudio de Empleadores	\$ 3,696

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.2.3	Servicios	1	Viáticos de alimentos para un un experto encuestador en el tema de seguimiento a egresados, durante cinco días	\$ 3,696	\$ 3,696

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
OP/PIFI-2012-30MSU0940B-11-02	Incrementar la Capacidad Académica de los PE de Licenciatura	\$ 462,311

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
1	Aplicar proyectos de fortalecimiento de la capacidad académica de los PTC de la DES	3.00	\$ 254,472

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.1	Habilitación de la planta docente del PE de Enfermería.	\$ 5,269

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.2	Infraestructura Académica	1	Impresora El equipo IL1 debe cumplir al menos con los siguientes requisitos: 30 PPM 16 MB 25000 páginas Normal, cartulina, sobre, etiquetas, transparencias 600 x 600 DPI USB 2.0 de alta velocidad compatible con USB 1.1 Bandeja Multipropósito de 50 hojas, Bandeja con capacidad de 250 hojas Láser Monocromático Carta, legal, ejecutivo, fichas, sobres Pc y Macintosh (Windows Vista y Mac Os 10 o superior)	\$ 5,269	\$ 5,269

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.3	Apoyo con viático a los CA,s que están en condición para cambiar de Status	\$ 205,602

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.29	Servicios	6	Pago de transporte terrestre para estudiantes que llevaran a cabo prácticas profesionales relacionadas con el proyecto para aplicación de instrumentos de medida del CA "Calidad de Vida y Desarrollo Humano". Las IES a visitar serán la BUAP y/o la UAM, con con una duración de 10 días.	\$ 7,500	\$ 45,000
1.3.30	Servicios	6	Pago de hospedaje para estudiantes que llevaran a cabo prácticas profesionales relacionadas con el proyecto para aplicación de instrumentos de medida del CA "Calidad de Vida y Desarrollo Humano". Las IES a visitar serán la BUAP y/o la UAM, con con una	\$ 5,000	\$ 30,000



BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			duración de 10 días.		
1.3.31	Servicios	6	Pago de transporte aéreo para estudiantes que llevaran a cabo prácticas profesionales relacionadas con el proyecto para aplicación de instrumentos de medida del CA "Calidad de Vida y Desarrollo Humano". Las IES a visitar serán la BUAP y/o la UAM, con con una duración de 10 días.	\$ 15,000	\$ 90,000
1.3.32	Servicios	6	Pago de alimentos para estudiantes que llevaran a cabo prácticas profesionales relacionadas con el proyecto para aplicación de instrumentos de medida del CA "Calidad de Vida y Desarrollo Humano". Las IES a visitar serán la BUAP y/o la UAM, con con una duración de 10 días.	\$ 5,000	\$ 30,000
1.3.33	Servicios	5	Pago de transporte terrestre para estudiantes que llevaran a cabo prácticas profesionales relacionadas con el proyecto para aplicación de instrumentos de medida del CA "Calidad de Vida y Desarrollo Humano". Las IES a visitar serán la BUAP y/o la UAM, con con una duración de 5 días.	\$ 1,000	\$ 5,000
1.3.35	Servicios	1	Pagos de trasporte para un PTC del cuerpo académico "Educación, Violencia y Comportamiento Sustentable UV-CA-303" para asistir a la ciudad de México a la Universidad Metropolitana Unidad Xochimilco para capacitación en la metodología para creación de Observatorio Urbano sobre Violencia (PE Psicología).	\$ 1,000	\$ 1,000
1.3.36	Servicios	1	Pagos de Hospedaje y Alimentos para un PTC del cuerpo académico "Educación, Violencia y Comportamiento Sustentable UV-CA-303" para asistir a la ciudad de México a la Universidad Metropolitana Unidad Xochimilco para capacitación en la metodología para creación de Observatorio Urbano sobre Violencia (PE Psicología).	\$ 4,602	\$ 4,602

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
1.4	Realizar movilidad académica a otras IES con la finalidad de fortalecer la cooperación académica.	\$ 43,601

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.4.3	Servicios	2	Viáticos de transporte aéreo,para realización de estancias académicas en la UAT en la ciudad de Tampico, Tamaulipas y en la UANL en la Cd de Nuevo León de los PE(médico cirujano y psicología) Mayo-junio-julio 2013.	\$ 18,000	\$ 36,000
1.4.4	Servicios	1	Viáticos de alimentos,para realización de estancias académicas en la UAT en la ciudad de Tampico, Tamaulipas y en la UANL en la Cd de Nuevo León de los PE(médico cirujano y psicología) Mayo-junio-julio 2013.	\$ 7,601	\$ 7,601

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Aplicar programas para mejorar la innovación académica de los PE de la DES de Ciencias de la Salud	2.00	\$ 207,839

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Compra de insumos y equipo para el aislamiento y conservación de muestras. PE Cirujano Dentista.	\$ 43,886

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.5	Infraestructura Académica	1	Ultracongelador con capacidad de 506 l [de menos 86°C, 24,4 pies cúbicos, dim: 38,5 x 34,5 x 77,5]El Ultracongelador SANYO sin duda es el más confiable del mercador al mejor costo, SANYO tiene un sistema de aislante VIP que es un aislante de poliuretano comprimido que permite tener mayor espacio de almacenamiento, a diferencia de un REVCO que tiene 3 cms mas de aislante que un SANYO.Otra diferencia importante es que el Ultracongelador tiene un solo compresor y uno de respaldo, de tal forma que si falla uno entra el segundo. REVCO utiliza para ultra congelar 2 compresores en cascada, por lo que corre el riesgo de que fallen los dos compresores y se tenga que cambiar el producto corriendo el riesgo	\$ 43,886	\$ 43,886

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			de perder dinero en producto o tiempo en proyectos de investigación. Otra ventaja del Ultracongelador SANYO son sus componentes que todos son desarrollados y fabricados por SANYO JAPON esto le permite tener una mayor eficiencia y mejor calidad en sus productos. Si hablamos de confianza y un buen precio, los mejores son los Ultracongeladores SANYO.		

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.3</b>	Dotar de Infraestructura de la tecnológica e informática con criterios de calidad para apoyar los proyectos de investigación con registro en SIREI., para los PE de la DES.	\$ 80,796

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.3.1	Infraestructura Académica	2	Cámara Fotográfica Digital 16.2 mpx, contiene espejo traslúcido, 10fps, efecto panorámico en 3D. Incluye un flash HVL-F43AM	\$ 14,000	\$ 28,000
2.3.2	Infraestructura Académica	1	Videocámara Full HD con una calidad de imagen muy alta y tiempo de grabación prolongado modelo HDRXR260V	\$ 7,796	\$ 7,796
2.3.6	Infraestructura Académica	3	Computadora hp dv6-6185la portátil (3 equipos para PE Psicología, 1 para PE de Médico Cirujano, Cirujano Dentista y Enfermería) Sistema operativo Windows® 7 Home Premium 64Procesador Intel® Core(TM) i5-3450S (2,8 GHz 6 MB de caché )Chipset Intel H61, Memoria 8 GB de DDR3(3 x 2 GB) Ranuras de memoria 2 SODIMM	\$ 15,000	\$ 45,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.4</b>	Proporcionar Herramientas y servicios de Software como apoya las actividades académicas del CA "Educación, Violencia y Comportamiento Sustentable UV-CA-303", CA "Educación y Salud de grupos poblacionales del PE de Enfermería", CA "Calidad de vida y desarrollo humano" UVE-CA-268 (PE Psicología) y CA "Calidad de Vida	\$ 83,157

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.4.5	Infraestructura Académica	5	Laptop HP Pavilion DV3506LA C2D 2,2Ghz 4G 250Gb Win Vista HP 13.3" DVD Bth GeForce 9300GS Dedicada 512Mb, 1 equipo (PE Enfermería) y 4 equipos (PE Psicología)	\$ 14,000	\$ 70,000
2.4.12	Infraestructura Académica	1	Laptop HP Pavilion DV3506LA C2D 2,2Ghz 2G 250Gb Win Vista HP 13.3" DVD Bth GeForce 9300GS Dedicada 512Mb, 1 equipo (PE Enfermería) y 4 equipos (PE Psicología)	\$ 13,157	\$ 13,157

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-11-03</b>	Contribuir a la formación integral de los estudiantes.	\$ 280,488

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Promover programas en la DES que atiendan estilos de vida saludable, cuidado al medio ambiente.	2.00	\$ 59,255

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Remodelar el área de espacios múltiples de la DES de Ciencias de la Salud.	\$ 39,009

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.2	Materiales	1	Compra de la estructura para el domo del área que se dispone para uso múltiples de 25.50 M x 42.00 M, se requiere Domo	\$ 39,009	\$ 39,009

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.2</b>	Implementar el programa de sustentabilidad que fortalezca el eje transversal de educación ambiental en los PE	\$ 20,246

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.7	Servicios	2	Pago de hospedaje y alimentos para dos instructores del curso por cuatro días: manejo de residuos químicos. y el tema cambio climático y contabilidad el cual beneficiara a 45 académicos.	\$ 10,123	\$ 20,246

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Adecuación de espacios para el uso de las TIC's para el fortalecimiento de la innovación académica.	2.00	\$ 112,787

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.2	Adecuar los espacios destinados a la formación del estudiante y académica.	\$ 59,392

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.1	Infraestructura Académica	1	Pizarron interactivo webster ts-610. puede usarse con proyector función touchscreen, juntas interactivas y salones de clase, imprima y guarde su presentación, activado por tacto, medidas 165x109 cm (78"), peso 25 kg., base opcional, interfase usb y software (pe enfermería).	\$ 59,392	\$ 59,392

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.3	Habilitación del centro de computo de la DES	\$ 53,395

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.3.2	Infraestructura Académica	1	Pizarron interactivo webster ts-610 puede usarse con proyector, función touchscreen, juntas interactivas y salones de clases, imprime y guarda su presentación activada por contacto. medidas 165 x 109 cm (78 pulgadas), peso 25 kg, base opcional.	\$ 53,395	\$ 53,395

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
3	Eficientar los espacios educativos del PE de Enfermería (aula académica)	1.00	\$ 108,446

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.1	Renovar el mobiliario y equipo de los espacios áulicos.	\$ 108,446

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.1	Infraestructura Académica	48	Mesa binaria mod. milenio estructura fabricada en acero tubular redondo de 2" base de patas en perfil rectangular de 1¼ cubierta en ángulo de fierro macizo, parrilla porta libros en fierro macizo con faldon en lamina de acero electrosoldada con micro alambre y aplicación de tratamiento anticorrosivo, pintura electrostatica micropulverizada horneada a 200° c. cubierta en madera foil forrada con laminado plástico de medida 120 x 60 cm. (pe enfermería).	\$ 900	\$ 43,200
3.1.2	Infraestructura Académica	48	Silla mod. asturias (caracol) fabricada en tubular redondo de 1" cal. 18, refuerzo perimetral en tubular redondo de ½ electrosoldada con micro alambre anticorrosivo y pintura electrostatica micropulverizada 200° c. asiento y respaldo fabricados en madera contrachapada prensados y moldeados anatómicamente con acojinamiento de poliuretano de y tapizados en tela 100% acrílica lavable de 1a. (pe enfermería)	\$ 900	\$ 43,200
3.1.3	Infraestructura Académica	1	Refrigerador Para Almacenamiento de Vacunas. Descripción: Capacidad de Enfriamiento sin Energía (Horas). 49/15 Consumo de Energía kWh/24hrs. 0.80/1.67 Características: Marca: VESTFROST Superficie Exterior: Acero Galvanizado pintado al horno. Requerimiento de Energía: 120 VAC/60Hz o 220 VAC / 50 Hz. Seguros Incluidos con 2 llaves. Termómetro Externo: Incluido en Grados Centígrados. Gas Refrigerante: R 134 aOrigen: Dinamarca	\$ 22,046	\$ 22,046

**Resumen General de Rubros****P/PIFI-2012-30MSU0940B-11**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 355,259	29.77%
Materiales	\$ 52,384	4.39%
Infraestructura Académica	\$ 683,677	57.29%
Acervos	\$ 102,000	8.55%
<b>Total</b>	<b>\$ 1,193,320</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-11-01**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 85,810	19.05%
Materiales	\$ 13,375	2.97%
Infraestructura Académica	\$ 249,336	55.34%
Acervos	\$ 102,000	22.64%
<b>Total</b>	<b>\$ 450,521</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-11-02**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 249,203	53.90%
Infraestructura Académica	\$ 213,108	46.10%
<b>Total</b>	<b>\$ 462,311</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-11-03**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 20,246	7.22%
Materiales	\$ 39,009	13.91%
Infraestructura Académica	\$ 221,233	78.87%
<b>Total</b>	<b>\$ 280,488</b>	<b>100.00%</b>

**P/PIFI-2012-30MSU0940B-12**

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
Mejora de la capacidad, competitividad e innovación educativa de la DES Veracruz.	\$ 1,395,484

**Metas Compromiso**

Meta Compromiso		Número	%
<b>Capacidad Académica</b>			
<b>Total de Profesores de Tiempo Completo.</b>			
<b>MC 1.1.4:</b>	Doctorado	6	4.11
<b>MC 1.1.7:</b>	Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	10	6.85
<b>MC 1.1.8:</b>	Adscripción al SNI o SNC	18	12.33
<b>MC 1.1.9:</b>	Participación en el programa de tutorías	30	20.55
<b>Total de profesores que conforman la planta a</b>			
<b>MC 1.2.1:</b>	Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	80	26.94
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>			
<b>MC 1.3.2:</b>	En Consolidación.	4	44.44
<b>MC 1.3.3:</b>	En Formación.	5	55.56
<b>Competitividad Académica</b>			
<b>MC 2.3.1:</b>	PE de posgrado que se actualizarán	7	100.00
<b>MC 2.3.3:</b>	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	1	14.29
<b>MC 2.3.5:</b>	PE de posgrado que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP)	2	28.57

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-12-01</b> Desarrollar los Cuerpos Académicos y fortalecimiento de la planta académica de la DES.	3	8	30	\$ 462,592
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-12-02</b> Mejorar la atención integral a los estudiantes en los programas educativos de TSU y Licenciatura.	3	7	21	\$ 665,435
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-12-03</b> Incrementar la competitividad académica de los PE de TSU y Licenciatura.	2	2	5	\$ 267,457
<b>Totales:</b>	<b>8</b>	<b>17</b>	<b>56</b>	<b>\$ 1,395,484.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-12-01</b>	Desarrollar los Cuerpos Académicos y fortalecimiento de la planta académica de la DES.	\$ 462,592
Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Monto PIFI
<b>1</b>	Incrementar a 5 PTC con reconocimiento de perfil PROMEP y 1 S.N.I a través del impulso al desarrollo de las LGAC de los CA.	\$ 157,133
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Desarrollo de proyectos de investigación ligados a las LGAC de los CA, de la DES	\$ 22,021

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.3	Servicios	1	Viáticos para transporte aéreo de un docente para realizar Intercambio académico con la Facultad de Cultura Física de la Universidad de Guadalajara; Guadalajara, Jalisco, 18 al 26 de junio de 2013.	\$ 10,000	\$ 10,000
1.1.4	Servicios	1	Viáticos para Hospedaje y alimentos de un docente para realizar Intercambio académico con la Facultad de Cultura Física de la Universidad de Guadalajara; Guadalajara, Jalisco, 18 al 26 de junio de 2013.	\$ 12,021	\$ 12,021

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
1.2	Presentación de productos, investigación de académicos, investigadores estudiantes	\$ 17,302

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.1	Servicios	1	Presentación de trabajo por un docente, en otra red académica de la UANL en Monterrey NL, viáticos para transporte por dos días.	\$ 7,302	\$ 7,302
1.2.2	Servicios	1	Presentación de trabajo por un docente, en otra red académica de la UANL en Monterrey NL, viáticos para hospedaje y alimentos por dos días	\$ 10,000	\$ 10,000

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
1.3	Participación de estudiantes y académicos en redes de colaboración.	\$ 57,096

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.13	Servicios	1	Pago de transporte aéreo para un académico del CA de Química Clínica de la DES, quien realizara una trabajo de investigación en una IES nacional, por espacio de diez días en el mes de enero de 2013. El tema a presentar " Síndrome Metabólico"	\$ 10,000	\$ 10,000
1.3.14	Servicios	1	Pago de transporte aéreo para la asistencia de la Maestra Antonia Barranca, del PE Odontología quien hará la presentación de trabajo del CA Salud Integral y Comunitaria en la Ciudad de Bogota Colombia, la fechas aproximadas 10 al 12 de Enero del 2013 " tema a presentar LA PERIODONTITIS"	\$ 20,000	\$ 20,000
1.3.15	Servicios	1	Pago de Hospedaje para la asistencia de la Maestra. Antonia Barranca del PE Odontología quien Presentación de trabajo del CA Salud Integral y Comunitaria en la Ciudad de Bogota Colombia la fechas aproximadas 10 al 12 de Enero del 2013	\$ 12,096	\$ 12,096
1.3.16	Servicios	1	Pago de alimentos para la asistencia de la Maestra. Antonia Barranca del PE Odontología quien Presentación de trabajo del CA Salud Integral y Comunitaria en la Ciudad de Bogota Colombia la fechas aproximadas 10 al 12 de Enero del 2013	\$ 10,000	\$ 10,000
1.3.17	Servicios	1	Pago de transporte terrestre para un académico del CA de Química Clínica de la DES, quien realizara una trabajo de investigación en una IES nacional, por espacio de diez días en el mes de enero de 2013. El tema a presentar " Síndrome Metabólico"	\$ 5,000	\$ 5,000

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
1.4	Asistencia a eventos académicos relacionados con las LGAC de los CA.	\$ 60,714

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.4.9	Servicios	4	Transporte terrestre para la asistencia de académicos al XXI Congreso Nacional de Investigación Odontologica, quienes presentaran carteles en relación a su línea de investigación, UNITEC, México, D.F tema a presentar: "Mandibulectomía en el tratamiento del cáncer de cavidad oral" con una duración de 3 días en Enero de 2013	\$ 1,000	\$ 4,000
1.4.10	Servicios	4	Alimentos para la asistencia de académicos XXI Congreso Nacional de Investigación Odontología, quienes presentaran carteles en relación a su línea de investigación, UNITEC, México, D.F duración	\$ 2,400	\$ 9,600

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			de 3 días en Enero de 2013		
1.4.11	Servicios	4	Hospedaje para la asistencia de académicos XXI Congreso Nacional de Investigación Odontología, quienes presentaran carteles en relación a su línea de investigación, UNITEC, México, D.F duración de 3 días, en Enero de 2013	\$ 4,000	\$ 16,000
1.4.12	Servicios	4	Inscripción para la asistencia de académicos XXI Congreso Nacional de Investigación Odontología, quienes presentaran carteles en relación a su línea de investigación, UNITEC, México, D.F Enero de 2013	\$ 5,000	\$ 20,000
1.4.13	Servicios	1	Pago de Hospedaje para la asistencia de académicos al Congreso Internacional de Periodoncia México DF tema a presentar: "Periodoncia clínica e implantología odontologica", con duración de cinco días	\$ 6,500	\$ 6,500
1.4.14	Servicios	1	Pago de transporte Aéreo para la asistencia de académicos Congreso Internacional de Periodoncia México con duración de cinco días	\$ 4,614	\$ 4,614

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Fortalecer CA mediante la mejora de los laboratorios y espacios de investigación	2.00	\$ 177,109

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.1</b>	Equipamiento de los laboratorios y espacios de investigación.	\$ 142,505

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.6	Infraestructura Académica	1	Horno usos múltiples marca coriat. Mod. HC-35-D Termostatos de 100 a 300°C. Medidas interiores: 66x58x43 cm c/u. Interior porcelanizado, dos charolas niqueladas. 0.88x0.71x1.48 mts. del PE Nutricion	\$ 22,505	\$ 22,505
2.1.7	Infraestructura Académica	1	Cajas de Operantes ( Coulbourn Instrumen )instrumento de investigación fisiológica y conductual para el PE Psicología, características: ACT-130 incluye los conectores y el cableado para el funcionamiento de hasta cuatro House Lights y Ventiladores aislamiento cubículo en un sistema freezeframe condicionamiento del miedo. Una ACT-130 es requerido para cada sistema freezeframe que emplea luces de la casa y / o aislamiento Fans cubículo.	\$ 120,000	\$ 120,000

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.2</b>	Adquirir software y acervo bibliográfico especializado para la investigación.	\$ 34,604

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.2	Materiales	1	FREEZEFRAME SOFTWARE Software de Conducta While infrared beams can detect gross movements of an animal from one part of the cage to another, FreezeFrame can detect the minute movements of grooming, sniffing, turning and rearing.	\$ 34,604	\$ 34,604

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Habilitación de PTC mediante estadías, ponencias en otras IES.	6.00	\$ 128,350

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.1</b>	Realizar estancias y estadías de académicos para el desarrollo de redes nacionales de investigación.	\$ 95,004

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.13	Servicios	1	Pago de transporte terrestre para realizar prácticas profesionales de un docente del PE QC a los Laboratorios del Centro Médico Siglo XXI, en la ciudad de México, D.F., los temas a desarrollar en las practicas son en "síndrome metabólico" las fechas aproximadas del 2 febrero al 11.	\$ 2,000	\$ 2,000
3.1.14	Servicios	1	Pago de hospedaje para realizar prácticas profesionales de un docente del PE QC a los Laboratorios del Centro Médico Siglo XXI, en la ciudad de México, D.F., las fechas aproximadas del 2 febrero al 11.	\$ 7,000	\$ 7,000
3.1.15	Servicios	1	Pago de transporte aéreo para realizar prácticas profesionales de un docente del PE QC a los Laboratorios del Centro Médico Siglo XXI, en la ciudad de México, D.F., las fechas aproximadas del 2 febrero al 11.	\$ 3,000	\$ 3,000
3.1.16	Servicios	2	Transporte terrestre de docentes a la UNAM, al Instituto de Física con el grupo de Investigación, para realizar trabajos de investigación en relación al tema "Oclusión", las fechas tentativas de esta actividad es del 1 al 15 de Enero del 2013.	\$ 2,000	\$ 4,000
3.1.17	Servicios	2	Transporte terrestre aéreo de docentes a la UNAM, al Instituto de Física con el grupo de Investigación, para realizar trabajos de investigación en relación al tema "Oclusión", las fechas tentativas de esta actividad es del 1 al 15 de Enero del 2013.	\$ 2,000	\$ 4,000
3.1.18	Servicios	2	Pago de hospedaje de docentes a la UNAM, al Instituto de Física con el grupo de Investigación, para realizar trabajos de investigación en relación al tema "Oclusión", las fechas tentativas de esta actividad es del 1 al 15 de Enero del 2013.	\$ 7,000	\$ 14,000
3.1.19	Servicios	2	Pago de alimentos de docentes a la UNAM, al Instituto de Física con el grupo de Investigación, para realizar trabajos de investigación en relación al tema "Oclusión", las fechas tentativas de esta actividad es del 1 al 15 de Enero del 2013.	\$ 3,000	\$ 6,000
3.1.20	Servicios	2	Pago de transporte aéreo para la asistencia de académicos a reuniones Red REVIVA. (Red contra las Adicciones) en las que se trabajaran acuerdos vinculación con la Universidad de Monterrey y la CICAD. así como proyectos de investigación REVIVA. con una duraciones cinco días, del 1 al 6 de febrero, e 2013	\$ 10,000	\$ 20,000
3.1.21	Servicios	2	Pago de hospedaje para la asistencia de académicos a reuniones Red REVIVA. (Red contra las Adicciones) en las que se trabajaran acuerdos vinculación con la Universidad de Monterrey y la CICAD. así como proyectos de investigación REVIVA. con una duraciones cinco días, del 1 al 6 de febrero de 2013	\$ 10,000	\$ 20,000
3.1.22	Servicios	2	Pago de alimentos para la asistencia de académicos a reuniones Red REVIVA. (Red contra las Adicciones) en las que se trabajaran acuerdos vinculación con la Universidad de Monterrey y la CICAD. así como proyectos de investigación REVIVA. con una duraciones cinco días, del 1 al 6 de febrero de 2013	\$ 7,502	\$ 15,004

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.2</b>	Realizar estancias y estadias de académicos para el desarrollo de redes internacionales de investigación.	\$ 33,346

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.5	Servicios	1	Pago para Transporte aéreo para realizar Intercambio Académico a la Universidad de Florida USA desarrollando el trabajo de investigación "Utilidad de la BETA2 Microglobulina", de la Dra. Aurora Diaz Vega del PE EF, del 18 al 23 de octubre de 2013	\$ 16,000	\$ 16,000
3.2.6	Servicios	1	Pago para Viáticos (Hospedaje y Alimentos) para realizar Intercambio Académico a la Universidad de Florida USA, de la Dra. Aurora Diaz Vega del PE EF, del 18 al 23 de octubre de 2013	\$ 17,346	\$ 17,346



Clave del Objetivo		Descripción del Objetivo Particular			Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-12-02</b>		Mejorar la atención integral a los estudiantes en los programas educativos de TSU y Licenciatura.			\$ 665,435
Meta Académica	Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Estudiantes participan en Movilidad nacional e Internacional, como parte de su formación profesional			6.00	\$ 92,487
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
<b>1.1</b>	Promover asistencia de alumnos a entidades académicas nacionales.			\$ 29,571	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.7	Servicios	3	Pago para transporte terrestre para realizar Movilidad de estudiantes en la Universidad Nacional Autónoma de México plantel Cuajimalpa, en las instalaciones del laboratorio de Biología Molecular, del 2 al 28 de Enero de 2013 (Periodo Intercemestral)	\$ 3,000	\$ 9,000
1.1.8	Servicios	3	Pago para hospedaje para realizar Movilidad de estudiantes en la Universidad Nacional Autónoma de México plantel Cuajimalpa, en las instalaciones del laboratorio de Biología Molecular, del 2 al 28 de enero de 2013(Periodo Intercemestral)	\$ 6,000	\$ 18,000
1.1.9	Servicios	1	Pago para alimentos para realizar Movilidad de estudiantes en la Universidad Nacional Autónoma de México plantel Cuajimalpa, en las instalaciones del laboratorio de Biología Molecular, del 2 al 28 de Enero de 2013(Periodo Intercemestral)	\$ 2,571	\$ 2,571
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
<b>1.2</b>	Promover asistencia de alumnos a entidades académicas internacionales.			\$ 62,916	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.3	Servicios	3	Pago de transporte aéreo para la asistencia de estudiantes al Congreso Internacional de Estomatología 2013, con la presentación de trabajos, en la ciudad de Habana, Cuba, como fecha aproximada del 6 al 12 de Febrero.	\$ 12,000	\$ 36,000
1.2.4	Servicios	3	Pago de alimentos para la asistencia de estudiantes al Congreso Internacional de Estomatología 2013, con la presentación de trabajos, en la ciudad de Habana, Cuba, como fecha aproximada del 6 al 12 de Febrero.	\$ 5,702	\$ 17,106
1.2.5	Servicios	3	Pago de hospedaje para la asistencia de estudiantes al Congreso Internacional de Estomatología 2013, con la presentación de trabajos, en la ciudad de Habana, Cuba, como fecha aproximada del 6 al 12 de Febrero.	\$ 3,270	\$ 9,810
Meta Académica	Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Realizar proyectos de mejora en la calidad de los servicios a Estudiantes de la DES, realizando actividades extramuros de prácticas profesionales y/o servicio social, equipamiento de laboratorios y cursos de actualización.			3.00	\$ 445,133
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
<b>2.1</b>	Apoyar a la realización de prácticas de los estudiantes de la DES.			\$ 202,276	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.5	Infraestructura Académica	1	Radiovisiografo,Resolución promedio de imagen: 26 pares de líneas por milímetro (lp/mm).o PE CD	\$ 30,000	\$ 30,000
2.1.9	Infraestructura Académica	1	Equipo de RX para el CA del PE CD.	\$ 22,276	\$ 22,276
2.1.13	Servicios	10	Pago de alimentos para realizar Practicas de campo de estudiantes de Educación Física en la UANL y/o en la UAG, con fecha aproximada del 21 al 26 de febrero de 2013,los trabajos a realizar	\$ 4,500	\$ 45,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			serán relacionados con (actividad física y salud es la LGAC, los proyectos que dan frutos de esta línea es en actividad física en prehipertensos y diabeticos, Y la otra LGAC es deporte y pedagogia de la educacion física, los trabajos son burnout en el deporte, necesidades educativas especiales y medicion de proteina y urea tras esfuerzos glucoliticos, CA es UV-CA-292 educacion física.		
2.1.14	Servicios	10	Pago de hospedaje para realizar Practicas de campo de estudiantes de Educación Física en la UANL y/o en la UAG, con fecha aproximada del 21 al 26 de febrero de 2013, los trabajos a realizar serán relacionados con (actividad física y salud es la LGAC, los proyectos que dan frutos de esta línea es en actividad física en prehipertensos y diabeticos, Y la otra LGAC es deporte y pedagogia de la educacion física, los trabajos son burnout en el deporte, necesidades educativas especiales y medicion de proteina y urea tras esfuerzos glucoliticos, CA es UV-CA-292 educacion física.	\$ 4,000	\$ 40,000
2.1.15	Servicios	10	Pago de alimentos para realizar Practicas de campo de estudiantes de Educación Física en la UANL y/o en la UAG, con fecha aproximada del 21 al 26 de febrero de 2013, los trabajos a realizar serán relacionados con (actividad física y salud es la LGAC, los proyectos que dan frutos de esta línea es en actividad física en prehipertensos y diabeticos, Y la otra LGAC es deporte y pedagogia de la educacion física, los trabajos son burnout en el deporte, necesidades educativas especiales y medicion de proteina y urea tras esfuerzos glucoliticos, CA es UV-CA-292 educacion física.	\$ 6,500	\$ 65,000

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.2</b>	Fomentar redes de trabajo intergeneracionales en educación para la salud.	\$ 25,167

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.3	Servicios	1	Pago de transporte aéreo para un experto internacional al Programa Educativo de Enfermería, quien impartirá un taller relacionado a la aplicación de tratamientos psicosomáticos, las fechas aproximadas serán del 2 al 6 de marzo del 2013, beneficiando a 150 estudiantes.	\$ 12,167	\$ 12,167
2.2.4	Servicios	1	Pago de hospedaje para un experto internacional al Programa Educativo de Enfermería, quien impartirá un taller relacionado a la aplicación de tratamientos psicosomáticos, las fechas aproximadas serán del 2 al 6 de marzo del 2013, beneficiando a 150 estudiantes.	\$ 10,000	\$ 10,000
2.2.5	Servicios	1	Pago de alimentos para un experto internacional al Programa Educativo de Enfermería, quien impartirá un taller relacionado a la aplicación de tratamientos psicosomáticos, las fechas aproximadas serán del 2 al 6 de marzo del 2013, beneficiando a 150 estudiantes.	\$ 3,000	\$ 3,000

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.3</b>	Crear espacios con recursos y condiciones básicas para la operación del servicio social en las casas universitarias.	\$ 217,690

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.3.1	Infraestructura Académica	1	Escarificador Ultrasónico (Endodoncia) (Periodoncia). para el CESS	\$ 25,000	\$ 25,000
2.3.2	Infraestructura Académica	1	Calorímetro para el Centro de Estudios y Servicios en Salud (CESS)	\$ 100,000	\$ 100,000
2.3.4	Infraestructura Académica	1	Pulso oxímetro perince 100H para el Centro de Estudios y Servicios en Salud	\$ 10,000	\$ 10,000
2.3.6	Infraestructura Académica	1	Kit sim. nissim-darwin c/maleta para el Centro de Estudios y Servicios en Salud	\$ 82,690	\$ 82,690

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
3	Emprender programas de fomento a la sustentabilidad, la educación ambiental y la prevención médica. para favorecer el desarrollo humano e integral de los estudiantes de la DES	2.00	\$ 127,815

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
3.1	Operar y evaluar programas de sustentabilidad y fomento ambiental en las entidades académicas de la DES.	\$ 5,757

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.3	Servicios	1	Pago de alimentos del conferencista, Dr. Pedro Flores Moreno quien disertará en materia de cuidados y protección al medio ambiente, proveniente del Instituto Tecnológico de Sonora , con fecha tentativa de marzo del 2013,el número de estudiantes beneficiados será de 125.	\$ 5,757	\$ 5,757

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
3.2	Operar y evaluar programas de promoción de la salud y de prevención y atención de las adicciones.	\$ 122,058

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.8	Infraestructura Académica	8	PC de escritorio Para el PE EF: HP TouchSmart 520-1188la Desktop PC(QE815AA): Sistema operativo, Windows® 7 Home Premium 64, Procesador Intel® Core(TM) i5-3450S (2,8 GHz 6 MB de caché ), Chipset Intel H61 Memoria 8 GB de DDR3(3 x 2 GB) Ranuras de memoria 2 SODIMM Unidad interna, SATA de 2 TB (7200 RPM) Unidad óptica Reproductor de Blu-ray SuperMulti Monitor Pantalla widescreen Full HD(33) con retroiluminación y 23" de diagonal, Gráficos Gráficos Intel® HD 2500 Puertos 4 USB 2.02 USB 3.0 1 salida de línea de audio Beats estéreo 1 combo de audífono/micrófono Beats 1 salida de subwoofer Beats Conectores de video 1 HDMI Dispositivo de tarjeta de memoria Lector de tarjetas de memoria 6 en 1 Mando a distancia Control remoto a distancia HP Media Center Webcam Cámara web integrada con micrófono incorporado, Funciones de audio Altavoces integrados Dispositivo apuntador Mouse óptico inalámbrico Teclado Teclado inalámbrico Inalámbrico LAN inalámbrica 802.11b/g/n Conexión de red inalámbrica Bluetooth Software incluido Norton Internet Security 2012: Una suscripción gratuita por 60 días le ayuda a mantener su PC, identidad e información personal seguros en línea(11a) HP Support Assistant, HP Setup Manager HP LinkUp HP MyRoom HP Magic Desktop Sonido con calidad de estudio Audio Beats(TM) HP TouchSmart 5.1	\$ 14,000	\$ 112,000
3.2.9	Infraestructura Académica	1	Equipo de Impresión Laser Jet EF:Impresora HP Color LaserJet Pro CP1525nw(CE875A):Velocidad de impresión en negro: Comparable con láser ISO:Hasta 12 ppm,Normal:Hasta 12 ppm,Velocidad de impresión a color: Comparable con láser ISO:Hasta 8 ppmNormal:Hasta 8 ppm,Negro:Velocidad máxima de 26 segundos,Color:32 segundos,Calidad de impresión en negro (óptima),Hasta 600 x 600 ppp,Calidad de impresión en color (óptima),Hasta 600 x 600 ppp,Ciclo de trabajo (mensual, carta),Hasta 30.000 páginas; Volumen de páginas mensuales recomendado, 250 a 1000, Tecnología de impresión,Láser, Velocidad del procesador, 600 MHz, Lenguajes de impresión, HP PCL 6, HP PCL 5c, emulación HP Postscript nivel 3, Monitor, Pantalla LCD de 16 caracteres, 2 líneas de 1,85", Memoria, estándar, 128 MB, Memoria, máxima, 384 MB.	\$ 10,058	\$ 10,058

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
OP/PIFI-2012-30MSU0940B-12-03	Incrementar la competitividad académica de los PE de TSU y Licenciatura.	\$ 267,457

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
1	La matrícula de Programas Educativos de la DES es de calidad.(Enfermería y Medico Cirujano)	2.00	\$ 204,541

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.1	Atender las recomendaciones emitidas por COPAES y CIEES.	\$ 204,541

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.4	Infraestructura Académica	1	Carro rojo de emergenciacon PE de ENF	\$ 39,541	\$ 39,541
1.1.12	Infraestructura Académica	1	modelo anatomico de figura muscular masculina , MC	\$ 100,000	\$ 100,000
1.1.20	Infraestructura Académica	1	Modelo de sistema circulatorio PE MC	\$ 15,000	\$ 15,000
1.1.21	Infraestructura Académica	1	Figura Doble sexo con musculos 33 partes PE MC	\$ 50,000	\$ 50,000

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Implementar y operar un programa multimodal.	1.00	\$ 62,916

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Crear espacios con recursos y condiciones básicas para el diseño y operación de modalidades innovadoras.	\$ 62,916

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.2	Infraestructura Académica	1	Adquisición de equipo para aula telematica , equipo de vídeo conferencia (HDX® 4000 Series de Polycom® Video conferencia HD con tecnología de punta para escritorios y ambientes de reuniones personales Con ingeniería de alto desempeño para entregar una colaboración realista, la solución Polycom® HDX® 4000 combina extraordinarias capacidades visuales y de audio con funcionalidad práctica para todos los días, para llevar video a los escritorios y ambientes de reuniones personales	\$ 62,916	\$ 62,916

### Resumen General de Rubros

#### P/PIFI-2012-30MSU0940B-12

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 558,894	40.05%
Materiales	\$ 34,604	2.48%
Infraestructura Académica	\$ 801,986	57.47%
<b>Total</b>	<b>\$ 1,395,484</b>	<b>100.00%</b>

#### OP/PIFI-2012-30MSU0940B-12-01

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 285,483	61.71%
Materiales	\$ 34,604	7.48%
Infraestructura Académica	\$ 142,505	30.81%
<b>Total</b>	<b>\$ 462,592</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-12-02**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 273,411	41.09%
Infraestructura Académica	\$ 392,024	58.91%
<b>Total</b>	<b>\$ 665,435</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-12-03**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Infraestructura Académica	\$ 267,457	100.00%
<b>Total</b>	<b>\$ 267,457</b>	<b>100.00%</b>

**P/PIFI-2012-30MSU0940B-13**

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
Fortalecimiento de la Capacidad y Competitividad Académica de la DES Ciencias de la Salud-Xalapa	\$ 1,466,140

**Metas Compromiso**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.		
<b>MC 1.1.4:</b> Doctorado	71	38.80
<b>MC 1.1.7:</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	87	47.54
<b>MC 1.1.8:</b> Adscripción al SNI o SNC	33	18.03
Total de Cuerpos Académicos		
<b>MC 1.3.1:</b> Consolidados.	2	15.38
<b>MC 1.3.2:</b> En Consolidación.	5	38.46
<b>MC 1.3.3:</b> En Formación.	6	46.15
<b>Competitividad Académica</b>		
Total de PE evaluables.		
<b>MC 2.1.9:</b> Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	6	100.00
Total de Programas Educativos de posgrado		
<b>MC 2.3.3:</b> PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	6	100.00
<b>MC 2.3.4:</b> PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	5	83.33
<b>MC 2.3.5:</b> PE de posgrado que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP)	1	16.67

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-13-01</b> Desarrollo de los Cuerpos Académicos y fortalecimiento de la planta académica.	4	9	37	\$ 483,451
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-13-02</b> Mejorar la atención integral a los estudiantes en los programas educativos de TSU y Licenciatura.	3	5	10	\$ 233,775
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-13-03</b> Incrementar la competitividad académica de los PE de TSU y Licenciatura.	3	4	24	\$ 614,793

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-13-04</b> Apoyo a los programas educativos de Posgrado reconocidos por el PNPC.	4	7	13	\$ 134,121
<b>Totales:</b>	<b>14</b>	<b>25</b>	<b>84</b>	<b>\$ 1,466,140.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-13-01</b>	Desarrollo de los Cuerpos Académicos y fortalecimiento de la planta académica.	\$ 483,451

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Incremento a 87 PTC con perfil PROMEP a través del impulso al desarrollo de las LGAC de los CA	87.00	\$ 140,119

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Apoyar el desarrollo de proyectos de investigación ligados a las LGAC de los CA.	\$ 97,388

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.1	Infraestructura Académica	2	Computadora PC2 Procesador 2.6 Ghz, Memoria RAM 4 Gb, disco duro 160 Gb. Pantalla panel plano tipo LCD, 17". . CAMDH	\$ 16,231	\$ 32,462
1.1.7	Materiales	1	Anticuerpo anti IgG , Anticuerpo anti IgG de conejo peroxidasa, anti-kappa IgG. CA261.IBSP	\$ 8,116	\$ 8,116
1.1.14	Materiales	10	Alimento para animales de experimentación (roedores).CA174.IBACS	\$ 500	\$ 5,000
1.1.16	Materiales	10	Jaulas para ratas y ratones con rejilla de acero inoxidable y bebederos (250-500 ml) de policarbonato inoxidable. CA174.IBACS	\$ 1,375	\$ 13,750
1.1.17	Infraestructura Académica	1	Racks para cajas de animales de experimentación.CA174.IBACS	\$ 10,000	\$ 10,000
1.1.22	Materiales	1	Kit PCR tiempo real,RT-PCR,enzimas restricción,agarosa,marcadores PM. CA 261 IBSP	\$ 8,116	\$ 8,116
1.1.23	Materiales	1	Multicajas de cultivo de 6 y 48 pozos, tubos de 15 ml, pipetas 10 ml, Immun-blot membrana, fluorescence mounting medium. CA261.IBSP	\$ 8,116	\$ 8,116
1.1.24	Materiales	1	Medio DMEM, DMEM-F12 , Suero fetal de bovino CA261 IBSP	\$ 8,114	\$ 8,114
1.1.25	Materiales	1	Factor de Crecimiento Epidermal EGF. CA 174 IBACS	\$ 3,714	\$ 3,714

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.2</b>	Apoyar la presentación de productos de investigación de académicos y estudiantes.	\$ 31,160

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.34	Servicios	1	Transporte aéreo de estudiante al Congreso Nacional de Ciencias Fisiológicas 2013(sede por definir). CA174.IBACS	\$ 3,000	\$ 3,000
1.2.35	Servicios	1	Hospedaje y alimentación por 5 días de estudiante al Congreso Nacional de Ciencias Fisiológicas 2013(sede por definir)CA174-IBACS.	\$ 4,000	\$ 4,000
1.2.36	Servicios	1	Inscripción estudiante al Congreso Nacional de Ciencias Fisiológicas 2013 (sede por definir)CA174-IBACS.	\$ 3,000	\$ 3,000
1.2.37	Servicios	1	Hospedaje y alimentación de académico por 5 días al Congreso Nacional de Ciencias Fisiológicas 2013 Tema relacionado con la LGAC del CA: Trastornos Neurológicos (sede por definir).CA174.IBACS	\$ 4,000	\$ 4,000
1.2.38	Servicios	1	Transporte aéreo de académico al Congreso Nacional de Ciencias Fisiológicas 2013(sede por definir) CA174.IBACS.	\$ 4,000	\$ 4,000
1.2.39	Servicios	1	Inscripción de académico al Congreso Nacional de Ciencias Fisiológicas 2013(sede por definir) CA174.IBACS	\$ 2,000	\$ 2,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.40	Servicios	1	Transporte terrestre de profesor al Congreso Internacional de la Association for Behavior Analysis International. Tema a exponer "EL LENGUAJE COMO COMPORTAMIENTO", Mérida, Yucatán CA.MIPAE	\$ 5,455	\$ 5,455
1.2.41	Servicios	1	Hospedaje y alimentación por 5 días de profesor al Congreso Internacional de la Association for Behavior Analysis International . Mérida, Yucatán. CA.MIPAE	\$ 5,705	\$ 5,705

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
1.3	Apoyar la participación de estudiantes y académicos en redes de colaboración.	\$ 6,562

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.9	Servicios	1	Hospedaje y alimentación de un alumno, para realizar prácticas profesionales durante 15 días, participando en el desarrollo de un proyecto conjunto entre CA, a la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (Puebla, Puebla) CA174.IBACS	\$ 6,562	\$ 6,562

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
1.4	Apoyar la realización de eventos académicos relacionados con las LGAC de los CA.	\$ 5,009

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.4.3	Servicios	1	Hospedaje y alimentación en la ciudad de Xalapa, Veracruz por 7 días, de ponente externo del Centro Internacional de Restauración Neurológica de Cuba (septiembre de 2013) al Curso "Biología de las Células Troncales y sus aplicaciones" CA174.IBACS. Beneficiando a estudiantes de pre y posgrado así como académicos (cupó 25 asistentes)	\$ 5,009	\$ 5,009

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Dos CA fortalecen las competencias de investigación de los estudiantes asociados a las LGAC, por medio de la aplicación de programas de actualización de espacios académicos.	2.00	\$ 302,883

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Equipar laboratorios y espacios de investigación.	\$ 134,251

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.2	Materiales	1	Filtros mili Q para equipo purificador de agua. Biología molecular y cultivo celular.CA261.IBSP	\$ 44,750	\$ 44,750
2.1.10	Materiales	3	Mantillas de calentamiento control temperatura, fibra de vidrio, Intervalo ambiente a 37°C. CA231.NSyE.	\$ 2,000	\$ 6,000
2.1.11	Infraestructura Académica	1	Bascula digital para composición corporal.CA231.NSyE.	\$ 6,500	\$ 6,500
2.1.12	Infraestructura Académica	1	Tallímetro digital.CA231.NSyE.	\$ 3,500	\$ 3,500
2.1.13	Materiales	1	Glucómetro digital con tiras reactivas.CA231.NSyE.	\$ 1,000	\$ 1,000
2.1.14	Materiales	1	Baumanómetro digital de muñeca.CA231.NSyE.	\$ 900	\$ 900
2.1.15	Infraestructura Académica	1	Impresora Láser a Color vel impresión 25 ppm, RAM 64 MB, Ciclo 150000 páginas 2155cdn.CA231.NSyE.	\$ 11,000	\$ 11,000
2.1.18	Infraestructura Académica	1	Agitadores para tubos, cajas, multiplatos control variable de 0 a 300 rpm, temporizador 0 a 9999 minutos o continuo. CAI174.IBACS.	\$ 15,851	\$ 15,851
2.1.19	Infraestructura Académica	1	Refrigerador cap. 10 pies cúbicos, 198 Lt, 110 V. Luz LET . CAI174.IBACS.	\$ 10,000	\$ 10,000
2.1.25	Materiales	1	Cubo de filtros de microscopio epifluorescencia triple emisión C-FL FITC/TEXAS RED/DAPI consistente Filtro de excitación EX 395-410, 490-505, 560-585, Espejo dicróico DM, Filtro barrera BA	\$ 34,750	\$ 34,750

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI	
			450-475, 515-545, 600-652.			
Acción		Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
2.3		Proporcionar mantenimiento preventivo de equipo para la investigación.			\$ 168,632	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI	
2.3.2	Servicios	1	Mantenimiento a la caja de Schoenfeld.CA.DCC	\$ 3,000	\$ 3,000	
2.3.3	Servicios	1	Póliza de mantenimiento preventivo y correctivo de equipo de experimentación de los laboratorios: Ecología y salud, Cultivo celular, Neurotoxicología, Biología de Sueño, Inocuidad Alimentaria. CA261.IBSP, CA174.IBACS. UV-CA-231 NSyE.	\$ 165,632	\$ 165,632	
Meta Académica		Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
3		Tres Profesores en estancias cortas de investigación a través de redes con CA de otras IES nacionales e internacionales.			3.00	\$ 37,110
Acción		Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
3.1		Realizar estancias y estadías de académicos para el desarrollo de redes nacionales de investigación.			\$ 11,242	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI	
3.1.7	Servicios	1	Pago de Transporte terrestre a la Cd de México de académico para colaborar en proyectos de investigación con otros docentes, en la UNAM (2) CA172. PPGI,duración aproximada una semana. LGAC: ANÁLISIS, DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS DE INTERVENCIÓN PSICOSOCIALES EN GRUPOS E INSTITUCIONES.	\$ 1,000	\$ 1,000	
3.1.8	Servicios	1	Pago de Hospedaje y alimentación a la Cd de México de académico para colaborar en proyectos de investigación con otros docentes, en la UNAM (2) CA172. PPGI,duración aproximada una semana.	\$ 4,621	\$ 4,621	
3.1.9	Servicios	1	Pago de Transporte terrestre para académicos para colaborar en proyectos de investigación con docentes de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, de la Red de Investigación en Ciencias de la Salud (2) CA174.IBACS, duración aproximada de 3 días.LGAC: TRANSTORNOS NEUROLÓGICOS.	\$ 1,000	\$ 1,000	
3.1.10	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimentación para académicos para colaborar en proyectos de investigación con docentes de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, de la Red de Investigación en Ciencias de la Salud (2) CA174.IBACS, duración aproximada de 3 días.	\$ 4,621	\$ 4,621	
Acción		Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
3.2		Realizar estancias y estadías de académicos para el desarrollo de redes internacionales de investigación.			\$ 25,868	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI	
3.2.5	Servicios	1	Viáticos de transporte aéreo para un académico en una estancia internacional de 30 días a la Universidad de La Laguna Tenerife, España. (1) CA172.PPGI.	\$ 25,868	\$ 25,868	
Meta Académica		Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
4		Quince docentes que mejoran las competencias de enseñanza-aprendizaje a través de la capacitación y actualización.			15.00	\$ 3,339
Acción		Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
4.2		Realizar eventos para la capacitación y actualización del profesorado.			\$ 3,339	



BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.2.1	Materiales	1	Medio de cultivo DMEM, RPMI, SFB, Tripsina, Antibióticos para Taller "El cultivo celular como herramienta en la clínica y la investigación".CA174.IBACS	\$ 3,339	\$ 3,339

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-13-02</b>	Mejorar la atención integral a los estudiantes en los programas educativos de TSU y Licenciatura.	\$ 233,775

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Promover la participación de dos estudiantes al Programa de Movilidad y Estancias Estudiantiles.	2.00	\$ 74,048

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.1</b>	Promover asistencia de alumnos a entidades académicas nacionales.	\$ 32,725

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.5	Servicios	1	Hospedaje y Alimentación por un semestre para Movilidad estudiantil Nacional de un estudiante destacado de la DES, a la Universidad de San Luis Potosí y/o Universidad de Yucatan, y/o Sonora, y/o IPN y/o UNAM.	\$ 30,725	\$ 30,725
2.1.6	Servicios	1	Transporte terrestre por un semestre para Movilidad estudiantil Nacional de un estudiante destacado de la DES, a la Universidad de San Luis Potosí y/o Universidad de Yucatan, y/o Sonora, y/o IPN y/o UNAM.	\$ 2,000	\$ 2,000

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.2</b>	Promover asistencia de alumnos a entidades académicas internacionales.	\$ 41,323

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.5	Servicios	1	Transporte aéreo para Movilidad estudiantil Internacional por un semestre en las Universidades de Canadá,y/o Biomedicina de Villa Clara Cuba, y/o Jaume I. Barcelona España de los PE,PSIC,QC.MC,NUT,ENF,CD.	\$ 30,000	\$ 30,000
2.2.6	Servicios	1	Hospedaje y alimentación para Movilidad estudiantil Internacional por un semestre en las Universidades de Canadá,y/o Biomedicina de Villa Clara Cuba, y/o Jaume I. Barcelona España de los PE,PSIC,QC.MC,NUT,ENF,CD.	\$ 11,323	\$ 11,323

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Dos proyectos específicos para la formación en valores y experiencias estudiantiles.	2.00	\$ 154,718

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.3</b>	Fomentar redes de trabajo intergeneracionales en educación para la salud	\$ 42,297

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.3.9	Servicios	1	Pago de Hospedaje-Alimentación por cinco días para profesor que participará con trabajo, en el Congreso de Investigación Educativa 2013, sede y fecha por definir.CENDHIU Tema "Construyendo Autonomía" Es necesario que asista el Académico tutor como asesor en la presentación con los alumnos que realizarán la exposición del trabajo.	\$ 11,000	\$ 11,000
3.3.10	Servicios	1	Pago de Transporte terrestre de profesor que participará con trabajo en el Congreso de Investigación Educativa 2013, sede y fecha por definir. CENDHIU Tema "Construyendo Autonomía". Es necesario que asista el Académico tutor como asesor en la presentación con los alumnos que realizarán la exposición del trabajo.	\$ 3,037	\$ 3,037
3.3.11	Servicios	2	Pago de Hospedaje-Alimentación por cinco días para alumnos que	\$ 11,000	\$ 22,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			expondrán trabajo dentro del Congreso de Investigación Educativa 2013, sede y fecha por definir.CENDHIU		
3.3.12	Servicios	2	Pago Transporte terrestre para alumnos que expondrán trabajo dentro del Congreso de Investigación Educativa 2013, sede y fecha por definir. CENDHIU. Tema "Construyendo Autonomía"	\$ 3,130	\$ 6,260

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.4</b>	Crear espacios con recursos y condiciones básicas para la operación del servicio social en las casas universitarias.	\$ 112,421

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.4.1	Infraestructura Académica	1	Unidad dental con sillón eléctrico, lámpara de luz fría, trimodular de carro, brake negatoscopio, escupidera, brazo auxiliar y banquillo dental neumático .DVG.	\$ 112,421	\$ 112,421

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>4</b>	Un programa específico para el fomento a la sustentabilidad, la educación ambiental y la prevención médica.	1.00	\$ 5,009

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>4.2</b>	Operar y evaluar programas de promoción de la salud y de prevención y atención de las adicciones.	\$ 5,009

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.2.3	Servicios	1	Pago de Hospedaje y Alimentación de un ponente externo a la UV para impartición de conferencias sobre la prevención de adicciones en las regiones de Xalapa, Veracruz, Poza Rica-Tuxpan, Coatzacoalcos-Minatitlán, Orizaba-Córdoba de la UV (a lo largo del 2013, 10 días). CENDHIU, Los estudiantes beneficiados serán, aproximadamente 250.	\$ 5,009	\$ 5,009

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-13-03</b>	Incrementar la competitividad académica de los PE de TSU y Licenciatura.	\$ 614,793

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Dos programas educativos de licenciatura (Química Clínica y Médico Cirujano) que obtienen la acreditación de calidad	2.00	\$ 393,613

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Atender las recomendaciones emitidas por COPAES y CIEES.	\$ 143,170

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.10	Materiales	1	Contenedores transparentes, cepo para roedor de fondo plano y obtención de muestras. Para rata y raton.PE:MC,QC.	\$ 3,000	\$ 3,000
1.1.11	Infraestructura Académica	1	Sistema filtrado de agua potable.Tipo domestico.PEMC ,QC.	\$ 12,001	\$ 12,001
1.1.13	Infraestructura Académica	3	Cajas metabólicas de polisulfonatocon tapa, recolector de orina y heces con trampa para rata. .PE:MC,QC.	\$ 9,166	\$ 27,498
1.1.15	Infraestructura Académica	3	Microscopios luz transmitida para aplicaciones de enseñanza y rutina (10X, 40X, 100X) con iluminación de halogeno protección anti-hongo. PE:NUT,CD.MC,QC.	\$ 33,557	\$ 100,671

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.2</b>	Aplicar el examen EGEL para evaluar la formación académica de los estudiantes.	\$ 250,443

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.2	Servicios	166	Examen EGEL para evaluación de egresados de los PE Psicología, Química Clínica, Médico Cirujano, Enfermería, Nutrición, Odontología (Proyecto integral)	\$ 1,500	\$ 249,000
1.2.3	Servicios	1	Examen EGEL para evaluación de egresados de los PE Psicología, Química Clínica, Médico Cirujano, Enfermería, Nutrición, Odontología (Proyecto integral)	\$ 1,443	\$ 1,443

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Crear infraestructura para que los PE de licenciatura mejoren condiciones para el uso TICs en el proceso educativo centrado en el aprendizaje.	1.00	\$ 202,859

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Crear espacios con recursos y condiciones básicas para el diseño y operación de modalidades innovadoras.	\$ 202,859

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.22	Infraestructura Académica	1	RACK de Server abierto para el Proyecto de Conectividad: El cual tiene como objetivo del proyecto es impulsar en el sistema escolar el acceso a las Tecnologías de Información y Comunicación (TIC), convirtiendo el uso de internet en un canal de apoyo a los procesos educativos.	\$ 20,827	\$ 20,827
2.1.23	Infraestructura Académica	2	Swich de 24 puertos para el Proyecto de Conectividad para la Unidad de Ciencias de la Salud: El cual tiene como objetivo del proyecto es impulsar en el sistema escolar el acceso a las Tecnologías de Información y Comunicación (TIC), convirtiendo el uso de internet en un canal de apoyo a los procesos educativos.	\$ 10,330	\$ 20,660
2.1.24	Materiales	50	Conectores Hembra puertos para el Proyecto de Conectividad para la Unidad de Ciencias de la Salud: El cual tiene como objetivo del proyecto es impulsar en el sistema escolar el acceso a las Tecnologías de Información y Comunicación (TIC), convirtiendo el uso de internet en un canal de apoyo a los procesos educativos.	\$ 100	\$ 5,000
2.1.25	Materiales	50	Tapas de Pared puertos para el Proyecto de Conectividad para la Unidad de Ciencias de la Salud: El cual tiene como objetivo del proyecto es impulsar en el sistema escolar el acceso a las Tecnologías de Información y Comunicación (TIC), convirtiendo el uso de internet en un canal de apoyo a los procesos educativos.	\$ 160	\$ 8,000
2.1.26	Materiales	50	Conectores para el Proyecto de Conectividad para la Unidad de Ciencias de la Salud: El cual tiene como objetivo del proyecto es impulsar en el sistema escolar el acceso a las Tecnologías de Información y Comunicación (TIC), convirtiendo el uso de internet en un canal de apoyo a los procesos educativos.	\$ 60	\$ 3,000
2.1.27	Materiales	2	Panel de Parcheo para el Proyecto de Conectividad para la Unidad de Ciencias de la Salud: El cual tiene como objetivo del proyecto es impulsar en el sistema escolar el acceso a las Tecnologías de Información y Comunicación (TIC), convirtiendo el uso de internet en un canal de apoyo a los procesos educativos.	\$ 4,075	\$ 8,150
2.1.28	Materiales	2	Organizador Horizontal Doble para el Proyecto de Conectividad para la Unidad de Ciencias de la Salud: El cual tiene como objetivo del proyecto es impulsar en el sistema escolar el acceso a las Tecnologías de Información y Comunicación (TIC), convirtiendo el uso de internet en un canal de apoyo a los procesos educativos.	\$ 4,236	\$ 8,472
2.1.29	Materiales	200	Cable UTP (Unidad de medida Metros) para el Proyecto de Conectividad para la Unidad de Ciencias de la Salud: El cual tiene como objetivo del proyecto es impulsar en el sistema escolar el acceso a las Tecnologías de Información y Comunicación (TIC), convirtiendo el uso de internet en un canal de apoyo a los procesos educativos.	\$ 73	\$ 14,600
2.1.30	Infraestructura Académica	2	Organizadores Verticales para el Proyecto de Conectividad para la Unidad de Ciencias de la Salud: El cual tiene como objetivo del proyecto es impulsar en el sistema escolar el acceso a las	\$ 4,300	\$ 8,600

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			Tecnologías de Información y Comunicación (TIC), convirtiendo el uso de internet en un canal de apoyo a los procesos educativos.		
2.1.31	Infraestructura Académica	2	Switches Gigabits de 24 puertos para el Proyecto de Conectividad para la Unidad de Ciencias de la Salud: El cual tiene como objetivo del proyecto es impulsar en el sistema escolar el acceso a las Tecnologías de Información y Comunicación (TIC), convirtiendo el uso de internet en un canal de apoyo a los procesos educativos.	\$ 5,124	\$ 10,248
2.1.32	Infraestructura Académica	4	Punto de Acceso inalámbrico con fuente de Poder rico Cisco Aironet 1042n: para el Proyecto de Conectividad para la Unidad de Ciencias de la Salud: El cual tiene como objetivo del proyecto es impulsar en el sistema escolar el acceso a las Tecnologías de Información y Comunicación (TIC), convirtiendo el uso de internet en un canal de apoyo a los procesos educativos.	\$ 9,000	\$ 36,000
2.1.33	Materiales	199	Canaletas ( unidad de medida metro)para el Proyecto de Conectividad para la Unidad de Ciencias de la Salud: El cual tiene como objetivo del proyecto es impulsar en el sistema escolar el acceso a las Tecnologías de Información y Comunicación (TIC), convirtiendo el uso de internet en un canal de apoyo a los procesos educativos.	\$ 298	\$ 59,302

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
3	La Unidad de Servicios e Investigación en Psicología y la Unidad de Evaluación del Estado Nutricio que ofrecen servicios profesionales a la sociedad mejoran sus condiciones de atención al público.	2.00	\$ 18,321

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
3.1	Actualizar y renovar el equipamiento para la prestación de servicios profesionales a la sociedad.	\$ 18,321

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.2	Infraestructura Académica	1	Archivero vertical metálico 2 gabetas 0.47x0.72x0.79 mts. PE:PSIC.	\$ 2,821	\$ 2,821
3.1.8	Materiales	1	Banco para antropometría. PENUT.	\$ 700	\$ 700
3.1.10	Materiales	1	Flexometro para medir la flexibilidad del tronco.PENUT.	\$ 6,000	\$ 6,000
3.1.12	Materiales	3	Réplica anatómica 1/2 Kg de grasa.PEN	\$ 800	\$ 2,400
3.1.13	Materiales	1	KIT completo de réplicas de grupos de alimentos.PENUT	\$ 5,000	\$ 5,000
3.1.14	Materiales	2	Cinta metálica para antropometría, de 200 cm., PENUT	\$ 700	\$ 1,400

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
OP/PIFI-2012-30MSU0940B-13-04	Apoyo a los programas educativos de Posgrado reconocidos por el PNPC.	\$ 134,121

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
1	Mantener la calidad de la maestría en Investigación en Psicología Aplicada a la Educación reconocida por el PNPC.	1.00	\$ 42,854

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
1.1	Atención a las recomendaciones emitidas por el PNPC.	\$ 19,479

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.7	Acervos	19	Acervo bibliográfico: de las áreas de conocimiento relacionado con la: Medicina Clínica, Administración de Sistemas de Salud, Epidemiología) MSF.IIP(9) . MIPAE,MDH.IPyE (10)	\$ 1,000	\$ 19,000
1.1.8	Acervos	1	Acervo bibliográfico: de las áreas de conocimiento relacionado con la: Medicina Clínica, Administración de Sistemas de Salud, Epidemiología) MSF.IIP(1)	\$ 479	\$ 479

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
1.2	Establecer un sistema de seguimiento de egresados y encuesta a empleadores para la toma de decisiones.			\$ 23,375	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.3	Servicios	6	Transporte terrestre para encuestadores en Xalapa, Veracruz, sobre los temas de seguimiento de egresados y opinión de empleadores DCB.CIB, MPICD.ICS, MSF. IIP	\$ 3,000	\$ 18,000
1.2.4	Servicios	2	Hospedaje y alimentación para encuestadores en Xalapa, Veracruz, sobre los temas de seguimiento de egresados y opinión de empleadores DCB.CIB, MPICD.ICS, MSF. IIP	\$ 1,500	\$ 3,000
1.2.5	Servicios	1	Hospedaje y alimentación para encuestadores en Xalapa, Veracruz, sobre los temas de seguimiento de egresados y opinión de empleadores DCB.CIB, MPICD.ICS, MSF. IIP	\$ 2,375	\$ 2,375
Meta Académica	Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
2	Un proyecto de innovación educativa que incorpora modalidades centradas en el aprendizaje y el uso de las TICs.			1.00	\$ 62,861
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
2.1	Crear condiciones básicas para el diseño y operación de modalidades innovadoras en el posgrado.			\$ 62,861	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.7	Servicios	1	Servicio de aula virtual WebEx Training Center. Permite la educación a distancia de estudiantes de la Maestría en Prevención de Drogas en la modalidad de educación virtual. Beneficia a más de 20 estudiantes de México, Centroamérica y del Caribe. Pago anual del Servicio. MPCD-ICS.	\$ 62,861	\$ 62,861
Meta Académica	Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
3	Participación de dos estudiantes de posgrado a eventos académicos para difusión de resultados de investigación			2.00	\$ 13,963
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
3.1	Apoyar la asistencia de estudiantes y profesores a congresos nacionales y en el extranjero.			\$ 2,504	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.5	Servicios	1	Hospedaje y alimentación de un alumno al 15 Congreso de Investigación en Salud Pública al INSP en Cuernavaca Morelos.MCS.ICS. Tema: Calidad en Sistemas de Salud.	\$ 2,504	\$ 2,504
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
3.2	Organizar cursos y eventos académicos.			\$ 11,459	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.7	Servicios	1	Transporte terrestre de un ponente externo a la UV (UNAM, CINVESTAV-IPN, UANL) para impartición de un curso semestral para los estudiantes del Doctorado en Ciencias Biomédicas. Beneficiara a 60 alumnos DCB.CIB	\$ 2,000	\$ 2,000
3.2.8	Servicios	1	Hospedaje y alimentación de un ponente externo a la UV (UNAM, CINVESTAV-IPN, UANL) para impartición de un curso semestral para los estudiantes del Doctorado en Ciencias Biomédicas. Beneficiará a 60 alumnos. DCB.CIB	\$ 3,729	\$ 3,729
3.2.9	Servicios	1	Transporte aéreo de un ponente proveniente del Centro Internacional de Restauración Neurológica de Cuba (CIREN) para impartición de un curso optativo de los programas de Maestría y Doctorado en Ciencias de la Salud. Beneficiara a 15 alumnos de estos posgrados. MCS, DCS-ICS.	\$ 5,730	\$ 5,730

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
4	Participación de 4 estudiantes de posgrado en un sistema de movilidad y estancias para la generación de productos académicos de calidad.	2.00	\$ 14,443

  

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.1	Realización de estancias de los estudiantes en IES nacionales y del extranjero.	\$ 2,171

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.3	Servicios	1	Pago por Hospedaje y alimentación para alumno, que realizará prácticas de laboratorio, durante una semana, en el Instituto Nacional de Salud Pública de Cuernavaca, Morelos MCS-ICS DCS-ICS	\$ 2,171	\$ 2,171

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.2	Realización de estancias de los académicos en IES nacionales y del extranjero.	\$ 12,272

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.2.7	Servicios	1	Hospedaje y alimentación para una estancia de 7 días de un estudiante de la maestría de Ciencias de la Salud al Instituto Nacional de Salud Pública de Cuernavaca, Morelos. (1) MCS.ICS.	\$ 11,000	\$ 11,000
4.2.8	Servicios	1	Transporte terrestre para una estancia de siete días de un estudiante de la Maestría en Ciencias de la Salud al Instituto Nacional de Salud Pública de Cuernavaca, Morelos. (1) MCS.ICS.	\$ 1,272	\$ 1,272

### Resumen General de Rubros

#### P/PIFI-2012-30MSU0940B-13

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 734,912	50.13%
Materiales	\$ 270,689	18.46%
Infraestructura Académica	\$ 441,060	30.08%
Acervos	\$ 19,479	1.33%
<b>Total</b>	<b>\$ 1,466,140</b>	<b>100.00%</b>

#### OP/PIFI-2012-30MSU0940B-13-01

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 248,473	51.40%
Materiales	\$ 145,665	30.13%
Infraestructura Académica	\$ 89,313	18.47%
<b>Total</b>	<b>\$ 483,451</b>	<b>100.00%</b>

#### OP/PIFI-2012-30MSU0940B-13-02

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 121,354	51.91%
Infraestructura Académica	\$ 112,421	48.09%
<b>Total</b>	<b>\$ 233,775</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-13-03**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 250,443	40.74%
Materiales	\$ 125,024	20.34%
Infraestructura Académica	\$ 239,326	38.93%
<b>Total</b>	<b>\$ 614,793</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-13-04**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 114,642	85.48%
Acervos	\$ 19,479	14.52%
<b>Total</b>	<b>\$ 134,121</b>	<b>100.00%</b>

**P/PIFI-2012-30MSU0940B-14**

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
Fortalecimiento de la calidad, capacidad y competitividad de los programas educativos y servicios académicos de la DES Humanidades Veracruz 2012	\$ 1,218,840

**Metas Compromiso**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
<b>Total de Profesores de Tiempo Completo.</b>		
<b>MC 1.1.3:</b> Maestría	28	50.91
<b>MC 1.1.4:</b> Doctorado	19	34.55
<b>MC 1.1.7:</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	23	41.82
<b>MC 1.1.8:</b> Adscripción al SNI o SNC	3	5.45
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		
<b>MC 1.3.3:</b> En Formación.	5	100.00
<b>Competitividad Académica</b>		
<b>Total de PE evaluables.</b>		
<b>MC 2.1.9:</b> Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	4	100.00
<b>MC 2.1.10:</b> PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	2	50.00
<b>MC 2.1.11:</b> Número y % de PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total de la oferta educativa evaluable	4	100.00
<b>Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y lic</b>		
<b>MC 2.2.12:</b> Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	1,570	100.00
<b>Total de Programas Educativos de posgrado</b>		
<b>MC 2.3.1:</b> PE de posgrado que se actualizarán	3	100.00
<b>MC 2.3.3:</b> PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	3	100.00
<b>MC 2.3.4:</b> PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	3	100.00
<b>Total de Matrícula de nivel posgrado</b>		
<b>MC 2.4.1:</b> Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de buena	22	59.46

Meta Compromiso	Número	%
calidad.		
Eficiencia terminal de pregrado y posgrado	M2	%
<b>MC 2.5.3:</b> Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura	218	61.93

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-14-01</b> Fortalecer el desarrollo de la DES a través de la atención integral de los estudiantes.	4	7	13	\$ 218,221
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-14-02</b> Desarrollo de los cuerpos académicos de la DES a fin de apoyar su consolidación y el fortalecimiento de la planta académica	4	7	19	\$ 260,512
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-14-03</b> Desarrollar acciones para fortalecer el incremento de la competitividad académica de los PE de la DES	4	11	28	\$ 406,347
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-14-04</b> Fortalecer el desarrollo de los PE de posgrado para su ingreso y permanencia en el PNPC	4	11	28	\$ 333,760
<b>Totales:</b>	<b>16</b>	<b>36</b>	<b>88</b>	<b>\$ 1,218,840.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-14-01</b>	Fortalecer el desarrollo de la DES a través de la atención integral de los estudiantes.	\$ 218,221

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Mejorar la atención de los estudiantes a través del programa de tutoría y formación integral de los estudiantes	1.00	\$ 141,389

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Fortalecer el programa de tutorías en los programas educativos así como asesorías a estudiantes del Centro de Idiomas.	\$ 25,119

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.5	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio: Procesador, Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 4.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2DIMM) Disco Duro, 320 GB SATA, 7200 RPM Pantalla, Panel plano tipo LCD a color, tamaño de 19" widescreen con razón de aspecto de (16:10), 16.2 Millones de Colores. Cámara Web, Integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 megapíxeles Dispositivo Óptico, DVD+/-RW 8X Interno ultra delgado Puertos, 4 puertos USB 2.0, 1 puerto de red RJ-45, Salida y Entrada de Audio Sistema Operativo, Windows 7 starter en español Video, Integrado en la tarjeta madre Audio, Integrado en la tarjeta madre de alta definición Red, Integrada en la tarjeta madre Ethernet de 10/100 Mb/s Red Inalámbrica, WiFi integrada 802.11 a/b/g/n Bluetooth, Integrado versión 2.1 Mouse, Óptico de 2 botones con rueda de desplazamiento Teclado, En español Chasis, All In One (AIO)	\$ 13,688	\$ 13,688
1.1.6	Infraestructura Académica	1	Impresora Laser: Velocidad de Impresión, En negro tamaño carta: hasta 19 ppm; en negro (A4): hasta 18 ppm Memoria RAM, 8 MB Ciclo de Impresión, 5,000 páginas Tipo Papel Soportado, Carta, legal, executive, postcards, sobres (No. 10, Monarch) Calidad de Impresión, En negro (óptima): Hasta 600 x 600 x 2 dpi (1200 dpi salida efectiva); En Negro (Normal): Hasta 400 x 600 x 2 dpi (600 dpi salida efectiva) Conectividad, USB 2.0 port, WiFi 802.11 b/g Manejo de papel, Capacidad de entrada: 150 hojas, hasta 15 sobres; Capacidad de Salida: 100 hojas, hasta 15 sobres. Tecnología de Impresión, Láser Monocromático Tamaño Papel	\$ 4,231	\$ 4,231



BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			Soportado, Carta, legal, executive, postcards, sobres (No. 10, Monarch) Compatibilidad, Sistemas Operativos Windows, Linux y Macintosh.		
1.1.7	Infraestructura Académica	2	SCANNER. Resolución 4800 x 9600 dpi, 96 bits, Tipo de escaneo Cama Plana, Puerto USB, Compatibilidad con Windows XP, 2000, 1 año de garantía	\$ 3,600	\$ 7,200

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.2	Fortalecer el proceso de enseñanza-aprendizaje para los estudiantes con base en la innovación educativa	\$ 39,438

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.9	Infraestructura Académica	1	Computadora Portátil: Procesador, Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 8.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2 DIMM) Disco Duro, 320 GB SATA, 5400 RPM Pantalla, LCD a color de 15.4", Resolución de 1280 x 800 píxeles, 16.2 Millones de Colores Dispositivo Óptico, Lector Escritor de CD y DVD tecnología IDE/EIDE o SATA, Escritura, DVD+R 8X, DVD-R 4X, DVD+R DL 2.4X, Reescritura DVD+RW 4X, DVD-RW 4X, Lectura 8X. CD Escritura CD-R 24X, Reescritura CD-RW 24X Puertos E/S, 3 USB 2.0, VGA, RJ-11, RJ-45, salida y entrada de audio (micrófono integrado), Energía CA Sistema Operativo, Windows 7 starter en español Video, Integrado en la tarjeta madre Audio, Integrado en la tarjeta madre de alta definición Red, Integrada en la Tarjeta Madre Ethernet de 10/100 Mbits/sec Red Inalámbrica, WiFi integrada 802.11 a/b/g/n Cámara Web, Integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 megapíxeles Bluetooth, Integrado versión 2.0 Mouse, Mouse táctil tipo "touchpad" Teclado, En español	\$ 19,438	\$ 19,438
1.2.10	Infraestructura Académica	2	Pantalla LED de 50" con entrada de video HDMI y VGA	\$ 10,000	\$ 20,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.3	Desarrollo de competencias y habilidades de los estudiantes del Centro de Idiomas	\$ 76,832

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.1	Infraestructura Académica	1	Equipo de traducción simultánea que contiene una estación transmisora compacta, canal E, Frecuencias A-T, 58 receptores de 8 canales con presilla para el cinturón, pilas y auriculares no incluidos, 50 envoltentes para auriculares, una cabina de acrílico y policarbonato con bastidor de aluminio, una consola para control de interpretación, un micrófono auricular de doble manguito de IC-1, T-27 cardioide de condensador	\$ 76,832	\$ 76,832

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Implementar programas extracurriculares de atención al estudiante para el deporte, la cultura y la sustentabilidad	1.00	\$ 4,917

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.2	Promover aspectos culturales y artísticos en la DES	\$ 4,917

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.2	Materiales	10	Compra de guayaberas para completar los trajes regionales.	\$ 425	\$ 4,250
2.2.3	Materiales	1	Compra de guayaberas para completar los trajes regionales.	\$ 667	\$ 667

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
3	Implementar programas estratégico para reorientar las modalidades de titulación el programa de seguimiento de egresados y de empleabilidad	2.00	\$ 23,972

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.2</b>	Implementar un taller para apoyo a los estudiantes respecto a la titulación	\$ 9,425

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.3	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para invitado externo que impartirá un taller de titulación a estudiantes de la DES. (50 alumnos) MAYO (5 días)	\$ 6,000	\$ 6,000
3.2.4	Servicios	1	TRANSPORTE terrestre para invitado externo que impartirá un taller de titulación a estudiantes de la DES. (50 alumnos) MAYO (5 días)	\$ 3,425	\$ 3,425

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.3</b>	Desarrollo del programa de seguimiento de egresados y de empleabilidad	\$ 14,547

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.3.6	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio: Procesador, Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 4.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2DIMM) Disco Duro, 320 GB SATA, 7200 RPM Pantalla, Panel plano tipo LCD a color, tamaño de 19" widescreen con razón de aspecto de (16:10), 16.2 Millones de Colores. Cámara Web, Integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 megapíxeles Dispositivo Óptico, DVD+/-RW 8X Interno ultra delgado Puertos, 4 puertos USB 2.0, 1 puerto de red RJ-45, Salida y Entrada de Audio Sistema Operativo, Windows 7 starter en español Video, Integrado en la tarjeta madre Audio, Integrado en la tarjeta madre de alta definición Red, Integrada en la tarjeta madre Ethernet de 10/100 Mb/s Red Inalámbrica, WiFi integrada 802.11 a/b/g/n Bluetooth, Integrado versión 2.1 Mouse, Óptico de 2 botones con rueda de desplazamiento Teclado, En español Chasis, All In One (AIO)	\$ 14,547	\$ 14,547

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>4</b>	Movilidad de estudiantes nacional e internacional	3.00	\$ 47,943

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>4.1</b>	Estudiantes de los 4 Pe realizan movilidad estudiantil	\$ 47,943

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.7	Servicios	2	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para estudiantes que realizaran estancia NACIONAL de 1 periodo en el marco de la convocatoria de movilidad nacional. Instituciones con las que se tiene convenio: Universidad de Ciencias y Artes en Chiapas, Universidad de Colima, UNAM, Universidad Autónoma Metropolitana, Universidad del Claustro de Sor Juana, Universidad Juárez de Durango, Universidad Iberoamericana, Universidad de Guanajuato, Universidad de Guadalajara, Universidad Anahuac todos los campus, etc. ( <a href="http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-nacionales.html">http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-nacionales.html</a> ). Primer y segundo semestre.	\$ 12,000	\$ 24,000
4.1.8	Servicios	1	Viáticos (hospedaje y alimentos) para estudiantes que realizaran estancias INTERNACIONALES de 1 periodo en el marco de la convocatoria de movilidad internacional. Instituciones con las que se tiene convenio: Universidades en Costa Rica, Canadá, EEUU, Cuba, Brasil Argentina, Colombia, Ecuador, Europa, etc. ( <a href="http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-internacionales.html">http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-internacionales.html</a> ). Primer y segundo semestre. PEDAGOGIA Y TRABAJO SOCIAL.	\$ 23,943	\$ 23,943

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-14-02</b>	Desarrollo de los cuerpos académicos de la DES a fin de apoyar su consolidación y el fortalecimiento de la planta académica	\$ 260,512

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
1	Producción y publicación de resultados de investigación			3.00	\$ 36,880
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
1.1	Publicación de 4 libros con registro ISBN			\$ 29,504	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.2	Honorarios	2	Diseño de Libros digitales e impresos en el área de ciencias sociales y humanidades	\$ 7,500	\$ 15,000
1.1.3	Honorarios	2	Edición de libros digitales e impresos en el área de ciencias sociales y humanidades	\$ 7,252	\$ 14,504
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
1.2	Publicación de memorias en extenso ISBN			\$ 7,376	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.2	Honorarios	1	Diseño de memorias en extenso del coloquio sobre derecho constitucional	\$ 7,376	\$ 7,376
Meta Académica	Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
2	Intercambio y colaboración académica			1.00	\$ 52,246
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
2.1	Realizar estancias académicas nacionales			\$ 52,246	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.3	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesores que realizarán estancias académicas en la Universidad de Alcalá en Guadalajara, España para participar como colaborador en el proyecto de investigación del grupo de trabajo dirigido por el Dr. Mario Martín Bris. JUNIO. (un mes) en el arco de la investigación de ambientes educativos y uso de plataformas 3D.	\$ 27,246	\$ 27,246
2.1.4	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestre para profesores que realizarán estancias académicas en la Universidad de Alcalá en Guadalajara, España para participar como colaborador en el proyecto de investigación del grupo de trabajo dirigido por el Dr. Mario Martín Bris. JUNIO. (un mes)	\$ 25,000	\$ 25,000
Meta Académica	Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
3	Eventos académicos de los CA de la DES			2.00	\$ 103,877
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
3.1	Organizar congresos nacionales e internacionales por CA			\$ 79,905	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.11	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para ponentes invitados que impartirán conferencias magistrales en el COLOQUIO INTERNACIONAL Las Sociedad en el Estado Constitucional: Derechos Humanos. en OCTUBRE. (asistentes 50 profesores y 600 alumnos de todas la DES)	\$ 6,000	\$ 6,000
3.1.12	Servicios	2	TRANSPORTE aéreo y terrestre para ponentes invitados que impartirán conferencias magistrales en el COLOQUIO INTERNACIONAL Las Sociedad en el Estado Constitucional: Derechos Humanos. en OCTUBRE. (asistentes 50 profesores y 600 alumnos de todas la DES)	\$ 14,000	\$ 28,000
3.1.13	Servicios	2	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para ponentes invitados que impartirán conferencias magistrales en el 3er Coloquio de	\$ 5,950	\$ 11,900

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			Investigación. MAYO. (asistentes 50 profesores y 600 alumnos de todas la DES)		
3.1.14	Servicios	2	TRANSPORTE aéreo y terrestre para ponentes invitados que impartirán conferencias magistrales en el 3er Coloquio de Investigación. MAYO. (asistentes 30 profesores y 200 alumnos de la DES)	\$ 14,000	\$ 28,000
3.1.15	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para ponentes invitados que impartirán conferencias magistrales en el COLOQUIO INTERNACIONAL Las Sociedad en el Estado Constitucional: Derechos Humanos. en OCTUBRE. (asistentes 50 profesores y 600 alumnos de todas la DES)	\$ 6,005	\$ 6,005

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.2</b>	Organización de eventos académicos como congresos, coloquios y otros eventos organizados en conjunto al interior de la DES	\$ 23,972

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.3	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para ponentes invitados que impartirán conferencias magistrales en el COLOQUIO INTERNACIONAL Las Sociedad en el Estado Constitucional: Derechos Humanos. en OCTUBRE. (asistentes 50 profesores y 600 alumnos de todas la DES)	\$ 8,972	\$ 8,972
3.2.4	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestre para ponentes invitados que impartirán conferencias magistrales en el COLOQUIO INTERNACIONAL Las Sociedad en el Estado Constitucional: Derechos Humanos. en OCTUBRE. (asistentes 50 profesores y 600 alumnos de todas la DES)	\$ 15,000	\$ 15,000

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>4</b>	Participación de Profesores en eventos académicos	4.00	\$ 67,509

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>4.1</b>	Asistencia a congresos nacionales	\$ 32,269

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.4	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesores que asistirán como ponentes en el XII Encuentro Nacional de Estudiantes de Pedagogía y Ciencias de la Educación, en Cd. del Carmen Campeche. MAYO. (4 días)	\$ 4,220	\$ 4,220
4.1.5	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestre para profesores que asistirán como ponentes en el XII Encuentro Nacional de Estudiantes de Pedagogía y Ciencias de la Educación, en Cd. del Carmen Campeche. MAYO. (4 días)	\$ 7,000	\$ 7,000
4.1.6	Servicios	2	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesores que asistirán como ponentes en el XII Congreso Nacional de Investigación Educativa del COMIE. Sede por confirmar OCTUBRE. (4 días)	\$ 4,220	\$ 8,440
4.1.7	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestre para profesores que asistirán como ponentes en el XII Congreso Nacional de Investigación Educativa del COMIE. Sede por confirmar. OCTUBRE. (4 días)	\$ 6,304	\$ 6,304
4.1.8	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestre para profesores que asistirán como ponentes en el XII Congreso Nacional de Investigación Educativa del COMIE. Sede por confirmar. OCTUBRE. (4 días)	\$ 6,305	\$ 6,305

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>4.2</b>	Asistencia a congresos internacionales	\$ 35,240

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.2.4	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestre para profesores que asistirán como ponentes en el Cuarto Congreso Colombiano de Derecho ProcesalConstitucional, Santa Marta, Colombia. MAYO. (5 días)	\$ 17,000	\$ 17,000
4.2.5	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestre para profesores que asistirán como ponentes en el 3° Encuentro de Ciencias, Tecnologías y Humanidades en la ciudad de Santiago, Universidad de Santiago de Chile, ENERO. (5 días)	\$ 18,240	\$ 18,240

Clave del Objetivo	Descripcion del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-14-03</b>	Desarrollar acciones para fortalecer el incremento de la competitividad academica de los PE de la DES	\$ 406,347

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Promover un programa de movilidad institucional de estudiantes a nivel nacional e internacional en la DES	2.00	\$ 2,048

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Implementar un programa de promoción y difusión de la movilidad nacional en la DES	\$ 1,024

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.2	Servicios	512	Reproducción de material didáctico para la difusión de movilidad nacional	\$ 2	\$ 1,024

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.2</b>	Implementar un programa de promoción y difusión de la movilidad internacional en la DES	\$ 1,024

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.2	Servicios	512	Reproducción de material didáctico para difusión de movilidad estudiantil	\$ 2	\$ 1,024

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Promover un programa de difusión de las diferentes certificaciones de lenguas extranjeras que ofrece el Centro de Idiomas de la DES	1.00	\$ 512

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.1</b>	Difusión de certificaciones de lenguas extranjeras	\$ 512

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.2	Servicios	1	Reproducción de material para la certificación de lenguas extranjeras.	\$ 512	\$ 512

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Los programas educativos de la DES responderán al 100% a las necesidades del contexto local	4.00	\$ 187,532

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.1</b>	Desarrollar habilidades en la planta docente para el diseño y la elaboración de los planes de estudio	\$ 4,303

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.4	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos para profesor invitado que impartirá un taller para le elaboración de Pe de por competencias. (20 profesores). MAYO. (3 días)	\$ 2,303	\$ 2,303
3.1.5	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos para profesor invitado que impartirá un taller para le elaboración de Pe de por competencias. (20 profesores). MAYO. (3 días)	\$ 2,000	\$ 2,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.2</b>	Actualización del acervo bibliográfico de los PE de la DES	\$ 40,977

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.5	Acervos	13	Acervo bibliográfico en el área disciplinar de lenguas	\$ 750	\$ 9,750
3.2.6	Acervos	13	Acervo bibliográfico en el área disciplinar de Comunicación	\$ 750	\$ 9,750
3.2.7	Acervos	13	Acervo bibliográfico en el área disciplinar de pedagogía	\$ 750	\$ 9,750
3.2.8	Acervos	14	Acervo bibliográfico en el área disciplinar de Derecho	\$ 750	\$ 10,500
3.2.9	Acervos	1	Acervo bibliográfico en el área disciplinar de lenguas	\$ 1,227	\$ 1,227

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.3</b>	Fortalecer habilidades docentes para impulsar la innovación del proceso de enseñanza-aprendizaje a través de la gestión de los requerimientos tecnológicos	\$ 72,591

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.3.38	Infraestructura Académica	2	Computadora personal Intel® Core(TM)i5-2400S (6MB Caché, 2.50GHz, 4 Gb de memoria DDR3, 500 Gb disco duro, monitor Touch LCD 512GB Graphic pantalla multitáctil, unidad óptica 8X CD/DVD burner (DVD+/-RW), write to CD/DVD	\$ 17,400	\$ 34,800
3.3.39	Infraestructura Académica	1	Proyector de video tecnología LCD de 3,000 ANSI Lumens WXGA (1,280 x 800), WiFi.	\$ 37,791	\$ 37,791

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.4</b>	Actualizar equipo de computo de los 2 Centros de Autoacceso de Idiomas del Centro de Idiomas	\$ 69,661

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.4.2	Infraestructura Académica	4	Computadora de escritorio: Procesador, Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 4.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2DIMM) Disco Duro, 320 GB SATA, 7200 RPM Pantalla, Panel plano tipo LCD a color, tamaño de 19" widescreen con razón de aspecto de (16:10), 16.2 Millones de Colores. Cámara Web, Integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 megapíxeles Dispositivo Óptico, DVD+/-RW 8X Interno ultra delgado Puertos, 4 puertos USB 2.0, 1 puerto de red RJ-45, Salida y Entrada de Audio Sistema Operativo, Windows 7 starter en español Video, Integrado en la tarjeta madre Audio, Integrado en la tarjeta madre de alta definición Red, Integrada en la tarjeta madre Ethernet de 10/100 Mbts/sec Red Inalámbrica, WiFi integrada 802.11 a/b/g/n Bluetooth, Integrado versión 2.1 Mouse, Óptico de 2 botones con rueda de desplazamiento Teclado, En español Chasis, All In One (AIO)	\$ 13,688	\$ 54,752
3.4.3	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio: Procesador, Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 4.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2DIMM) Disco Duro, 320 GB SATA, 7200 RPM Pantalla, Panel plano tipo LCD a color, tamaño de 19" widescreen con razón de aspecto de (16:10), 16.2 Millones de Colores. Cámara Web, Integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 megapíxeles Dispositivo Óptico, DVD+/-RW 8X Interno ultra delgado Puertos, 4 puertos USB 2.0, 1 puerto de red RJ-45, Salida y Entrada de Audio Sistema Operativo, Windows 7 starter en español Video, Integrado en la tarjeta madre Audio,	\$ 14,909	\$ 14,909

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			Integrado en la tarjeta madre de alta definición Red, Integrada en la tarjeta madre Ethernet de 10/100 Mbts/sec Red Inalámbrica, WiFi integrada 802.11 a/b/g/n Bluetooth, Integrado versión 2.1 Mouse, Óptico de 2 botones con rueda de desplazamiento Teclado, En español Chasis, All In One (AIO)		

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
4	Atención al 100% de las recomendaciones de CIEES y COPAES de los PE de la DES	4.00	\$ 216,255

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.1	Acondicionar la sala de usos múltiples y el aula electrónica del PE de Comunicación	\$ 46,202

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.5	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio: Procesador, Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 4.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2DIMM) Disco Duro, 320 GB SATA, 7200 RPM Pantalla, Panel plano tipo LCD a color, tamaño de 19" widescreen con razón de aspecto de (16:10), 16.2 Millones de Colores. Cámara Web, Integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 megapíxeles Dispositivo Óptico, DVD+/-RW 8X Interno ultra delgado Puertos, 4 puertos USB 2.0, 1 puerto de red RJ-45, Salida y Entrada de Audio Sistema Operativo, Windows 7 starter en español Video, Integrado en la tarjeta madre Audio, Integrado en la tarjeta madre de alta definición Red, Integrada en la tarjeta madre Ethernet de 10/100 Mbts/sec Red Inalámbrica, WiFi integrada 802.11 a/b/g/n Bluetooth, Integrado versión 2.1 Mouse, Óptico de 2 botones con rueda de desplazamiento Teclado, En español Chasis, All In One (AIO).	\$ 14,436	\$ 14,436
4.1.6	Infraestructura Académica	21	Mesa individual estándar Institucional MI-01 medidas 60 x 40 x 72 cms. descripción: cubierta con aglomerado de 19 mm. con recubrimiento laminado plástico NEVAMAR pegado a base de resina UREA FORMAL-DEHIDO, cantos de RAUNKANTEX-PLAN de 1mm. de espesor con pegamento HOT-MELT, estructura con tubular redondo cedula 30, cal. 14, parrilla de redondo pulido de 5/16" y 1/4". acabado con pintura electrostática color gris 432 U PANTONE.	\$ 836	\$ 17,556
4.1.7	Infraestructura Académica	1	Pizarrón de 2.40x1.20 mts., mayor resistencia y durabilidad, laminado melaminico blanco de mayor resistencia al desgaste para ser usado con marcadores de borrado en seco, respaldo de fibra de madera tratado contra la humedad con marco de aluminio.	\$ 1,450	\$ 1,450
4.1.8	Infraestructura Académica	1	PROYECTOR DE VIDEO TECNOLOGÍA LCD Ó DLP DE 3000 ANSI LUMENS, RESOLUCIÓN WXGA (1280X800 PIXELS), CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES: ENTRADA VGA PARA PC, RCA PARA VIDEO COMPUESTO. INCLUYE CONTROL REMOTO (INFRARROJO) PARA MANDO A DISTANCIA, CABLE VGA, CABLE DE POTENCIA, MANUAL EN CD-ROM Y TAPA DE PROTECCIÓN PARA EL LENTE. PESO: 3 KG. 2 ENTRADA PARA PC, CONEXIÓN EXTRA: RS232. INALAMBRICO: NO. LENTE TIRO: STD.	\$ 12,760	\$ 12,760

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.2	Acondicionar los espacios académicos en el PE de pedagogía	\$ 114,357

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.2.6	Infraestructura Académica	4	Computadora de escritorio: Procesador, Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 4.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2DIMM) Disco Duro, 320 GB SATA, 7200 RPM Pantalla, Panel plano tipo LCD a color, tamaño de 19" widescreen con razón de aspecto de (16:10), 16.2 Millones de Colores. Cámara Web, Integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 megapíxeles Dispositivo Óptico, DVD+/-RW 8X Interno ultra delgado Puertos, 4 puertos USB 2.0, 1 puerto de red RJ-45, Salida y Entrada de Audio Sistema Operativo, Windows 7 starter en español Video, Integrado en la tarjeta madre Audio, Integrado en la tarjeta madre de alta definición Red, Integrada en la tarjeta madre Ethernet de 10/100 Mbts/sec Red Inalámbrica, WiFi integrada 802.11 a/b/g/n Bluetooth, Integrado versión 2.1 Mouse, Óptico de 2 botones con rueda de desplazamiento Teclado, En español Chasis, All In One (AIO)	\$ 14,400	\$ 57,600
4.2.7	Infraestructura Académica	1	Computadora Portátil: Procesador, Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 8.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2 DIMM) Disco Duro, 320 GB SATA, 5400 RPM Pantalla, LCD a color de 15.4", Resolución de 1280 x 800 píxeles, 16.2 Millones de Colores Dispositivo Óptico, Lector Escritor de CD y DVD tecnología IDE/EIDE o SATA, Escritura, DVD+R 8X, DVD-R 4X, DVD+R DL 2.4X, Reescritura DVD+RW 4X, DVD-RW 4X, Lectura 8X. CD Escritura CD-R 24X, Reescritura CD-RW 24X Puertos E/S, 3 USB 2.0, VGA, RJ-11, RJ-45, salida y entrada de audio (micrófono integrado), Energía CA Sistema Operativo, Windows 7 starter en español Video, Integrado en la tarjeta madre Audio, Integrado en la tarjeta madre de alta definición Red, Integrada en la Tarjeta Madre Ethernet de 10/100 Mbts/sec Red Inalámbrica, WiFi integrada 802.11 a/b/g/n Cámara Web, Integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 megapíxeles Bluetooth, Integrado versión 2.0 Mouse, Mouse táctil tipo "touchpad" Teclado, En español	\$ 17,732	\$ 17,732
4.2.8	Infraestructura Académica	25	Silla apilable con tapiz estándar Institucional: en tela con estructura de fierro redondo macizo con asiento y respaldo inyectados en plástico polipropileno forrados con tela tipo pliana. medidas gen. 495 mm al frente, 530 mm de lado y la altura total es de 760 mm. estructura tipo trineo fabricada en acero macizo (COLD ROLLED) de 1/2" de diámetro calidad 1018 con dobleces y patas tipo trineo. en la parte frontal superior un travesaño de lamina de acero calibre 11 para anclar el asiento, en la parte posterior dos placas de lámina de acero callibre 11 con ojales, para remachar con ultrasonido el semi-tubular del asiento en color gris	\$ 925	\$ 23,125
4.2.9	Infraestructura Académica	1	PROYECTOR DE VIDEO TECNOLOGÍA LCD Ó DLP DE 3000 ANSI LUMENS, RESOLUCIÓN WXGA (1280X800 PIXELS), CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES: ENTRADA VGA PARA PC, RCA PARA VIDEO COMPUESTO. INCLUYE CONTROL REMOTO (INFRARROJO) PARA MANDO A DISTANCIA, CABLE VGA, CABLE DE POTENCIA, MANUAL EN CD-ROM Y TAPA DE PROTECCIÓN PARA EL LENTE. PESO: 3 KG. 2 ENTRADA PARA PC, CONEXIÓN EXTRA: RS232. INALAMBRICO: NO. LENTE TIRO: STD.	\$ 13,000	\$ 13,000
4.2.10	Infraestructura Académica	2	Pizarrón de 2.40x1.20 mts., mayor resistencia y durabilidad, laminado melaminico blanco de mayor resistencia al desgaste para ser usado con marcadores de borrado en seco, respaldo de fibra de madera tratado contra la humedad con marco de aluminio.	\$ 1,450	\$ 2,900

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.3	Contar con un programa de servicios académicos en el campo de la comunicación	\$ 22,750



BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.3.6	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio: Procesador, Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 4.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2DIMM) Disco Duro, 320 GB SATA, 7200 RPM Pantalla, Panel plano tipo LCD a color, tamaño de 19" widescreen con razón de aspecto de (16:10), 16.2 Millones de Colores. Cámara Web, Integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 megapíxeles Dispositivo Óptico, DVD+/-RW 8X Interno ultra delgado Puertos, 4 puertos USB 2.0, 1 puerto de red RJ-45, Salida y Entrada de Audio Sistema Operativo, Windows 7 starter en español Video, Integrado en la tarjeta madre Audio, Integrado en la tarjeta madre de alta definición Red, Integrada en la tarjeta madre Ethernet de 10/100 Mbts/sec Red Inalámbrica, WiFi integrada 802.11 a/b/g/n Bluetooth, Integrado versión 2.1 Mouse, Óptico de 2 botones con rueda de desplazamiento Teclado, En español Chasis, All In One (AIO)	\$ 14,384	\$ 14,384
4.3.7	Infraestructura Académica	1	Impresora Laser: Velocidad de Impresión, En negro tamaño carta: hasta 19 ppm; en negro (A4): hasta 18 ppm Memoria RAM, 8 MB Ciclo de Impresión, 5,000 páginas Tipo Papel Soportado, Carta, legal, executive, postcards, sobres (No. 10, Monarch) Calidad de Impresión, En negro (óptima): Hasta 600 x 600 x 2 dpi (1200 dpi salida efectiva); En Negro (Normal): Hasta 400 x 600 x 2 dpi (600 dpi salida efectiva) Conectividad, USB 2.0 port, WiFi 802.11 b/g Manejo de papel, Capacidad de entrada: 150 hojas, hasta 15 sobres; Capacidad de Salida: 100 hojas, hasta 15 sobres. Tecnología de Impresión, Láser Monocromático Tamaño Papel Soportado, Carta, legal, executive, postcards, sobres (No. 10, Monarch) Compatibilidad, Sistemas Operativos Windows, Linux y Macintosh.	\$ 2,378	\$ 2,378
4.3.8	Infraestructura Académica	1	FUENTE DE PODER DE 2 A 300VCD, 4 A 500 MA DE SALIDA, 900W Y 120V. ESPECIFICACIONES: SALIDA TIPO VOLTAJE CONSTANTE, CORRIENTE Y WATTS CONSTANTES, CON CRUCE AUTOMATICO, CONTADOR DE TIEMPO DE 0 A 999 MINUTOS (99H 59M PARA 250V) O CONTINUO, PANTALLA LCD, LARGA CON ILUMINACION DE FONDO, TERMINALES DE SALIDA CUATRO, EN PARALELO, DIMENSIONES: 13X8.7X2.9"/33X22X7.4CM PESO 5.5 LIBRAS/2.5KG. ESPECIFICACIONES ELECTRICAS: 120V, 50HZ MAXIMO PODER 300V 90W.	\$ 5,988	\$ 5,988

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.4	Acondicionar los espacios académicos el PE de Derecho SEA	\$ 32,946

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.4.3	Infraestructura Académica	1	Computadora Portátil: Procesador, Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 8.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2 DIMM) Disco Duro, 320 GB SATA, 5400 RPM Pantalla, LCD a color de 15.4", Resolución de 1280 x 800 píxeles, 16.2 Millones de Colores Dispositivo Óptico, Lector Escritor de CD y DVD tecnología IDE/EIDE o SATA, Escritura, DVD+R 8X, DVD-R 4X, DVD+R DL 2.4X, Reescritura DVD+RW 4X, DVD-RW 4X, Lectura 8X. CD Escritura CD-R 24X, Reescritura CD-RW 24X Puertos E/S, 3 USB 2.0, VGA, RJ-11, RJ-45, salida y entrada de audio (micrófono integrado), Energía CA Sistema Operativo, Windows 7 starter en español Video, Integrado en la tarjeta madre Audio, Integrado en la tarjeta madre de alta definición Red, Integrada en la Tarjeta Madre Ethernet de 10/100 Mbts/sec Red Inalámbrica, WiFi integrada 802.11 a/b/g/n Cámara Web, Integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 megapíxeles Bluetooth, Integrado versión 2.0 Mouse, Mouse táctil tipo "touchpad" Teclado, En español	\$ 20,186	\$ 20,186
4.4.4	Infraestructura Académica	1	PROYECTOR DE VIDEO TECNOLOGÍA LCD Ó DLP DE 3000 ANSI LUMENS, RESOLUCIÓN WXGA (1280X800 PIXELS), CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES:	\$ 12,760	\$ 12,760

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			ENTRADA VGA PARA PC, RCA PARA VIDEO COMPUESTO. INCLUYE CONTROL REMOTO (INFRARROJO) PARA MANDO A DISTANCIA, CABLE VGA, CABLE DE POTENCIA, MANUAL EN CD-ROM Y TAPA DE PROTECCIÓN PARA EL LENTE. PESO: 3 KG. 2 ENTRADA PARA PC, CONEXIÓN EXTRA: RS232. INALAMBRICO: NO. LENTE TIRO: STD.		

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
OP/PIFI-2012-30MSU0940B-14-04	Fortalecer el desarrollo de los PE de posgrado para su ingreso y permanencia en el PNPC	\$ 333,760

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
1	Los PE de posgrado de la DES deben responder a las necesidades del contexto	4.00	\$ 124,735

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
1.1	Contar con planes y programas de estudio actualizados que correspondan a las necesidades del contexto	\$ 14,342

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.4	Servicios	1	VIÁTICOS (Hospedaje y Alimentos) para invitado externo que impartirá un Curso para desarrollo de planes y programas por competencias. 30 Profesores. (3 días). MARZO	\$ 7,000	\$ 7,000
1.1.5	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestre para invitado externo que impartirá un Curso para desarrollo de planes y programas por competencias. 30 Profesores. (3 días). MARZO	\$ 7,342	\$ 7,342

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
1.2	Fortalecer el núcleo académico básico de los PE así como las LGAC de los mismos	\$ 29,504

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.2	Honorarios	2	Diseño de libros digitales en el área de ciencias sociales y humanidades	\$ 7,500	\$ 15,000
1.2.3	Honorarios	2	Edición de libros digitales en el área de ciencias sociales y humanidades	\$ 7,252	\$ 14,504

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
1.3	Fortalecimiento de la infraestructura de los PE de posgrado	\$ 50,156

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.6	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio: Procesador, Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 4.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2DIMM) Disco Duro, 320 GB SATA, 7200 RPM Pantalla, Panel plano tipo LCD a color, tamaño de 19" widescreen con razón de aspecto de (16:10), 16.2 Millones de Colores. Cámara Web, Integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 megapíxeles Dispositivo Óptico, DVD+/-RW 8X Interno ultra delgado Puertos, 4 puertos USB 2.0, 1 puerto de red RJ-45, Salida y Entrada de Audio Sistema Operativo, Windows 7 starter en español Video, Integrado en la tarjeta madre Audio, Integrado en la tarjeta madre de alta definición Red, Integrada en la tarjeta madre Ethernet de 10/100 Mbts/sec Red Inalámbrica, WiFi integrada 802.11 a/b/g/n Bluetooth, Integrado versión 2.1 Mouse, Óptico de 2 botones con rueda de desplazamiento Teclado, En español Chasis, All In One (AIO)	\$ 13,800	\$ 13,800
1.3.7	Infraestructura Académica	1	Computadora Portátil: Procesador, Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 8.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2 DIMM) Disco Duro, 320 GB SATA, 5400 RPM Pantalla, LCD a color de 15.4", Resolución de 1280 x 800 píxeles, 16.2 Millones de Colores Dispositivo Óptico,	\$ 18,156	\$ 18,156

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			Lector Escritor de CD y DVD tecnología IDE/EIDE o SATA, Escritura, DVD+R 8X, DVD-R 4X, DVD+R DL 2.4X, Reescritura DVD+RW 4X, DVD-RW 4X, Lectura 8X. CD Escritura CD-R 24X, Reescritura CD-RW 24X Puertos E/S, 3 USB 2.0, VGA, RJ-11, RJ-45, salida y entrada de audio (micrófono integrado), Energía CA Sistema Operativo, Windows 7 starter en español Video, Integrado en la tarjeta madre Audio, Integrado en la tarjeta madre de alta definición Red, Integrada en la Tarjeta Madre Ethernet de 10/100 Mbits/sec Red Inalámbrica, WiFi integrada 802.11 a/b/g/n Cámara Web, Integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 megapíxeles Bluetooth, Integrado versión 2.0 Mouse, Mouse táctil tipo "touchpad" Teclado, En español		
1.3.8	Infraestructura Académica	1	PROYECTOR DE VIDEO TECNOLOGÍA LCD Ó DLP DE 3000 ANSI LUMENS, RESOLUCIÓN WXGA (1280X800 PIXELS), CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES: ENTRADA VGA PARA PC, RCA PARA VIDEO COMPUESTO. INCLUYE CONTROL REMOTO (INFRARROJO) PARA MANDO A DISTANCIA, CABLE VGA, CABLE DE POTENCIA, MANUAL EN CD-ROM Y TAPA DE PROTECCIÓN PARA EL LENTE. PESO: 3 KG. 2 ENTRADA PARA PC, CONEXIÓN EXTRA: RS232. INALAMBRICO: NO. LENTE TIRO: STD.	\$ 13,000	\$ 13,000
1.3.9	Infraestructura Académica	1	Pizarrón de 2.40x1.20 mts., mayor resistencia y durabilidad, laminado melaminico blanco de mayor resistencia al desgaste para ser usado con marcadores de borrado en seco, respaldo de fibra de madera tratado contra la humedad con marco de aluminio.	\$ 1,600	\$ 1,600
1.3.10	Infraestructura Académica	1	Estación de trabajo estándar Institucional IT-01 medidas 1.50 x 1.70 mts. descripción: cubierta con aglomerado de 32 mm. de espesor con recubrimiento de laminado plástico NEVAMAR pegado con resina UREA FORMAL-DEHIDO, cantos de RAUNKANTEX-PLAN de 3 mm. de espesor con pegamento HOT-MELT, estructura tubular con acabado en pintura electrostática 432 U PANTONE, pedestal de dos gavetas y lateral auto sustentable.	\$ 3,600	\$ 3,600

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
1.4	Incremento del acervo bibliográfico de los PE de la DES	\$ 30,733

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.4.5	Acervos	10	Acervo bibliográfico en el area disciplinar de ambientes educativos	\$ 750	\$ 7,500
1.4.6	Acervos	10	Acervo bibliográfico en el área disciplinar de derecho	\$ 750	\$ 7,500
1.4.7	Acervos	10	Acervo bibliográfico en el área disciplinar de comunicación oral	\$ 750	\$ 7,500
1.4.8	Acervos	10	Acervo bibliográfico en el área disciplinar de lenguas extranjeras	\$ 750	\$ 7,500
1.4.9	Acervos	1	Acervo bibliográfico en el área disciplinar de derecho	\$ 733	\$ 733

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Desarrollar proyectos de innovación educativa para el fortalecimiento de los PE de posgrado	4.00	\$ 35,445

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Fortalecer los PE de posgrado a partir de proyectos innovadores relacionados a la enseñanza-multimodal (virtual, presencial, autónoma)	\$ 35,445

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.5	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio: Procesador, Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 4.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2DIMM) Disco Duro, 320 GB SATA, 7200 RPM Pantalla, Panel plano tipo LCD a color, tamaño de 19" widescreen con razón de aspecto de (16:10), 16.2 Millones de Colores. Cámara Web, Integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 megapíxeles Dispositivo Óptico, DVD+/-RW 8X Interno ultra delgado Puertos, 4 puertos USB 2.0, 1 puerto de red RJ-45, Salida y Entrada de Audio Sistema Operativo, Windows 7 starter en español Video, Integrado en la tarjeta madre Audio, Integrado en la tarjeta madre de alta definición Red, Integrada en la tarjeta madre Ethernet de 10/100 Mbts/sec Red Inalámbrica, WiFi integrada 802.11 a/b/g/n Bluetooth, Integrado versión 2.1 Mouse, Óptico de 2 botones con rueda de desplazamiento Teclado, En español Chasis, All In One (AIO)	\$ 14,800	\$ 14,800
2.1.6	Infraestructura Académica	2	Pantallas Led de 50", con entrada HDMI	\$ 9,000	\$ 18,000
2.1.7	Infraestructura Académica	1	Impresora Laser: Velocidad de Impresión, En negro tamaño carta: hasta 19 ppm; en negro (A4): hasta 18 ppm Memoria RAM, 8 MB Ciclo de Impresión, 5,000 páginas Tipo Papel Soportado, Carta, legal, executive, postcards, sobres (No. 10, Monarch) Calidad de Impresión, En negro (óptima): Hasta 600 x 600 x 2 dpi (1200 dpi salida efectiva); En Negro (Normal): Hasta 400 x 600 x 2 dpi (600 dpi salida efectiva) Conectividad, USB 2.0 port, WiFi 802.11 b/g Manejo de papel, Capacidad de entrada: 150 hojas, hasta 15 sobres; Capacidad de Salida: 100 hojas, hasta 15 sobres. Tecnología de Impresión, Láser Monocromático Tamaño Papel Soportado, Carta, legal, executive, postcards, sobres (No. 10, Monarch) Compatibilidad, Sistemas Operativos Windows, Linux y Macintosh.	\$ 2,645	\$ 2,645

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
3	Desarrollar proyectos de vinculación para el fortalecimiento de los PE de posgrado	2.00	\$ 83,286
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI	
3.2	Fortalecer la movilidad de estudiantes y profesores en los PE de posgrado	\$ 53,782	

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.3	Servicios	2	Viáticos (hospedaje y alimentos) para estudiantes que realizaran estancias INTERNACIONALES de 1 periodo en el marco de la convocatoria de movilidad internacional. Instituciones con las que se tiene convenio: Universidades en Costa Rica, Canadá, EEUU, Cuba, Brasil Argentina, Colombia, Ecuador, Europa, etc. ( <a href="http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-internacionales.html">http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-internacionales.html</a> ). Primer y segundo semestre.	\$ 12,000	\$ 24,000
3.2.4	Servicios	1	Viáticos (hospedaje y alimentos) para estudiantes que realizaran estancia de 1 periodo en el marco de la convocatoria de movilidad nacional. Instituciones con las que se tiene convenio: Universidad de Ciencias y Artes en Chiapas, Universidad de Colima, UNAM, Universidad Autónoma Metropolitana, Universidad del Claustro de Sor Juana, Universidad Juárez de Durango, Universidad Iberoamericana, Universidad de Guanajuato, Universidad de Guadalajara, Universidad Anahuac todos los campus, etc. ( <a href="http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-nacionales.html">http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-nacionales.html</a> ). Primer y segundo semestre.	\$ 29,782	\$ 29,782

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.3	Fortalecer los resultados de investigación de los PE de posgrado	\$ 29,504

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.3.2	Honorarios	2	Edición de libros digitales en el área de ciencias sociales y humanidades	\$ 7,500	\$ 15,000
3.3.3	Honorarios	2	Diseño de Libros digitales en el área de ciencias sociales y humanidades	\$ 7,252	\$ 14,504

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
4	Contar con un programa de atención a las recomendaciones de CONACyT para los PE de posgrado	1.00	\$ 90,294

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.1	Contar con un programa que atienda las necesidades de la Maestría en la Enseñanza del Inglés como Lengua Extranjera para su ingreso al PNPC	\$ 14,301

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.12	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio: Procesador, Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 4.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2DIMM) Disco Duro, 320 GB SATA, 7200 RPM Pantalla, Panel plano tipo LCD a color, tamaño de 19" widescreen con razón de aspecto de (16:10), 16.2 Millones de Colores. Cámara Web, Integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 megapíxeles Dispositivo Óptico, DVD+/-RW 8X Interno ultra delgado Puertos, 4 puertos USB 2.0, 1 puerto de red RJ-45, Salida y Entrada de Audio Sistema Operativo, Windows 7 starter en español Video, Integrado en la tarjeta madre Audio, Integrado en la tarjeta madre de alta definición Red, Integrada en la tarjeta madre Ethernet de 10/100 Mbts/sec Red Inalámbrica, WiFi integrada 802.11 a/b/g/n Bluetooth, Integrado versión 2.1 Mouse, Óptico de 2 botones con rueda de desplazamiento Teclado, En español Chasis, All In One (AIO)	\$ 14,301	\$ 14,301

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.2	Contar con un programa que atienda las necesidades de la Maestría en Comunicación Organizacional para su ingreso al PNPC	\$ 22,655

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.2.14	Infraestructura Académica	1	Computadora Portátil: Procesador, Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 8.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2 DIMM) Disco Duro, 320 GB SATA, 5400 RPM Pantalla, LCD a color de 15.4", Resolución de 1280 x 800 píxeles, 16.2 Millones de Colores Dispositivo Óptico, Lector Escritor de CD y DVD tecnología IDE/EIDE o SATA, Escritura, DVD+R 8X, DVD-R 4X, DVD+R DL 2.4X, Reescritura DVD+RW 4X, DVD-RW 4X, Lectura 8X. CD Escritura CD-R 24X, Reescritura CD-RW 24X Puertos E/S, 3 USB 2.0, VGA, RJ-11, RJ-45, salida y entrada de audio (micrófono integrado), Energía CA Sistema Operativo, Windows 7 starter en español Video, Integrado en la tarjeta madre Audio, Integrado en la tarjeta madre de alta definición Red, Integrada en la Tarjeta Madre Ethernet de 10/100 Mbts/sec Red Inalámbrica, WiFi integrada 802.11 a/b/g/n Cámara Web, Integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 megapíxeles Bluetooth, Integrado versión 2.0 Mouse, Mouse táctil tipo "touchpad" Teclado, En español	\$ 18,200	\$ 18,200
4.2.15	Infraestructura Académica	1	SCANNER. Resolución 4800 x 9600 dpi, 96 bits, Tipo de escaneo Cama Plana, Puerto USB, Compatibilidad con Windows XP, 2000, 1 año de garantía	\$ 4,455	\$ 4,455

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.3	Contar con un programa que atienda las necesidades de la Maestría en Derecho Constitucional para su ingreso al PNPC	\$ 19,984

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.3.11	Infraestructura Académica	1	Computadora Portátil: Procesador, Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 8.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2 DIMM) Disco Duro, 320 GB SATA, 5400 RPM Pantalla, LCD a color de 15.4", Resolución de 1280 x 800 píxeles, 16.2 Millones de Colores Dispositivo Óptico, Lector Escritor de CD y DVD tecnología IDE/EIDE o SATA, Escritura, DVD+R 8X, DVD-R 4X, DVD+R DL 2.4X, Reescritura DVD+RW 4X, DVD-RW 4X, Lectura 8X. CD Escritura CD-R 24X, Reescritura CD-RW 24X Puertos E/S, 3 USB 2.0, VGA, RJ-11, RJ-45, salida y entrada de audio (micrófono integrado), Energía CA Sistema Operativo, Windows 7 starter en español Video, Integrado en la tarjeta madre Audio, Integrado en la tarjeta madre de alta definición Red, Integrada en la Tarjeta Madre Ethernet de 10/100 Mbits/sec Red Inalámbrica, WiFi integrada 802.11 a/b/g/n Cámara Web, Integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 megapíxeles Bluetooth, Integrado versión 2.0 Mouse, Mouse táctil tipo "touchpad" Teclado, En español	\$ 19,984	\$ 19,984

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.4	Fortalecer las acciones de investigación, difusión y vinculación para consolidar las LGAC que permitan el ingreso del núcleo académico al Sistema Nacional de Investigadores del PE Doctorado en Sistemas y Ambientes Educativos	\$ 33,354

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.4.13	Infraestructura Académica	1	Computadora Portátil: Procesador, Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 8.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2 DIMM) Disco Duro, 320 GB SATA, 5400 RPM Pantalla, LCD a color de 15.4", Resolución de 1280 x 800 píxeles, 16.2 Millones de Colores Dispositivo Óptico, Lector Escritor de CD y DVD tecnología IDE/EIDE o SATA, Escritura, DVD+R 8X, DVD-R 4X, DVD+R DL 2.4X, Reescritura DVD+RW 4X, DVD-RW 4X, Lectura 8X. CD Escritura CD-R 24X, Reescritura CD-RW 24X Puertos E/S, 3 USB 2.0, VGA, RJ-11, RJ-45, salida y entrada de audio (micrófono integrado), Energía CA Sistema Operativo, Windows 7 starter en español Video, Integrado en la tarjeta madre Audio, Integrado en la tarjeta madre de alta definición Red, Integrada en la Tarjeta Madre Ethernet de 10/100 Mbits/sec Red Inalámbrica, WiFi integrada 802.11 a/b/g/n Cámara Web, Integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 megapíxeles Bluetooth, Integrado versión 2.0 Mouse, Mouse táctil tipo "touchpad" Teclado, En español	\$ 18,200	\$ 18,200
4.4.14	Infraestructura Académica	1	PROYECTOR DE VIDEO TECNOLOGÍA LCD Ó DLP DE 2800 ANSI LUMENS, RESOLUCIÓN XGA (1024X768 PIXELS), CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES: ENTRADA VGA PARA PC, RCA PARA VIDEO COMPUESTO. INCLUYE CONTROL REMOTO (INFRARROJO) PARA MANDO A DISTANCIA, CABLE VGA, CABLE DE POTENCIA, MANUAL EN CD-ROM Y TAPA DE PROTECCIÓN PARA EL LENTE. PESO: 2,5 KG. 1 ENTRADA PARA PC, CONEXIÓN EXTRA: USB Y RS232. INALAMBRICO: NO. LENTE TIRO: STD.	\$ 11,594	\$ 11,594
4.4.15	Infraestructura Académica	1	SCANNER. Resolución 4800 x 9600 dpi, 96 bits, Tipo de escaneo Cama Plana, Puerto USB, Compatibilidad con Windows XP, 2000, 1 año de garantía	\$ 3,560	\$ 3,560

**Resumen General de Rubros****P/PIFI-2012-30MSU0940B-14**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 95,888	7.87%
Servicios	\$ 355,987	29.21%
Materiales	\$ 4,917	0.40%
Infraestructura Académica	\$ 690,338	56.64%
Acervos	\$ 71,710	5.88%
<b>Total</b>	<b>\$ 1,218,840</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-14-01**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 57,368	26.29%
Materiales	\$ 4,917	2.25%
Infraestructura Académica	\$ 155,936	71.46%
<b>Total</b>	<b>\$ 218,221</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-14-02**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 36,880	14.16%
Servicios	\$ 223,632	85.84%
<b>Total</b>	<b>\$ 260,512</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-14-03**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 6,863	1.69%
Infraestructura Académica	\$ 358,507	88.23%
Acervos	\$ 40,977	10.08%
<b>Total</b>	<b>\$ 406,347</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-14-04**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 59,008	17.68%
Servicios	\$ 68,124	20.41%
Infraestructura Académica	\$ 175,895	52.70%
Acervos	\$ 30,733	9.21%
<b>Total</b>	<b>\$ 333,760</b>	<b>100.00%</b>

## P/PIFI-2012-30MSU0940B-15

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
Fortalecimiento de la DES para la innovación educativa, la consolidación de los PE, los CA y la formación integral del estudiante	\$ 1,589,790

## Metas Compromiso

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.		
<b>MC 1.1.3:</b> Maestría	99	31.94
<b>MC 1.1.4:</b> Doctorado	136	43.87
<b>MC 1.1.7:</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	122	39.35
<b>MC 1.1.8:</b> Adscripción al SNI o SNC	65	20.97
Total de Cuerpos Académicos		
<b>MC 1.3.1:</b> Consolidados.	4	16.67
<b>MC 1.3.2:</b> En Consolidación.	13	54.17
<b>MC 1.3.3:</b> En Formación.	7	29.17
<b>Competitividad Académica</b>		
Total de PE evaluables.		
<b>MC 2.1.9:</b> Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	13	86.67
<b>MC 2.1.10:</b> PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	7	46.67
<b>MC 2.1.11:</b> Número y % de PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total de la oferta educativa evaluable	13	86.67
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y lic		
<b>MC 2.2.12:</b> Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	5,102	91.29
Total de Programas Educativos de posgrado		
<b>MC 2.3.3:</b> PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	13	5.20
<b>MC 2.3.4:</b> PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	13	5.20
Total de Matrícula de nivel posgrado		
<b>MC 2.4.1:</b> Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de buena calidad.	220	83.02

## Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-15-01</b> Consolidar la pertinencia y calidad de los PE de licenciatura y posgrado de la DES.	3	6	26	\$ 195,277
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-15-02</b> Fortalecer las competencias académicas de los estudiantes en los ámbitos disciplinario, ético, moral y creativo que lo capacite para su desempeño exitoso en el campo laboral.	4	15	30	\$ 267,501
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-15-03</b> Fortalecer la movilidad, el intercambio y colaboración académica en los ámbitos nacional e internacional, por medio de la participación de académicos y estudiantes en programas de vinculación y redes académicas orientados a responder a las necesidades actuales de la sociedad.	4	15	43	\$ 634,170
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-15-04</b> Consolidar la capacidad y competitividad de los PE de licenciatura y posgrado mediante la participación de los académicos en programas de reconocimiento de perfiles deseables y la atención a las recomendaciones de los CIEES y organismos reconocidos por COPAES, además	4	14	37	\$ 492,842



Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
de impulsar la incorporación al Padrón de Programas de Licenciatura de Alto Rendimiento Académico-EGEL, lo que propiciará una educación de calidad.				
<b>Totales:</b>	<b>15</b>	<b>50</b>	<b>136</b>	<b>\$ 1,589,790.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-15-01</b>	Consolidar la pertinencia y calidad de los PE de licenciatura y posgrado de la DES.	\$ 195,277

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Realizar cursos y seminarios especializados para estudiantes y profesores PE de licenciatura y posgrado	4.00	\$ 29,462

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Invitar a especialistas para la impartición de cursos dentro de los PE de Posgrado.	\$ 29,462

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.17	Servicios	1	Viáticos nacionales (Transporte aéreo) para La Dra. Clemencia Rodríguez para impartir un curso sobre Medios ciudadanos y violencia, 5 días, curso de 30 horas. (Mín. 15 alumnos)	\$ 7,000	\$ 7,000
1.1.18	Servicios	1	Viáticos nacionales (Transporte terrestre) a especialista de la UNAM para impartir seminarios en la Maestría en Antropología de la Facultad de Antropología con el fin de propiciar el intercambio y la movilidad académica. (Mín. 15-20 alumnos)	\$ 2,000	\$ 2,000
1.1.19	Servicios	1	Viáticos nacionales (Transporte terrestre) a especialista de la ENAH para impartir seminarios en la Maestría en Antropología de la Facultad de Antropología con el fin de propiciar el intercambio y la movilidad académica. (Mín. 15-20 alumnos)	\$ 2,000	\$ 2,000
1.1.20	Servicios	2	Viáticos nacionales (Transporte aéreo) a especialista para impartir seminarios en la Maestría en Investigación Educativa del Instituto de Investigaciones en Educación con el fin de propiciar el intercambio y la movilidad académica. (Mín. 15-20 alumnos)	\$ 7,000	\$ 14,000
1.1.21	Servicios	1	Viáticos nacionales (Transporte terrestre) para invitado nacional que participará como conferencista magistral en la semana del historiador (3 días)(Mín. 50 alumnos)	\$ 2,462	\$ 2,462
1.1.22	Servicios	1	Viáticos nacionales (hospedaje y alimentos) para invitado nacional que participará como conferencista magistral en la semana del historiador (3 días)(Mín. 50 alumnos)	\$ 2,000	\$ 2,000

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Fomentar la movilidad académica de estudiantes y profesores de PE inscritos en el PNPC	13.00	\$ 119,601

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.1</b>	Apoyar la movilidad académica y estudiantil para fortalecer la formación del estudiante y las redes de docencia e investigación.	\$ 98,927

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.15	Servicios	3	Viáticos (hospedajes y alimentos) para realizar estancia de movilidad académica nacional de la Maestría en Literatura Mexicana, durante el semestre enero-julio de 2013 en la UNAM, la UAM-I, UAM-A. (3 estudiantes)	\$ 5,000	\$ 15,000
2.1.16	Servicios	3	Viáticos (hospedaje y alimentos) realizarán estancia académica nacional para recibir apoyo de su tutor externo en el desarrollo de su investigación de tesis para del Doctorado en Literatura Hispanoamericana. Periodo enero-julio y agosto-octubre de 2013. COLMEX, UNAM, EL COLEGIO NACIONAL, ARCHIVO GENERAL	\$ 6,000	\$ 18,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			DE LA NACIÓN, BIBLIOTECA NACIONAL. (3 estudiantes)		
2.1.17	Servicios	1	Viáticos (hospedaje y alimentos) para estudiantes que realizaran estancias INTERNACIONALES de 1 periodo (6 meses) en el marco de la convocatoria de movilidad internacional. Instituciones con las que se tiene convenio: Universidades en Costa Rica, Canadá, EEUU, Cuba, Brasil Argentina, Colombia, Ecuador, Europa, etc. ( <a href="http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-internacionales.html">http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-internacionales.html</a> ). Primer y segundo semestre.	\$ 22,963	\$ 22,963
2.1.18	Servicios	2	Viáticos (hospedaje y alimentos) para estudiantes que realizaran estancia de 1 periodo en el marco de la convocatoria de movilidad nacional. Instituciones con las que se tiene convenio: Universidad de Ciencias y Artes en Chiapas, Universidad de Colima, UNAM, Universidad Autónoma Metropolitana, Universidad del Claustro de Sor Juana, Universidad Juárez de Durango, Universidad Iberoamericana, Universidad de Guanajuato, Universidad de Guadalajara, Universidad Anahuac todos los campus, etc. ( <a href="http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-nacionales.html">http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-nacionales.html</a> ). Primer y segundo semestre.	\$ 10,000	\$ 20,000
2.1.19	Servicios	1	Viáticos (hospedaje y alimentos) para estudiantes que realizaran estancias INTERNACIONALES de 1 periodo en el marco de la convocatoria de movilidad internacional. Instituciones con las que se tiene convenio: Universidades en Costa Rica, Canadá, EEUU, Cuba, Brasil Argentina, Colombia, Ecuador, Europa, etc. ( <a href="http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-internacionales.html">http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-internacionales.html</a> ). Primer y segundo semestre.	\$ 22,964	\$ 22,964

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.2</b>	Impulsar el trabajo de investigación de los estudiantes y favorecer su participación en redes de trabajo.	\$ 20,674

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.2	Servicios	1	Trabajo de campo: recopilación de datos etnográficos y realización de entrevistas a informantes clave en Tijuana, B.C., para su materia de Seminario de investigación, 20 días. Maestría en Cultura y Comunicación.	\$ 3,000	\$ 3,000
2.2.4	Servicios	1	Viáticos (hospedaje y alimentos) para participar en el V Congreso internacional Música Identidad y cultura del Caribe INEC (República Dominicana), 5 días. Maestría en Cultura y Comunicación.	\$ 4,000	\$ 4,000
2.2.6	Servicios	1	Viáticos (hospedaje y alimentos) para participar en la XVII reunión internacional de investigadores La frontera una nueva concepción cultural RIIIF, 3 días. Maestría en Cultura y Comunicación.	\$ 2,674	\$ 2,674
2.2.7	Servicios	1	Viáticos (transporte) para participar en el V Congreso internacional Música Identidad y cultura del Caribe INEC (República Dominicana), 5 días. Maestría en Cultura y Comunicación.	\$ 5,000	\$ 5,000
2.2.9	Servicios	1	Viáticos (hospedaje y alimentos) para estancia como estudiante en el Departamento de Antropología da Universidade de Brasilia. Programa Educativo: Maestría en Antropología Social, 45 días. Maestría en Cultura y Comunicación.	\$ 6,000	\$ 6,000

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Consolidación de la calidad y pertinencia de los PE por medio de 3 proyectos de mejora continua	3.00	\$ 46,214

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.1</b>	Acciones para la mejora continua y la actualización del Plan de Estudios.	\$ 17,425

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.3	Servicios	1	Viáticos para especialista externo (transporte terrestre) que imparta el CURSO: "FORMACIÓN UNIVERSITARIA DOCENTE" en la facultad de Pedagogía. Beneficiados: 25 académicos y 25 estudiantes	\$ 2,000	\$ 2,000
3.1.4	Servicios	1	Viáticos para especialista externo (hospedaje y alimentos) que imparta el CURSO: "FORMACIÓN UNIVERSITARIA DOCENTE" en la facultad de Pedagogía. Beneficiados: 25 académicos y 25 estudiantes	\$ 5,500	\$ 5,500
3.1.5	Servicios	1	Viáticos nacionales (hospedaje y alimentos) de especialista para ofrecer una conferencia dentro del Foro de Lengua para 80 estudiantes en la facultad de letras	\$ 2,000	\$ 2,000
3.1.6	Servicios	1	Viáticos nacionales (transporte terrestre) de especialista para ofrecer una conferencia dentro del Foro de Lengua para 80 estudiantes en la facultad de letras	\$ 2,000	\$ 2,000
3.1.7	Servicios	1	Viáticos para especialista externo (transporte terrestre) que imparta el curso de actualización docente para el PE de LLHI. Beneficiados: 10 profesores y 20 estudiantes	\$ 2,000	\$ 2,000
3.1.8	Servicios	1	Viáticos para especialista externo (hospedaje y alimentos) que imparta cursos de actualización docente para el PE de LLHI. Beneficiados: 10 profesores y 20 estudiantes	\$ 3,925	\$ 3,925

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.2</b>	Equipamiento de las áreas de uso común para la formación y apoyo de los estudiantes de posgrado.	\$ 13,637

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.4	Infraestructura Académica	1	Adquisición de Pantalla LED Imagen de 42" (diagonal) Alta Resolución 1024 x 768 Para computadora y video Widescreen 16:9 Brillo 1,500 cd/m2 Alto Contraste 10,000 : 1	\$ 13,637	\$ 13,637

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.3</b>	Fortalecimiento y actualización del acervo bibliográfico.	\$ 15,152

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.3.4	Acervos	10	Libros especializados para el Programa de Doctorado en Ciencias del Lenguaje.	\$ 750	\$ 7,500
3.3.5	Acervos	10	Libros especializados para el Programa de Doctorado en Ciencias del Lenguaje	\$ 750	\$ 7,500
3.3.6	Acervos	1	Libros especializados para el Programa de Doctorado en Ciencias del Lenguaje	\$ 152	\$ 152

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-15-02</b>	Fortalecer las competencias académicas de los estudiantes en los ámbitos disciplinario, ético, moral y creativo que lo capacite para su desempeño exitoso en el campo laboral.	\$ 267,501

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Incorporación de los PE de licenciatura y de los PE de posgrado al proyecto AULA por medio de acciones enfocadas a lograrlo	3.00	\$ 66,111

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Actualizar los recursos tecnológicos en los ambientes de aprendizaje de facultades e institutos de investigación para su integración al proyecto AULA	\$ 53,819

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.2	Infraestructura Académica	1	Computadora portátil procesador físico a 2.6 GHz con dos núcleos independientes, 1 MB de Cache Nivel 2 (L2), 800 MHz FSB (Front Side Bus). Memoria RAM 4.0 GB con tecnología DDR2 de 800 MHz (2 DIMM). FACULTAD DE FILOSOFÍA.	\$ 13,206	\$ 13,206
1.1.4	Infraestructura Académica	2	Computadora de escritorio para académicos. Procesador físico a 2.6 GHz con dos núcleos independientes, 1 MB de Cache Nivel 2 (L2), 800 MHz FSB (Front Side Bus). Memoria RAM 4.0 GB con tecnología DDR2 de 800 MHz (2 DIMM). INSTITUTO DE INVESTIGACIONES LINGÜÍSTICO LITERARIAS	\$ 8,064	\$ 16,128
1.1.5	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio para académicos. Procesador físico a 2.6 GHz con dos núcleos independientes, 1 MB de Cache Nivel 2 (L2), 800 MHz FSB (Front Side Bus). Memoria RAM 4.0 GB con tecnología DDR2 de 800 MHz (2 DIMM). FACULTAD DE LETRAS	\$ 8,357	\$ 8,357
1.1.9	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio para académicos. Procesador físico a 2.6 GHz con dos núcleos independientes, 1 MB de Cache Nivel 2 (L2), 800 MHz FSB (Front Side Bus). Memoria RAM 4.0 GB con tecnología DDR2 de 800 MHz (2 DIMM). INSTITUTO DE INVESTIGACIONES LINGÜÍSTICO LITERARIAS (2 Cuerpos Académicos en Consolidación)	\$ 16,128	\$ 16,128

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.2	Participar en convocatorias de académicos para asistir como ponentes a los encuentros nacionales de tutorías académicas	\$ 8,081

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.5	Servicios	2	Viáticos nacionales (transporte terrestre) de académicos al 2do. Encuentro Nacional de Literaturas co-organizado por la Facultad de Idiomas, Letras Española y el Instituto de Investigaciones Lingüístico Literarias. (2 días) Tema "La importancia de la interculturalidad en la enseñanza de lenguas"	\$ 2,000	\$ 4,000
1.2.6	Servicios	1	Viáticos nacionales (transporte terrestre) de académicos de la facultad de filosofía que asistirán a los "Encuentros nacionales de tutorías". (3 días) Tema "Tutorías"	\$ 4,081	\$ 4,081

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.3	Acondicionar los espacios académicos de la Unidad de Humanidades para uso de los 14 PE de licenciatura y posgrado	\$ 4,211

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.3	Materiales	2	MICROFONO PROFESIONAL DINÁMICO ALAMBRICO E INALAMBRICO, CON RECEPTOR DE MESA ANTENA Y CABLE PARA AMBAS FUNCIONES.	\$ 530	\$ 1,060
1.3.4	Infraestructura Académica	1	PANTALLA DE PARED 1.78 X 1.78 METROS , GABINETE MELATICO, SUPERFICIE BLANCO MATE. FIBERGLASS MATT WHITE.SALÓN LIBRADO BASILIO UNIDAD DE HUMANIDADES	\$ 1,160	\$ 1,160
1.3.6	Infraestructura Académica	1	Mesa de trabajo estándar Institucional MT-01, medidas de 120 x 60 x 72 cms. Descripción: cubierta con aglomerado de 32 mm.de espesor con recubrimiento laminado plástico NEVAMAR pegado a base de resina UREA FORMAL-DEHIDO, cantos de RAUNKANTEX-PLAN de 3 mm. de espesor con pegamento HOT-MELT, estructura tubular con acabado en pintura electrostática gris 432 U PANTONE.	\$ 1,991	\$ 1,991

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Modernización de las herramientas académicas de trabajo de los PE de licenciatura y posgrado mediante el uso de plataformas electrónicas institucionales e incorporación de TIC en las tutorías	4.00	\$ 92,969

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto PIFI
<b>2.1</b>	Actualizar los recursos tecnológicos y documentales de la Facultad de Pedagogía, Filosofía, Letras y Sociología		\$ 21,690

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.1	Infraestructura Académica	2	Computadora de escritorio para académicos. Procesador físico a 2.6 GHz con dos núcleos independientes, 1 MB de Cache Nivel 2 (L2), 800 MHz FSB (Front Side Bus). Memoria RAM 4.0 GB con tecnología DDR2 de 800 MHz (2 DIMM). PARA FACULTAD DE PEDAGOGIA	\$ 8,064	\$ 16,128
2.1.4	Acervos	1	Libros para el PE de sociología especializados en Métodos de investigación en Ciencias Sociales	\$ 762	\$ 762
2.1.5	Acervos	10	Libros para el PE de sociología especializados en Métodos de investigación en Ciencias Sociales	\$ 480	\$ 4,800

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto PIFI
<b>2.2</b>	Renovar los recursos tecnológicos y bibliográficos en Instituto de Investigaciones Lingüístico-Literario, Instituto de Investigaciones Histórico Sociales e Instituto de Investigaciones en Educación que albergan PE de posgrado		\$ 52,486

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.7	Infraestructura Académica	1	PROYECTOR DE VIDEO TECNOLOGÍA LCD Ó DLP DE 3500 ANSI LUMENS, RESOLUCIÓN XGA (1024X768 PIXELS), CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES: ENTRADA VGA PARA PC, RCA PARA VIDEO COMPUESTO. INCLUYE CONTROL REMOTO (INFRARROJO) PARA MANDO A DISTANCIA, CABLE VGA, CABLE DE POTENCIA, MANUAL EN CD-ROM Y TAPA DE PROTECCIÓN PARA EL LENTE. PESO: 2,9 KG. 2 ENTRADA PARA PC, CONEXIÓN EXTRA: RS232. INALAMBRICO: NO. LENTE TIRO: STD.	\$ 14,500	\$ 14,500
2.2.8	Infraestructura Académica	1	COMPUTADORA DE ESCRITORIO Procesador, Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 8.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2 DIMM) Disco Duro, 320 GB SATA, 7200 RPM Pantalla, Panel plano tipo LCD a color, tamaño de 18.5", área de imagen visible: 18.5", resolución nativa de 1366 x 768 píxeles, 16.2 millones de colores, entrada VGA Cámara Web, Cámara Web con una resolución mínima de 1.3 megapíxeles Dispositivo Óptico, Grabador de CD / Lector de DVD Interno, CD: 52x escritura, 32x reescritura, 52x lectura, DVD: 16x lectura Puertos, 4 puertos USB 2.0, 1 puerto VGA, 1 puerto de red RJ-45, Salida y Entrada de Audio Sistema Operativo, Windows 7 starter en español Vídeo, Integrado en la tarjeta madre Audio, Integrado en la tarjeta madre de alta definición Red, Integrada en la tarjeta madre Ethernet de 10/100 Mbits/sec Mouse, Óptico de 2 botones con rueda de desplazamiento Teclado, En español Chasis. 14400	\$ 16,986	\$ 16,986
2.2.9	Infraestructura Académica	1	MacBook Pro Air de 13 pulgadas, Pantalla widescreen brillante retroiluminada por LED de 13 pulgadas (diagonal) con soporte para millones de colores Resoluciones compatibles: 1440 por 900 (nativa), 1280 por 800, 1152 por 720 y 1024 por 640 pixeles en relación de aspecto 16:10; 1024 por 768 y 800 por 600 pixeles en relación de aspecto 4:3. Intel Core i5 dual core de 1.8 GHz (Turbo Boost de hasta 2.8GHz) con 3 MB de caché L3 compartido Modelo configurable a Intel Core i7 dual core de 2.0 GHz (Turbo Boost hasta 3.2GHz) con 4 MB de caché L3 compartido 4 GB de memoria integrada DDR3L de 1600 MHz Configurable a 8 GB. Almacenamiento en flash de 512 GB	\$ 21,000	\$ 21,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto PIFI
<b>2.3</b>	Actualizar los recursos tecnológicos de los PE de licenciatura y posgrado		\$ 14,045

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.3.5	Materiales	1	CS5.5 designpremium, multiples plataformas, español, licencia completa AOO, WIN/MAC, ver 5.5. MAESTRÍA Y DOCTORADO EN LITERATURA HISPANOAMERICANA. Enero de 2013.	\$ 14,045	\$ 14,045

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.4</b>	Adquirir material de software para el diseño de materiales didácticos en propósitos específicos	\$ 4,748

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.4.2	Materiales	1	CS5.5 DESIGN PREMIUM, MÚLTIPLES PLATAFORMAS, ESPAÑOL, LICENCIA COMPLETA AOO, WIN/MAC, VER 5.5, LICENCIA ESP. ACADÉMICO, MARCA ADOBE. INCLUYE PHOTOSHOP CS5 EXTENDED ILLUSTRATOR CS5 INDESIGN CS5.5, DREAMWEAVER CS5.5, FLASH PROFESSIONAL CS5.5, FLASH CATALYST CS5.5, FIREWORKS CS5, ACROBAT X PRO, BRIDGE CS5 DEVICE CENTRAL CS5.5, RANGO DE 167 UNIDADES EN ADELANTE, INCLUYE MEDIA DVD SET WIN, ESPAÑOL WIN, DVD. ESPAÑOL. ADOBE. PARA EL CENTRO DE CENTRO DE IDIOMAS	\$ 4,748	\$ 4,748

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Consolidación del MEI a través de la incorporación de los estudiantes de los PE de licenciatura, los PE de posgrado y la Especialidad en Enseñanza del Inglés a programas de movilidad académica y proyectos de vinculación.	4.00	\$ 69,115

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.1</b>	Cursos, talleres y seminarios de formación integral de estudiantes en el marco de la sustentabilidad para los 14 PE DE licenciatura	\$ 8,081

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.5	Servicios	1	Viáticos nacionales (Transporte aéreo) para especialistas invitados a Foros sobre Educación Ambiental en el marco de la Cátedra UNESCO "Educación, Ciudadanía y sustentabilidad ambiental del desarrollo". Beneficiarios: 50 estudiantes y 25 académicos	\$ 8,081	\$ 8,081

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.2</b>	Cursos y talleres para el fomento de actividades culturales y deportivas y educativas de los PE de licenciatura y posgrado	\$ 31,819

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.11	Servicios	1	Viáticos internacionales (Transporte aéreo) para especialistas de la Embajada de Francia y/o Québec para que impartan a los estudiantes de la Licenciatura en Lengua Francesa, Maestría en Didáctica del Francés y Doctorado en Ciencias del Lenguaje conferencias sobre los principales aspectos de la cultura francófona y sus vínculos con la sociedad mexicana, en el marco de la Semana de la Francofonía. Beneficiarios: 100 estudiantes/ 25 académicos	\$ 16,000	\$ 16,000
3.2.12	Servicios	1	Viáticos internacionales (Transporte aéreo) para especialistas que participen como ponentes al seminario internacional sobre seguridad y derechos de ciudadanía organizado por el Instituto de Investigaciones Histórico Sociales. Beneficiarios: 25 estudiantes/ 15 académicos	\$ 15,819	\$ 15,819

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.3</b>	Asistir a estancias destinos nacionales e internacionales para estudiantes de posgrado, así como prácticas de campo	\$ 13,469

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.3.5	Servicios	1	Viáticos (hospedaje y alimentos) para estudiantes que realizaran estancias INTERNACIONALES de 1 periodo en el marco de la convocatoria de movilidad internacional. Instituciones con las que se tiene convenio: Universidades en Costa Rica, Canadá, EEUU, Cuba, Brasil Argentina, Colombia, Ecuador, Europa, etc. ( <a href="http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-internacionales.html">http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-internacionales.html</a> ). Primer y segundo semestre.	\$ 13,469	\$ 13,469

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.4	Asistir a coloquios, congresos y estancias académicas	\$ 15,746

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.4.4	Servicios	8	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para estudiantes que realizar una práctica de campo de Arqueología al interior del estado de Veracruz. (1 días)	\$ 337	\$ 2,696
3.4.5	Servicios	10	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para estudiantes que realizar una práctica de campo de Antropología al interior del estado de Veracruz. (1 días)	\$ 265	\$ 2,650
3.4.6	Servicios	8	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para estudiantes que realizar una práctica de campo de Arqueología al interior del estado de Veracruz. (3 días)	\$ 1,300	\$ 10,400

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
4	Incremento del número de los estudiantes de licenciatura inscritos en cursos de aprendizaje de lenguas extranjera a través de distintas modalidades.	2,300.00	\$ 39,306

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.1	Renovar equipo de cómputo del centro de autoacceso-USBI y centro de idiomas	\$ 7,442

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.1	Materiales	44	AUDIFONO CON MICROFONO HI-FI, DIADEMA CON CUBIERTA DE PIEL SINTETICA COLOR NEGRO, AJUSTE ERGONOMICO, MICROFONO OMNIDIRECCIONAL PARA CONVERSACIONES DE VIDEOCONFERENCIAS, CABLE DE 1.20 MTS. CON CONECTOR 3.5MM. CABLE PARA AUDIFONO CON CONECTOR DE 3.5 MM. STEREO DE 1.20 MTS. PARA CENTRO DE AUTOACCESO-USBI	\$ 165	\$ 7,260
4.1.4	Materiales	1	AUDIFONO CON MICROFONO HI-FI, DIADEMA CON CUBIERTA DE PIEL SINTETICA COLOR NEGRO, AJUSTE ERGONOMICO, MICROFONO OMNIDIRECCIONAL PARA CONVERSACIONES DE VIDEOCONFERENCIAS, CABLE DE 1.20 MTS. CON CONECTOR 3.5MM. CABLE PARA AUDIFONO CON CONECTOR DE 3.5 MM. STEREO DE 1.20 MTS. PARA CENTRO DE AUTOACCESO-USBI	\$ 182	\$ 182

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.2	Renovar infraestructura tecnológica en PE de lengua inglesa, centro de idiomas y auto-acceso	\$ 10,207

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.2.11	Infraestructura Académica	1	CAMARA DE VIDEO HD CON DISCO DURO DE 120GB, ESTABILIZADOR DE IMAGEN STEADY SHOT CON MODO ACTIVO, GRABACION EN 24MBPS, RESOLUCION DE IMAGEN FIJA 3.1MP, COMPATIBILIDAD CON DVDIREC EXPRESS, ZOOM DIGITAL 300X, DUAL REC (2.7 MP DE IMAGEN FIJA), ZOOM OPTICO DE 25X, DUNCION DIREC COPY, SALIDA HDMI, PANTALLA ANCHA LCD 2.7 PULGADAS, 230K, GRABACION CAMARA LENTA (200CPS), PROCESADOR BIONZ, ONE TOUCH DIS BURN SMILE SHUTTER, COMPATIBILIDAD TARJETAS MEMORY STICK DUO, SD, SDHC, DETECCION DE ROSTROS, RESOLUCION DE VIDEO 1920X1080, DISCO DURO DE 120GB TOUC PANEL, SENSOR EXMOR R. MICROFONO ZOOM	\$ 10,207	\$ 10,207

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			INCORPORADO, CABLE CONECTOR AV, CABLE DE VIDEO COMPONENTE, CABLE USB, ADAPTADOR AC, SOFTWARE, BATERIA.		

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>4.3</b>	Adquirir infraestructura tecnológica para el centro de cómputo de la Unidad de Humanidades para uso de todos los PE de licenciatura y posgrado de la DES	\$ 13,576

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.3.2	Infraestructura Académica	1	COMPUTADORA DE ESCRITORIO Procesador, Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 8.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2 DIMM) Disco Duro, 320 GB SATA, 7200 RPM Pantalla, Panel plano tipo LCD a color, tamaño de 18.5", area de imagen visible: 18.5", resolución nativa de 1366 x 768 píxeles, 16.2 millones de colores, entrada VGA Cámara Web, Cámara Web con una resolución mínima de 1.3 megapíxeles Dispositivo Óptico, Grabador de CD / Lector de DVD Interno, CD: 52x escritura, 32x reescritura, 52x lectura, DVD: 16x lectura Puertos, 4 puertos USB 2.0, 1 puerto VGA, 1 puerto de red RJ-45, Salida y Entrada de Audio Sistema Operativo, Windows 7 starter en español Vídeo, Integrado en la tarjeta madre Audio, Integrado en la tarjeta madre de alta definición Red, Integrada en la tarjeta madre Ethernet de 10/100 Mbits/sec Mouse, Óptico de 2 botones con rueda de desplazamiento Teclado, En español Chasis.	\$ 13,576	\$ 13,576

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>4.4</b>	Adquirir material bibliográfico para uso de académicos y estudiantes	\$ 8,081

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.4.3	Acervos	10	Acervo especializado en la enseñanza del inglés para propósitos específicos, vocabulario a nivel intermedio, producción oral y preparación para exámenes de certificación de la lengua.	\$ 750	\$ 7,500
4.4.4	Acervos	1	Acervo especializado en la enseñanza del inglés para propósitos específicos, vocabulario a nivel intermedio, producción oral y preparación para exámenes de certificación de la lengua.	\$ 581	\$ 581

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-15-03</b>	Fortalecer la movilidad, el intercambio y colaboración académica en los ámbitos nacional e internacional, por medio de la participación de académicos y estudiantes en programas de vinculación y redes académicas orientados a responder a las necesidades actuales de la sociedad.	\$ 634,170

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Desarrollo de proyectos de investigación para fortalecer y consolidar las LGAC de los CA consolidados y en consolidación asociados a los PE de posgrado y en los que participen especialistas externos que funjan como asesores, tutores o colaboradores con miras a la integración de redes nacionales e internacionales de investigación.	10.00	\$ 53,352

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Realizar cursos impartidos por profesores externos especialistas en las LGAC de los CA y los programas de posgrado del PNP.	\$ 16,667



BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.15	Servicios	1	Viáticos internacionales (Hospedaje y alimentos) el especialista en estudios hispanoamericanos. El Dr. Juan Manuel Cuesta Abad, de la Universidad Autónoma de Madrid, impartirá un curso de especialización a los estudiantes de los posgrados en literatura, cultura y comunicación y a los profesores-investigadores interesados. El curso será sobre cuestiones de hermenéutica y fortalecerá el trabajo de los CA. Se llevará a cabo en Xalapa durante el mes de junio (una semana) de 2013. Se cubrirán 9 noches de hotel y 10 días de alimentación. Beneficiados: 52 alumnos y 15 académicos.	\$ 16,667	\$ 16,667

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.2	Fomentar la participación de pares expertos en la conformación y desarrollo de redes de colaboración internacional.	\$ 24,412

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.20	Servicios	1	Viáticos internacionales (transporte aéreo) para especialistas invitados que contribuyan a mantener o alcanzar la consolidación de los CA del Ins. de Invs. Lingüístico-Literarias en el marco del Tercer Congreso Internacional de Investigaciones Literarias que convoca el Instituto. 18, 19, 20 y 21 de junio de 2013. Participarán en este congreso los siguientes invitados nacionales e internacionales; entre ellos están Elsa Drucaroff de la universidad de Buenos Aires, Juan Villoro, Coral Bracho, Mario Bellatin, Álvaro Enrigue, Philippe Ollé Lapruné. Los CA del IIL-L mantienen redes de colaboración con la mayoría de estos invitados. (200 beneficiados serán los estudiantes de letras y carreras afines; los profesores y el público en general). (100 alumnos y 20 profesores). JUNIO	\$ 17,000	\$ 17,000
1.2.21	Servicios	3	Viáticos nacionales (transporte) para académicos que asistan a la reunión nacional del COMIE. Sede por confirmar. OCTUBRE. Tema investigación educativa	\$ 2,000	\$ 6,000
1.2.22	Servicios	1	Viáticos nacionales (transporte) para académicos que asistan a la reunión nacional del COMIE. Sedepor confirmar en OCTUBRE. Tema investigación educativa	\$ 1,412	\$ 1,412

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.3	Complementar el desarrollo de los proyectos de investigación con la realización de prácticas de campo, estancias breves de investigación en centros especializados.	\$ 12,273

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.12	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos para profesor que asistirá a realizar trabajos de investigación al Instituto Mora en la ciudad de México, D.F. SOCIOLOGIA. (15 días) FEBRERO.	\$ 12,273	\$ 12,273

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Fomento a la formación de nuevos investigadores y de generaciones de remplazo a través de la inserción de los estudiantes avanzados de los PE licenciatura y de los posgrado del PNPC, en los Seminarios permanentes de investigación de los CA, grupos de investigación, academias o programas de posgrado.	4.00	\$ 131,458

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Apoyar los Seminarios permanentes coordinados por CA, Academias o grupos de investigación en los que participan académicos y estudiantes incorporados a proyectos de investigación registrados por las entidades académicas.	\$ 32,830

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.23	Servicios	1	Viáticos internacionales (transporte) para que venga a la Universidad Veracruzana la Dra. Leticia Minhot, de la Universidad de Córdoba (Argentina), para impartición de seminario sobre representaciones en ciencias y artes (CA ciencia, tecnología, sociedad)	\$ 15,830	\$ 15,830
2.1.24	Servicios	1	Viáticos internacionales (transporte aéreo) para profesor invitado a fortalecer los trabajos de investigación del Seminario de permanente de investigación (Problemas de Poética y teoría literaria) del CA consolidado Problemas de Teoría literaria y del CA en consolidación Poética literaria hispanoamericana del IIL-L. El Seminario de Problemas de Poética y Teoría Literaria llevará a cabo una sesión plenaria de resultados de investigación conjunta de investigadores y estudiantes en la que participarán pares académicos externos a la UV. Septiembre de 2013. El invitado vendrá a enriquecer el trabajo de colaboración y cooperación que llevan a cabo dos de los 4 CA del IIL-L, pero impactará en nuestros dos programas de posgrado. (4 CA del IIL-L)	\$ 17,000	\$ 17,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.2</b>	Incorporar la movilidad estudiantil nacional e internacional como actividad deseable del proceso de aprendizaje en los currícula flexibles.	\$ 38,975

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.12	Servicios	4	Estancia de investigación internacional (4 meses) con valor curricular para estudiantes del programa de Doctorado en Literatura Hispanoamericana. Se apoyará a los estudiantes de la primera generación del Doctorado que durante su estancia participen como ponentes en congresos o foros relacionados con sus tesis. (julio-octubre de 2013). (4 estudiantes del Doctorado)	\$ 5,368	\$ 21,472
2.2.13	Servicios	2	Viáticos (hospedaje y alimentos) para estudiantes para asistir al Tercer Congreso Iberoamericano y Cuarto Congreso Mexicano de Derecho Administrativo, en la Universidad Nacional Autónoma de México	\$ 3,500	\$ 7,000
2.2.14	Servicios	2	Viáticos (transporte) para estudiantes para asistir al Tercer Congreso Iberoamericano y Cuarto Congreso Mexicano de Derecho Administrativo, en la Universidad Nacional Autónoma de México	\$ 2,000	\$ 4,000
2.2.15	Servicios	1	Viáticos (transporte aéreo) para estudiante para asistir al XXIII Simposium Internacional de Derecho, en el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey	\$ 6,503	\$ 6,503

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.3</b>	Impulsar el trabajo de los CA en formación reconocidos por PROMEP y cuyo plan de trabajo esté dirigido hacia la consolidación de sus LGAC.	\$ 49,047

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.3.11	Servicios	1	VIÁTICOS (Hospedaje y alimentos) para profesor integrante del CA Diálogos interdisciplinarios en la literatura hispanoamericana del IIL-L. que realizará trabajos de investigación en la Universidad de Renne 2, Francia. Octubre de 2013. (15 días)	\$ 20,000	\$ 20,000
2.3.12	Servicios	2	Viáticos nacionales (hospedaje y alimentación) para la participación como ponente de una investigadora de la maestría en Estudios de la Cultura y la Comunicación en el congreso en el Coloquio Internacional La frontera, una nueva concepción cultural, 3 días.	\$ 5,000	\$ 10,000
2.3.13	Servicios	2	Viáticos nacionales (transporte) para la participación como ponente de una investigadora de la maestría en Estudios de la Cultura y la Comunicación en el congreso en el Coloquio Internacional La frontera, una nueva concepción cultural. 3 días.	\$ 7,000	\$ 14,000
2.3.14	Servicios	1	Viáticos nacionales (transporte) para la participación como ponente de una investigadora de la maestría en Estudios de la Cultura y la Comunicación en el congreso en el Coloquio Internacional La	\$ 5,047	\$ 5,047

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			frontera, una nueva concepción cultural.		

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.4</b>	Diseñar cursos, seminarios y talleres multimodales en el marco del proyecto AULA que enriquezcan la oferta académica de los PE de licenciatura y posgrado.	\$ 10,606

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.4.6	Servicios	1	Viáticos para ponente internacional (transporte nacional) para 1 especialista que imparta un taller de seguimiento y formación, durante 3 días a académicos de la Facultad de Idiomas y de los Centros de Idiomas. Beneficiarios: 30 académicos	\$ 10,606	\$ 10,606

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Incremento en la presencia e impacto internacional de los estudiantes, los docentes y sus productos de investigación mediante la participación en consorcios de punta y la publicación arbitrada e indexada.	4.00	\$ 281,944

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.1</b>	Apoyar la publicación de resultados de investigación en revistas indexadas o editoriales de calidad en las diferentes áreas de especialización.	\$ 96,637

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.1	Servicios	1	Impresión con ISBN de libro arbitrado colectivo "Triángulo del conocimiento y competencias. Un acercamiento crítico", resultado de la LGAC Gestión del conocimiento: fundamentos epistemológicos, construcción y distribución social.	\$ 21,637	\$ 21,637
3.1.6	Servicios	1	Edición e impresión con ISBN de libro arbitrado de la RED de Investigaciones Teórico-Literarias del CA Problemas de Teoría Literaria. Se trata de publicar un libro colectivo en la editorial comercial (EON) que dictamine con rigor académico los resultados de investigación de la red RITELI que impulsa el CA citado. Septiembre de 2013. Esta publicación contribuirá a mantener el grado de consolidación del CA al tiempo que apoyará la permanencia de los miembros del CA en el S.N.I o del S.N.C.	\$ 45,000	\$ 45,000
3.1.7	Servicios	1	Edición e impresión con ISBN del libro Historia comparativa y crítica en torno al principio de la moral, ésta publicación contribuirá a las LGAC de la Licenciatura y Maestría de la Facultad de Filosofía.	\$ 30,000	\$ 30,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.2</b>	Incrementar la presentación de ponencias en foros o congresos nacionales e internacionales, preferentemente en aquellos que promuevan la publicación arbitrada de los textos in extenso.	\$ 96,077

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.33	Servicios	1	Viáticos internacionales (transporte aéreo) para académicos que asistan como ponentes al XXIX Congreso ALAS 2013 -Asociación Latinoamericana de Sociología en Santiago/Chile Tema: Sociología	\$ 25,000	\$ 25,000
3.2.34	Servicios	1	Viáticos internacionales (hospedaje y alimentos) para académicos que asistan como ponentes al XXIX Congreso ALAS 2013 -Asociación Latinoamericana de Sociología en Santiago/Chile	\$ 15,000	\$ 15,000
3.2.35	Servicios	1	Viáticos internacionales (transporte aéreo) para académicos que asistan como ponentes en XXº Colóquio da AFIRSE 2013 Formação Profissional: Investigación Educativa sobre teorías, políticas e práctica, Rio de Janeiro, Brasil, Tema Investigación Educativa.	\$ 25,000	\$ 25,000
3.2.36	Servicios	1	Viáticos internacionales (hospedaje y alimentos) para académicos que asistan como ponentes en XXº Colóquio da AFIRSE 2013 Formação Profissional: Investigaçao Educativa sobre teorías, políticas e práctica, Rio de Janeiro, Brasil	\$ 15,000	\$ 15,000
3.2.37	Servicios	1	Viáticos Internacionales (transporte) para académicos de la Fac.	\$ 16,077	\$ 16,077

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			Historia que Participan en el Congreso Internacional de Historia a celebrarse en España. Tema Historia.		

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.3</b>	Apoyar las estancias académicas internacionales de los docentes que forman parte de CA o de los Núcleos Básicos de los posgrados.	\$ 37,039

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.3.15	Servicios	1	Viáticos internacionales (alimentos y hospedaje) para estancia de investigación para académico que vendrá a impartir un curso Optativo a los estudiantes de los posgrados del III-L. Junio y septiembre de 2013. (47 estudiantes de los posgrados del III-L. Instituto de Investigaciones Lingüístico Literarias. Tema: Literatura Mexicana y Lenguas Hispanoamericana	\$ 18,000	\$ 18,000
3.3.16	Servicios	1	Viáticos internacionales (transporte aéreo) para académico que asista por 5 días al Simposio sobre Educación y Nuevas tecnologías a realizarse en el marco del 3er Congreso de Ciencias, Tecnologías y Humanidades en la ciudad de Santiago, Universidad de Santiago de Chile. Tema: Literatura Mexicana y Lengua Hispanoamericana	\$ 19,039	\$ 19,039

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.4</b>	Apoyar el desarrollo de proyectos o actividades de docencia e investigación en los que participen académicos reconocidos de IES externas a la UV.	\$ 52,191

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.4.10	Servicios	8	Viáticos nacionales (alimentación y hospedaje) para especialistas invitados externos a la UV, que participen como ponentes en el Tercer Congreso Internacional de Investigaciones Literarias y se comprometan a dejar su texto para la publicación selecta de las contribuciones. Tercer Congreso Internacional de Investigaciones Literarias que convoca el Instituto. 18, 19, 20 y 21 de junio de 2013. Los CA del IIL-L mantienen redes de colaboración con la mayoría de estos invitados. (100 beneficiados serán los estudiantes de letras y carreras afines; los profesores y el público en general)	\$ 3,125	\$ 25,000
3.4.11	Servicios	2	Viáticos nacionales (transporte aéreo) para académicos invitados a participar como ponentes en el seminario "Políticas culturales y consumo cultural en el México actual: un balance". (100 beneficiados serán los estudiantes de letras y carreras afines; los profesores y el público en general)	\$ 9,000	\$ 18,000
3.4.12	Servicios	1	Viáticos nacionales (transporte aéreo) para académicos como ponentes al Congreso Nacional de Formación Jurídica, en Guanajuato, Guanajuato. OCTUBRE. (3 días) Tema Formación Jurídica	\$ 9,191	\$ 9,191

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>4</b>	Renovación, actualización e incremento en la infraestructura académica, los materiales de apoyo a la investigación y la docencia, así como de los acervos bibliográficos de los CA, los PE licenciatura y posgrado.	4.00	\$ 167,416

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>4.1</b>	Actualizar los acervos bibliográficos de los PE de licenciatura y posgrado de acuerdo a la necesidad de los proyectos vigentes de investigación y las tesis de grado.	\$ 26,937

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.5	Acervos	10	Libros para la biblioteca el PE de Derecho. Área de conocimiento: Derecho Civil, Penal, Internacional	\$ 750	\$ 7,500
4.1.6	Acervos	10	Libros para la biblioteca el PE de sociología. Área de conocimiento: Historia social, estudios socioculturales	\$ 750	\$ 7,500
4.1.7	Acervos	15	Libros especializados por el CA de Estudios Jurídicos. Área de conocimiento: Ciencias sociales y administrativas, Derecho Civil	\$ 500	\$ 7,500
4.1.8	Acervos	6	Libros especializados para el PE de Historia. Área de conocimiento: Modernidad e historia	\$ 600	\$ 3,600
4.1.9	Acervos	1	Libros especializados para el PE de Historia. Área de conocimiento: Sistemas económicos	\$ 837	\$ 837

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.2	Complementar el equipo de cómputo existente de los posgrados a fin de promover la inserción de las videoconferencias en las actividades de los comités tutorales.	\$ 29,732

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.2.1	Infraestructura Académica	1	Computadoras de escritorio para uso de estudiantes, académicos y funcionarios Tipo PC2. Un solo procesador físico a 2.6 GHz con dos núcleos independientes, 1 MB de Cache Nivel 2 (L2), 800 MHz FSB (Front Side Bus); Memoria RAM 4.0 GB con tecnología DDR2 de 800 MHz (2 DIMM); para el Centro de Idiomas	\$ 8,100	\$ 8,100
4.2.5	Materiales	1	Micrófonos tipo cuello de ganso. 10" (25.4 cm), anillo luminoso, incluye preamplificador de superficie (sin cartucho de micrófono)	\$ 1,500	\$ 1,500
4.2.10	Infraestructura Académica	1	MacBook Pro. Dual core Intel Core i5 de 2.5 GHz. Turbo Boost de hasta 3.1 GHz. Memoria de 4 GB de 1600 MHz. Disco duro de 500 GB de 5400 rpm1. Intel HD Graphics 4000. Batería integrada (7 horas)2. Instituto de Investigaciones Lingüístico Literarias	\$ 19,000	\$ 19,000
4.2.11	Materiales	1	Micrófono de solapa con pinza de clip profesional. Voltaje: 9VDC para transmisor (incluido) 1.5VDC para receptor (incluido) para el CA Ciudadanía, Educación y Sustentabilidad ambiental del desarrollo.	\$ 1,132	\$ 1,132

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.3	Equipar a los PE de licenciatura con la infraestructura necesaria que les permita incorporar actividades diseñadas para la diversificación de los procesos de aprendizaje y el ahorro de materiales y consumibles.	\$ 108,373

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.3.22	Infraestructura Académica	3	COMPUTADORA DE ESCRITORIO Procesador, Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 8.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2 DIMM) Disco Duro, 320 GB SATA, 7200 RPM Pantalla, Panel plano tipo LCD a color, tamaño de 18.5", área de imagen visible: 18.5", resolución nativa de 1366 x 768 píxeles, 16.2 millones de colores, entrada VGA Cámara Web, Cámara Web con una resolución mínima de 1.3 megapíxeles Dispositivo Óptico, Grabador de CD / Lector de DVD Interno, CD: 52x escritura, 32x reescritura, 52x lectura, DVD: 16x lectura Puertos,	\$ 14,400	\$ 43,200
4.3.23	Infraestructura Académica	3	PROYECTOR DE VIDEO TECNOLOGÍA LCD Ó DLP DE 2800 ANSI LUMENS, RESOLUCIÓN SVGA (800X600 PIXELS), CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES: ENTRADA VGA PARA PC, RCA PARA VIDEO COMPUESTO. INCLUYE CONTROL REMOTO (INFRARROJO) PARA MANDO A DISTANCIA, CABLE VGA, CABLE DE POTENCIA, MANUAL EN CD-ROM Y TAPA DE PROTECCIÓN PARA EL LENTE. PESO: 2,5 KG. 1 ENTRADA PARA PC, CONEXIÓN EXTRA: USB Y RS232.	\$ 12,693	\$ 38,079
4.3.24	Infraestructura Académica	1	PROYECTOR DE VIDEO TECNOLOGÍA LCD Ó DLP DE 2800 ANSI LUMENS, RESOLUCIÓN SVGA (800X600 PIXELS), CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES: ENTRADA VGA PARA PC, RCA PARA VIDEO COMPUESTO. INCLUYE CONTROL REMOTO (INFRARROJO) PARA MANDO A	\$ 12,694	\$ 12,694

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			DISTANCIA, CABLE VGA, CABLE DE POTENCIA, MANUAL EN CD-ROM Y TAPA DE PROTECCIÓN PARA EL LENTE. PESO: 2,5 KG. 1 ENTRADA PARA PC, CONEXIÓN EXTRA: USB Y RS232.		
4.3.25	Infraestructura Académica	1	Computadora portátil Procesador Un solo procesador físico a 2.6 GHz con dos núcleos independientes, 1 MB de Cache Nivel 2 (L2), 800 MHz FSB (Front Side Bus); Memoria RAM4.0 GB con tecnología DDR2 de 800 MHz (2 DIMM), para el Instituto de Investigaciones Educativas.	\$ 14,400	\$ 14,400

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.4	Suministrar a las entidades de la DES los software y los paquetes multimedia de cursos de capacitación que les permitan preparar y actualizar sus planes y programas.	\$ 2,374

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.4.2	Materiales	1	CS5.5 DESIGN PREMIUM, MÚLTIPLES PLATAFORMAS, ESPAÑOL, LICENCIA COMPLETA AOO, WIN/MAC, VER 5.5, LICENCIA ESP. ACADÉMICO, MARCA ADOBE. INCLUYE PHOTOSHOP CS5 EXTENDED ILLUSTRATOR CS5 INDESIGN CS5.5, DREAMWEAVER CS5.5, FLASH PROFESSIONAL CS5.5, FLASH CATALYST CS5.5, FIREWORKS CS5, ACROBAT X PRO, BRIDGE CS5 DEVICE CENTRAL CS5.5, RANGO DE 167 UNIDADES EN ADELANTE, INCLUYE MEDIA DVD SET WIN, ESPAÑOL WIN, DVD. ESPAÑOL. ADOBE.	\$ 2,374	\$ 2,374

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
OP/PIFI-2012-30MSU0940B-15-04	Consolidar la capacidad y competitividad de los PE de licenciatura y posgrado mediante la participación de los académicos en programas de reconocimiento de perfiles deseables y la atención a las recomendaciones de los CIEES y organismos reconocidos por COPAES, además de impulsar la incorporación al Padrón de Programas de Licenciatura de Alto Rendimiento Académico-EGEL, lo que propiciará una educación de calidad.	\$ 492,842

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
1	Consolidación de la calidad y competitividad académica, mediante la participación de profesores de los PE de licenciatura y los programas de posgrados reconocidos por el PNPC en eventos académicos en los que participaran 5 estudiantes y 15 PTC.	20.00	\$ 219,685

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.1	Invitar especialistas nacionales e internacionales que participen en eventos académicos desarrollados en los PE de Pedagogía SEA, Idiomas, Letras y Filosofía.	\$ 63,639

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.23	Servicios	4	Viáticos nacionales (transporte aéreo) para especialistas invitados a participar en el Coloquio Alfonso Reyes de la Facultad de Lengua y Literatura Hispánica. Beneficiarios: 50 alumnos 25 académicos (3 días)	\$ 7,000	\$ 28,000
1.1.24	Servicios	4	Viáticos nacionales (hospedaje y alimentos) para especialistas invitados a participar en el Coloquio Alfonso Reyes de la Facultad de Lengua y Literatura Hispánica. Beneficiarios: 50 alumnos 25 académicos (3 días)	\$ 5,500	\$ 22,000
1.1.25	Servicios	1	Viáticos internacionales (transporte aéreo) para especialistas invitados por la Facultad de Filosofía. Beneficiarios: 50 alumnos 25 académicos	\$ 13,639	\$ 13,639

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.2	Invitar especialistas nacionales e internacionales que participen en eventos académicos desarrollados en los PE de licenciatura y posgrado.	\$ 36,365

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.6	Servicios	2	Viáticos internacionales (Hospedaje y alimentos) para especialistas invitados. Pago de hospedaje de académicos que participen en los Comités tutorales y en los exámenes de grado de los posgrados del ILL-L Septiembre-octubre de 2013.	\$ 5,000	\$ 10,000
1.2.7	Servicios	1	Viáticos (transporte aéreo) para invitados que asisten como ponentes al PE de Derecho como Ponentes en el Coloquio Internacional Estado Constitucional y Sociedad. Beneficiarios: 100 alumnos 25 académicos	\$ 26,365	\$ 26,365

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
1.3	Participar en eventos nacionales e internacionales presentando ponencias ligados a las líneas de investigación de los PE de la licenciatura y posgrado.	\$ 57,241

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.11	Servicios	1	Viáticos internacionales (transporte aéreo) para presentar la ponencia: las tres formas del ser en la Ontología de Antonio Rosminien el Coloquio internacional de Ontología. Universidad pontificia de Salamanca.(tres días)Facultad de Filosofía	\$ 15,000	\$ 15,000
1.3.12	Servicios	1	Viáticos internacionales (transporte aéreo) para PTC de la Facultad de Filosofía para presentar ponencia en el IV Congreso internacional de Fenomenología y Hermenéutica en Chile. Tema Fenomenología y Hermeneútica.	\$ 13,000	\$ 13,000
1.3.13	Servicios	1	Viáticos internacionales (transporte aéreo) para académicos e la fac. de derecho que se presentan como ponentes al Congreso Iberoamericano de Derecho Constitucional en Buenos Aires. Arg. Tema Derecho Constitucional	\$ 29,241	\$ 29,241

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
1.4	Desarrollar prácticas de campo para fortalecer los procesos de enseñanza-aprendizaje de los PE de Pedagogía, Sociología, Historia y Antropología.	\$ 62,440

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.4.6	Servicios	10	Práctica de campo para estudiantes del PE de la Licenciatura en Pedagogía	\$ 2,000	\$ 20,000
1.4.7	Servicios	6	Práctica de campo para estudiantes del PE de la Licenciatura en Sociología.	\$ 2,500	\$ 15,000
1.4.8	Servicios	7	Prácticas de campo para estudiantes de la Facultad de Historia.	\$ 2,500	\$ 17,500
1.4.9	Servicios	1	Prácticas de campo para estudiantes de la Facultad de Antropología.	\$ 2,440	\$ 2,440
1.4.10	Servicios	3	Prácticas de campo para estudiantes de la Facultad de Pedagogía SEA.	\$ 2,500	\$ 7,500

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Impulso a la formación de calidad y competitividad académica de excelencia que asegure una mayor participación de docentes y estudiantes en los 12 PE de licenciatura y 8 de posgrado, mediante la diversificación del aprendizaje en ambientes multimodales.	20.00	\$ 216,176

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Incrementar el acervo bibliográfico y hemerográfico de los PE de licenciatura y posgrado.	\$ 32,325

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.5	Acervos	10	Acervo bibliográfico en el área de Educación Superior (IIE)	\$ 750	\$ 7,500
2.1.6	Acervos	10	Acervo bibliográfico en el área de Filosofía (IF)	\$ 750	\$ 7,500
2.1.7	Acervos	10	Acervo bibliográfico en el área de Historia (IIHS)	\$ 750	\$ 7,500
2.1.8	Acervos	12	Acervo bibliográfico en el área de Lingüística y Literatura (IILL)	\$ 750	\$ 9,000
2.1.9	Acervos	1	Acervo bibliográfico en el área de Educación Superior (IIE)	\$ 825	\$ 825

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.2</b>	Equipamiento de las áreas de uso para la docencia utilizadas por los PE de la DES Humanidades.	\$ 124,640

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.2	Infraestructura Académica	1	Computadora portátil Procesador Un solo procesador físico a 2.6 GHz con dos núcleos independientes, 1 MB de Cache Nivel 2 (L2), 800 MHz FSB (Front Side Bus); Memoria RAM4.0 GB con tecnología DDR2 de 800 MHz (2 DIMM); Para los PE de la DES.	\$ 13,207	\$ 13,207
2.2.9	Infraestructura Académica	7	PROYECTOR DE VIDEO TECNOLOGÍA LCD Ó DLP DE 3500 ANSI LUMENS, RESOLUCIÓN XGA (1024X768 PIXELS), CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES: ENTRADA VGA PARA PC, RCA PARA VIDEO COMPUESTO. INCLUYE CONTROL REMOTO (INFRARROJO) PARA MANDO A DISTANCIA, CABLE VGA, CABLE DE POTENCIA, MANUAL EN CD-ROM Y TAPA DE PROTECCIÓN PARA EL LENTE. PESO: 2,9 KG. 2 ENTRADA PARA PC, CONEXIÓN EXTRA: RS232. INALAMBRICO: NO. LENTE TIRO: STD.	\$ 14,500	\$ 101,500
2.2.10	Infraestructura Académica	3	IMPRESORA LASER. Velocidad de Impresión, En negro tamaño carta: hasta 19 ppm; en negro (A4): hasta 18 ppm Memoria RAM, 8 MB Ciclo de Impresión, 5,000 páginas Tipo Papel Soportado, Carta, legal, executive, postcards, sobres (No. 10, Monarch) Calidad de Impresión, En negro (óptima): Hasta 600 x 600 x 2 dpi (1200 dpi salida efectiva); En Negro (Normal): Hasta 400 x 600 x 2 dpi (600 dpi salida efectiva) Conectividad, USB 2.0 port, WiFi 802.11 b/g Manejo de papel, Capacidad de entrada: 150 hojas, hasta 15 sobres; Capacidad de Salida: 100 hojas, hasta 15 sobres. Tecnología de Impresión, Láser Monocromático Tamaño Papel Soportado, Carta, legal, executive, postcards, sobres (No. 10, Monarch) Compatibilidad, Sistemas Operativos Windows, Linux y Macintosh.	\$ 2,450	\$ 7,350
2.2.11	Infraestructura Académica	1	IMPRESORA LASER. Velocidad de Impresión, En negro tamaño carta: hasta 19 ppm; en negro (A4): hasta 18 ppm Memoria RAM, 8 MB Ciclo de Impresión, 5,000 páginas Tipo Papel Soportado, Carta, legal, executive, postcards, sobres (No. 10, Monarch) Calidad de Impresión, En negro (óptima): Hasta 600 x 600 x 2 dpi (1200 dpi salida efectiva); En Negro (Normal): Hasta 400 x 600 x 2 dpi (600 dpi salida efectiva) Conectividad, USB 2.0 port, WiFi 802.11 b/g Manejo de papel, Capacidad de entrada: 150 hojas, hasta 15 sobres; Capacidad de Salida: 100 hojas, hasta 15 sobres. Tecnología de Impresión, Láser Monocromático Tamaño Papel Soportado, Carta, legal, executive, postcards, sobres (No. 10, Monarch) Compatibilidad, Sistemas Operativos Windows, Linux y Macintosh.	\$ 2,583	\$ 2,583

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.3</b>	Adecuación de bienes muebles utilizados para la oferta educativa de los PE de licenciatura y posgrado que beneficia la formación integral del estudiante.	\$ 29,580



BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.3.5	Infraestructura Académica	17	Silla apilable con tapiz estándar Institucional: en tela con estructura de hierro redondo macizo con asiento y respaldo inyectados en plástico polipropileno forrados con tela tipo pliana. medidas gen. 495 mm al frente, 530 mm de lado y la altura total es de 760 mm. estructura tipo trineo fabricada en acero macizo (COLD ROLLED) de 1/2" de diámetro calidad 1018 con dobleces y patas tipo trineo. en la parte frontal superior un travesaño de lamina de acero calibre 11 para anclar el asiento, en la parte posterior dos placas de lámina de acero calibre 11 con ojales,	\$ 923	\$ 15,691
2.3.6	Infraestructura Académica	15	Mesa individual estándar Institucional MI-01 medidas 60 x 40 x 72 cms. descripción: cubierta con aglomerado de 19 mm. con recubrimiento laminado plástico NEVAMAR pegado a base de resina UREA FORMAL-DEHIDO, cantos de RAUNKANTEX-PLAN de 1mm. de espesor con pegamento HOT-MELT, estructura con tubular redondo cedula 30, cal. 14, parrilla de redondo pulido de 5/16" y 1/4". acabado con pintura electrostática color gris 432 U PANTONE.	\$ 836	\$ 12,540
2.3.7	Infraestructura Académica	1	Mesa individual estándar Institucional MI-01 medidas 60 x 40 x 72 cms. descripción: cubierta con aglomerado de 19 mm. con recubrimiento laminado plástico NEVAMAR pegado a base de resina UREA FORMAL-DEHIDO, cantos de RAUNKANTEX-PLAN de 1mm. de espesor con pegamento HOT-MELT, estructura con tubular redondo cedula 30, cal. 14, parrilla de redondo pulido de 5/16" y 1/4". acabado con pintura electrostática color gris 432 U PANTONE.	\$ 1,349	\$ 1,349

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.4</b>	Asistencia de profesores a eventos académicos nacionales e internacionales para ampliar su actualización disciplinaria y pedagógica con impacto en las líneas de investigación de los estudiantes de los PE de licenciatura y posgrado.	\$ 29,631

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.4.11	Servicios	5	Viáticos nacionales (transporte) para profesores que asisten como ponentes al Comité Mexicano de Educación Educativa (COMIE) durante 5 días. Tema Investigación Educativa	\$ 2,000	\$ 10,000
2.4.12	Servicios	5	Viáticos nacionales (hospedaje y alimentos) para profesores que asisten como ponentes al COMIE durante 5 días	\$ 3,700	\$ 18,500
2.4.13	Servicios	1	Viáticos nacionales (hospedaje y alimentos) para profesores que asisten como ponentes al COMIE durante 1 día	\$ 1,131	\$ 1,131

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Atención a las recomendaciones emitidas por los organismos reconocidos por COPAES de los PE de licenciatura de Lengua y Literatura Hispánicas, Lengua Inglesa y Lengua Francesa	2.00	\$ 26,263

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.1</b>	Adquirir acervo bibliográfico y hemerográfico para los PE de licenciatura de Lengua y Literatura Hispánicas, Lengua Inglesa y Lengua Francesa	\$ 16,162

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.4	Acervos	7	Libros para la biblioteca en el área de Pedagogía, Investigación y Tecnologías de la Información y Comunicación. Facultad de Pedagogía.	\$ 750	\$ 5,250
3.1.5	Acervos	14	Libros especializados en el área de lengua inglesa y francesa. Facultad de Idiomas	\$ 750	\$ 10,500
3.1.6	Acervos	1	Libros especializados en el área de lengua inglesa y francesa. Facultad de Idiomas	\$ 412	\$ 412

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto PIFI
<b>3.3</b>	Organizar cursos para los trabajos de acreditación de los PE de licenciatura de Historia, Derecho y Pedagogía.		\$ 10,101

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.3.7	Servicios	1	VIATICOS (hospedaje y alimentación para 9 especialista invitado a impartir un taller de capacitación para la acreditación de la carrera de Pedagogía.(3 días). (15 profesores)	\$ 7,101	\$ 7,101
3.3.8	Servicios	1	TRANSPORTE terrestre para especialista invitado a impartir un taller de capacitación para la acreditación de la carrera de Pedagogía.(3 días). (15 profesores)	\$ 3,000	\$ 3,000

  

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica		Meta	Monto PIFI
<b>4</b>	Abatir en el rezago estudiantil en los PE que transitaron en programas vigentes de diseño rígido.		30.00	\$ 30,718

  

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto PIFI
<b>4.1</b>	Participación de especialistas invitados que impartan seminarios enfocados a las líneas de investigación de los PE de Licenciatura que se encuentran en rezago académico.		\$ 4,041

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.1	Servicios	1	Viáticos nacionales (Hospedaje y alimentos) a especialistas para impartir seminarios que apoyen los trabajos de investigación de los estudiantes de los PE de Licenciatura de la DES.	\$ 4,041	\$ 4,041

  

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto PIFI
<b>4.2</b>	Adquirir equipo de cómputo para los PE de licenciatura para organizar el seguimiento de egresados.		\$ 15,565

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.2.1	Infraestructura Académica	1	Computadora portátil Procesador Un solo procesador físico a 2.6 GHz con dos núcleos independientes, 1 MB de Cache Nivel 2 (L2), 800 MHz FSB (Front Side Bus); Memoria RAM4.0 GB con tecnología DDR2 de 800 MHz (2 DIMM); Para los PE de la DES.	\$ 15,565	\$ 15,565

  

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto PIFI
<b>4.3</b>	Invitar a especialistas externos para los trabajos de actualización de los planes de estudio de los 14 PE de licenciatura.		\$ 7,071

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.3.2	Servicios	1	viáticos nacionales (Traslado) a especialistas invitados para impartir cursos-talleres para la actualización de Planes de estudio de los PE de la DES.	\$ 7,071	\$ 7,071

  

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto PIFI
<b>4.4</b>	Participación de especialistas invitados de otras IES para impartir conferencias sobre la importancia de la incorporación al Padrón de Programas de Licenciatura de Alto Rendimiento Académico-EGEL.		\$ 4,041

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.4.1	Servicios	1	viáticos nacionales a especialistas invitados para impartir conferencias.	\$ 4,041	\$ 4,041

*Resumen General de Rubros**P/PIFI-2012-30MSU0940B-15*

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 985,008	61.96%
Materiales	\$ 32,301	2.03%
Infraestructura Académica	\$ 468,262	29.45%
Acervos	\$ 104,219	6.56%
<b>Total</b>	<b>\$ 1,589,790</b>	<b>100.00%</b>

*OP/PIFI-2012-30MSU0940B-15-01*

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 166,488	85.26%
Infraestructura Académica	\$ 13,637	6.98%
Acervos	\$ 15,152	7.76%
<b>Total</b>	<b>\$ 195,277</b>	<b>100.00%</b>

*OP/PIFI-2012-30MSU0940B-15-02*

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 77,196	28.86%
Materiales	\$ 27,295	10.20%
Infraestructura Académica	\$ 149,367	55.84%
Acervos	\$ 13,643	5.10%
<b>Total</b>	<b>\$ 267,501</b>	<b>100.00%</b>

*OP/PIFI-2012-30MSU0940B-15-03*

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 466,754	73.60%
Materiales	\$ 5,006	0.79%
Infraestructura Académica	\$ 135,473	21.36%
Acervos	\$ 26,937	4.25%
<b>Total</b>	<b>\$ 634,170</b>	<b>100.00%</b>

*OP/PIFI-2012-30MSU0940B-15-04*

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 274,570	55.71%
Infraestructura Académica	\$ 169,785	34.45%
Acervos	\$ 48,487	9.84%
<b>Total</b>	<b>\$ 492,842</b>	<b>100.00%</b>

## P/PIFI-2012-30MSU0940B-16

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
Fortaleza de la capacidad y competitividad académica para el cierre de brechas	\$ 980,370

## Metas Compromiso

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.		
<b>MC 1.1.3:</b> Maestría	4	23.53
<b>MC 1.1.4:</b> Doctorado	13	76.47
<b>MC 1.1.7:</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	13	76.47
<b>MC 1.1.9:</b> Participación en el programa de tutorías	16	94.12
Total de profesores que conforman la planta a		
<b>MC 1.2.1:</b> Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	68	100.00
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		
<b>MC 1.3.2:</b> En Consolidación.	1	50.00
<b>MC 1.3.3:</b> En Formación.	1	50.00
<b>Competitividad Académica</b>		
Total de PE evaluables.		
<b>MC 2.1.9:</b> Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	4	100.00
<b>MC 2.1.10:</b> PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	2	50.00
<b>Eficiencia terminal de pregrado y posgrado</b>		
	M2	%
<b>MC 2.5.3:</b> Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura	427	86.79
<b>MC 2.5.4:</b> Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura	427	60.31

## Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-16-01</b> Fortalecer la capacidad académica de la DES, contando con PTC con grado preferente, perfil deseable PROMEP y adscritos al SNI, así también que cada docente de la DES cuente con la oportunidad y las condiciones para obtener plazas de PTC con la finalidad de alcanzar el grado de "en consolidación" de los CA, y reducir el cierre de brechas entre capacidad y competitividad académica.	3	10	24	\$ 276,636
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-16-02</b> Fortalecer y ampliar la competitividad académica mediante los procesos de evaluación y acreditación de los PE de licenciatura, asegurando con ello su calidad, atendiendo a la vez las recomendaciones de los organismos acreditadores y evaluadores que incida en el cierre de brechas.	3	6	15	\$ 531,439
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-16-03</b> Fortalecer la innovación educativa, mediante la consolidación y mejora continua de procesos formativos de carácter integral y flexible, haciendo el enfoque de pensamiento complejo, la investigación, la movilidad estudiantil, las TIC'S y la educación ambiental para el desarrollo sustentable parte medular en el desarrollo de los procesos de enseñanza y aprendizaje elevando con ello la competitividad del estudiante y su responsabilidad social, mejorando la pertinencia de los PE de licenciatura de la DES, que incide en el cierre de brechas.	4	8	14	\$ 172,295
<b>Totales:</b>	<b>10</b>	<b>24</b>	<b>53</b>	<b>\$ 980,370.00</b>

## Detalle

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-16-01</b>	Fortalecer la capacidad académica de la DES, contando con PTC con grado preferente, perfil deseable PROMEP y adscritos al SNI, así también que cada docente de la DES cuente con la oportunidad y las condiciones para obtener plazas de PTC con la finalidad de alcanzar el grado de "en consolidación" de los CA, y reducir el cierre de brechas entre capacidad y competitividad académica.	\$ 276,636

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Contar con un CA "consolidado"	1.00	\$ 157,343

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Presentar 6 productos con ISBN generados por PTC que integran de los tres CA.	\$ 32,829

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.9	Materiales	1	Compra de material de Computo para multifuncionales HP modelos 5590, L7680, D7260, y 7310.	\$ 2,829	\$ 2,829
1.1.10	Servicios	2	Pago de Hospedaje y alimentos para 2 PTC integrantes del CA quienes presentaran sus productos en el XVII Congreso Internacional de Investigación en Ciencias Administrativas: "Las ciencias administrativas ante los retos del empleo y la crisis laboral mundial". ACACIA 2013. Organizado por la Universidad del Valle de Atemajac (UNIVA), Campus Guadalajara del 23 al 26 de Abril 2013, atendiendo las líneas de investigación L: Procedimientos Contables y Administrativos en el Ámbito de la Organización. L: "Gestión educativa y gestión para el desarrollo de las ciencias administrativas, informáticas y contables de las organizaciones y entidades económicas". L: Impacto de las organizaciones en su entorno económico y social.	\$ 7,000	\$ 14,000
1.1.11	Servicios	2	Pago de transporte aéreo para para 2 PTC integrantes del CA quienes presentaran sus productos en el XVII Congreso Internacional de Investigación en Ciencias Administrativas: "Las ciencias administrativas ante los retos del empleo y la crisis laboral mundial". ACACIA 2013. Organizado por la Universidad del Valle de Atemajac (UNIVA), Campus Guadalajara del 23 al 26 de Abril 2013, atendiendo las líneas de investigación L: Procedimientos Contables y Administrativos en el Ámbito de la Organización. L: "Gestión educativa y gestión para el desarrollo de las ciencias administrativas, informáticas y contables de las organizaciones y entidades económicas". L: Impacto de las organizaciones en su entorno económico y social.	\$ 8,000	\$ 16,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.2</b>	Organizar el 9mo y 10mo. Foro Regional del CA Procedimientos Contable y Administrativos en el Ambito de la Organización, así como el 1ro y 2do Foro de los CA "Investigación educativa, desarrollo y competitividad de las organizaciones y entidades económicas" y "Capital humano de las organizaciones"	\$ 26,105

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.8	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimentos para un conferencista quien dará una ponencia magistral en el 9no. "Foro regional del CA Procedimientos Contables y Administrativos en el Ámbito de la Organización", organizado por la DES a través del CA Procedimientos Contables y Administrativos en el Ámbito de la Organización en el mes de octubre de 2013 beneficiando a 25 académicos y 120 alumnos.	\$ 5,053	\$ 5,053
1.2.9	Servicios	1	Pago de transporte aéreo para un conferencista quien dará una ponencia magistral en el 9no. "Foro regional del CA Procedimientos Contables y Administrativos en el Ámbito de la Organización", organizado por la DES a través del CA Procedimientos Contables y Administrativos en el Ámbito de la Organización en el mes de	\$ 8,000	\$ 8,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			octubre de 2013 beneficiando a 25 académicos y 120 alumnos.		
1.2.10	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimentos para un conferencista quien dará una ponencia magistral en el 2do. Foro de la RECARSE "La influencia de la RSE en los contextos informáticos, contables y administrativos de las entidades económicas" organizado por el CA "Investigación educativa, desarrollo y competitividad de las organizaciones y entidades económicas" en el mes de agosto de 2013 beneficiando a 25 académicos y 240 alumnos.	\$ 5,052	\$ 5,052
1.2.11	Servicios	1	Pago de transporte aéreo para un conferencista quien dará una ponencia magistral en el 2do. Foro de la RECARSE "La influencia de la RSE en los contextos informáticos, contables y administrativos de las entidades económicas" organizado por el CA "Investigación educativa, desarrollo y competitividad de las organizaciones y entidades económicas" en el mes de agosto de 2013 beneficiando a 25 académicos y 240 alumnos.	\$ 8,000	\$ 8,000

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
1.3	Actualizar el equipamiento de los PTC miembro de CA.	\$ 98,409

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.4	Infraestructura Académica	1	Adquisición de 1 Fotocopiadora tipo monocromática funciones estándar: copia imprime, escanea, panel de operación: 5.7" qvga byn lcd touch screen, memoria estándar 512 mb, máxima 512 mb, interface network ethernet 10/100base-tx, usb estandar u opcional y 10 Telefonos Digitales	\$ 98,409	\$ 98,409

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Fortalecer la permanencia de 3 PTC perfil deseable PROMEP.	3.00	\$ 68,665

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Apoyar a 11 PTC para mantener el Perfil Deseable PROMEP y 4 PTC a obtenerlo.	\$ 19,223

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.9	Servicios	3	Pago de Hospedaje y alimentos para 3 PTC quienes asistirán al congresos nacional "APCAM 2013 XVI Congreso Internacional" sobre Innovaciones en Docencia e Investigación en Ciencias Económico Administrativas a celebrarse en el mes de Septiembre de 2013.	\$ 4,000	\$ 12,000
2.1.10	Servicios	2	Pago de transporte terrestre para 2 PTC quienes asistirán al congresos nacional "APCAM 2013. XVI Congreso Internacional" sobre Innovaciones en Docencia e Investigación en Ciencias Económico Administrativas a celebrarse en el mes de Septiembre de 2013.	\$ 2,400	\$ 4,800
2.1.11	Servicios	1	Pago de transporte terrestre para 1 PTC quienes asistirán al congresos nacional "APCAM 2013. XVI Congreso Internacional" sobre Innovaciones en Docencia e Investigación en Ciencias Económico Administrativas a celebrarse en el mes de Septiembre de 2013.	\$ 2,423	\$ 2,423

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
2.2	Apoyar la integración de redes para la colaboración de proyectos colectivos en el marco de las LGAC	\$ 21,359

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.5	Servicios	2	Pago de Hospedaje y alimentos para dos PTC del CA "Investigación educativa, desarrollo y competitividad de las organizaciones y entidades económicas" para asistir a otra IES nacional a crear redes de colaboración con proyectos colectivos de la LGAC sobre organizaciones Responsabilidad Social y Empresarial (RSE). Proyecto programado para el mes de Marzo.	\$ 2,120	\$ 4,240
2.2.6	Servicios	1	Pago de Hospedaje y alimentos para dos PTC del CA "Investigación educativa, desarrollo y competitividad de las organizaciones y entidades económicas" para asistir a otra IES nacional a crear redes de colaboración con proyectos colectivos de la LGAC sobre desarrollo tecnológicos y competitividad económica de las organizaciones. Proyecto programado para el mes de Marzo.	\$ 2,119	\$ 2,119
2.2.7	Servicios	3	Pago de Transporte aéreo para para tres PTC del CA "Investigación educativa, desarrollo y competitividad de las organizaciones y entidades económicas" para asistir a otra IES nacional a crear redes de colaboración con proyectos colectivos de la LGAC sobre organizaciones RSE Responsabilidad Social y Empresarial y sobre desarrollo tecnológicos y competitividad económica de las organizaciones. Proyecto programado para el mes de Marzo.	\$ 5,000	\$ 15,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.3</b>	Apoyar al profesores de asignatura que estén cursando el posgrados con recursos bibliográficos y tecnológicos, para la renovación de PTC.	\$ 16,217

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.3.3	Acervos	29	Adquisición Acervo Bibliográfico en el área financiera, comportamiento organizacional, suministros y procesos y las áreas fiscales y de auditoría.	\$ 550	\$ 15,950
2.3.4	Acervos	1	Adquisición Acervo Bibliográfico en el área financiera, comportamiento organizacional, suministros y procesos y las áreas fiscales y de auditoría.	\$ 267	\$ 267

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.4</b>	Gestionar 2 visitas académicas de miembros del SNI para asesorías y capacitación de los integrantes y colaboradores de los CA buscando su pronta incorporación, así como su asistencia al congreso nacional de investigadores SNI.	\$ 11,866

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.4.5	Servicios	1	Pago de Hospedaje y alimentos para un integrante del comité del SNI quien asistiría a la DES ha ofrecer asesoría y capacitación a los integrantes de los CA de la DES en la tercer semana de abril del año 2013 beneficiando a 30 Académicos.	\$ 4,866	\$ 4,866
2.4.6	Servicios	1	Pago de Transporte aéreo para un integrante del comité del SNI quien asistiría a la DES ha ofrecer asesoría y capacitación a los integrantes de los CA de la DES en la tercer semana de abril del año 2013 beneficiando a 30 Académicos.	\$ 7,000	\$ 7,000

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Realizar una estancia académica nacional que permita desarrollar proyectos de investigación y vinculación ligados a las LGAC del CA. Así como su participación en los coloquios y asambleas de la ANFECA.	3.00	\$ 50,628

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.1</b>	Realizar 3 estancias en IES del país	\$ 14,239

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.3	Servicios	1	Pago de Hospedaje y alimentos para 1 PTC integrante del CA "Investigación educativa, desarrollo y competitividad de las organizaciones y entidades económicas" para asistir a otra IES nacional a crear redes de colaboración con proyectos colectivos de la LGAC sobre desarrollo tecnológicos y competitividad económica de las organizaciones, quien realizara una estancia académica de un mes en una IES nacional. efectuarse en Mayo de 2013.	\$ 6,239	\$ 6,239
3.1.4	Servicios	1	Pago de Transporte aéreo para 1 PTC integrante del CA quien realizara una estancia academica en una IES nacional a efectuarse en mayo de 2013	\$ 8,000	\$ 8,000

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.2</b>	Realizar 3 estancias en IES internacionales	\$ 23,732

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.3	Servicios	1	Pago de Hospedaje y alimentos para 1 PTC integrante de un CA "Investigación educativa, desarrollo y competitividad de las organizaciones y entidades económicas" para asistir a otra IES nacional a crear redes de colaboración con proyectos colectivos de la LGAC sobre organizaciones RSE quien realizara estancia académica en una IES internacional en el mes de junio de 2013.	\$ 9,732	\$ 9,732
3.2.4	Servicios	1	Pago de Transporte aéreo para 1 PTC integrante de un CA quien realizara estancia académica en una IES internacional en el mes de junio de 2013	\$ 14,000	\$ 14,000

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.3</b>	Participación de PTC en los coloquios regionales y asambleas nacionales de la ANFECA	\$ 12,657

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.3.3	Servicios	1	Pago de Hospedaje y alimentos para 1 PTC integrantes del CA "Gestión educativa y gestión para el desarrollo de las ciencias administrativas, informáticas y contables de las organizaciones y entidades económicas" quien presentara su producto con la Linea; Impacto de las organizaciones en su entorno económico y social en la asamblea nacional de la ANFECA. organizado por la Universidad del Valle de Atemajac (Univa) campus Puerto Vallarta. a efectuarse en el mes de Junio de 2013 en la ciudad de Puerto Vallarta, Jalisco.	\$ 5,657	\$ 5,657
3.3.4	Servicios	1	Pago de Transporte aéreo para 1 PTC integrantes del CA "Gestión educativa y gestión para el desarrollo de las ciencias administrativas, informáticas y contables de las organizaciones y entidades económicas" quien presentara su producto con la Linea; Impacto de las organizaciones en su entorno económico y social en la asamblea nacional de la ANFECA. organizado por la Universidad del Valle de Atemajac (Univa) campus Puerto Vallarta. a efectuarse en el mes de Junio de 2013 en la ciudad de Puerto Vallarta, Jalisco.	\$ 7,000	\$ 7,000

Clave del Objetivo	Descripcion del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-16-02</b>	Fortalecer y ampliar la competitividad académica mediante los procesos de evaluación y acreditación de los PE de licenciatura, asegurando con ello su calidad, atendiendo a la vez las recomendaciones de los organismos acreditadores y evaluadores que incida en el cierre de brechas.	\$ 531,439

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Atender las recomendaciones de CACECA y CIEES para mantener la acreditación de los 2 PE del SEE y lograr la acreditación los 2 PE de Contaduría SEA y Gestión intercultural para el desarrollo SEE y reunir las condiciones para los PE proximos a evaluarse.	2.00	\$ 490,620



Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI
1.1	Actualización de equipos y acervo bibliografico de los PE evaluados.				\$ 347,437

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.6	Infraestructura Académica	6	Adquisición de 6 aires acondicionado tipo mini split de 24000 BTU.	\$ 15,000	\$ 90,000
1.1.7	Infraestructura Académica	3	Adquisición de 3 Impresora Para Grupo de Trabajo (Desempeño Alto) Láser Monocromático, 50 PPM, 128 MB, 200000 paginas	\$ 15,150	\$ 45,450
1.1.8	Infraestructura Académica	8	Adquisición de 8 Equipo de Computo de Escritorio CP2: Para uso de estudiantes, académicos e investigadores, Un solo procesador físico a 2.6 GHz con dos núcleos independientes, 1 MB de Cache Nivel 2 (L2), 800 MHz FSB (Front Side Bus) Windows 7 Starter en español.	\$ 25,500	\$ 204,000
1.1.9	Infraestructura Académica	1	Adquisición de 1 Impresora Departamental (Desempeño Alto) Láser Monocromático, 50 PPM, 128 MB, 300000 paginas,	\$ 7,987	\$ 7,987

  

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI
1.2	Actualización de equipos y acervo bibliografico para los PE de LSCA y LGDN proximos a ser evaluados, para obtener el Nivel 1 de CIEES				\$ 143,183

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.4	Infraestructura Académica	2	Adquisición de 2 Proyector de video 5000 ansilumenes resolución real XGA (1024 x768) tecnología LCD, contraste 600:1, control vía LAN y opción inalámbrica, y entradas para video RGB, DVI, con entradas video componente RCA y s-video.	\$ 25,000	\$ 50,000
1.2.5	Acervos	100	Adquisición de Acervo Bibliográfico en el área de sistemas de información, recursos humanos, mercadotecnia, economía y costos.	\$ 550	\$ 55,000
1.2.6	Materiales	1	Adquisición de 1 licencia educativa para 20 usuarios Simuladores de Negocios	\$ 38,183	\$ 38,183

  

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
2	Garantizar la pertinencia de los PE de la DES impulsando la innovación, el uso de las TIC's en los procesos educativos			2.00	\$ 26,580

  

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI
2.1	Revisión y rediseño de los planes y programas de estudios				\$ 16,138

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.7	Infraestructura Académica	2	Adquisición de 2 Pantallas de pared eléctrica 3.05 X 3.05 mts. Gabinete Metálico, Tela Blanca,Fiberglas Matt White.	\$ 8,069	\$ 16,138

  

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI
2.2	Realizar estudios de egresados y empleabilidad de los PE de la DES.				\$ 10,442

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.4	Servicios	2	Pago de hospedaje y alimentos para 2 PTC integrantes del Cuerpo Académico "Investigación educativa, desarrollo y competitividad de las organizaciones y entidades económicas" quienes realizaran los estudios de empleabilidad de los PE de la DES en la Región sur del estado de Veracruz.	\$ 2,721	\$ 5,442
2.2.5	Servicios	2	Pago de Transporte terrestre para 2 PTC integrantes del Cuerpo Académico "Investigación educativa, desarrollo y competitividad de las organizaciones y entidades económicas" quienes realizaran los estudios de empleabilidad de los PE de la DES en la Región sur del estado de Veracruz.	\$ 2,500	\$ 5,000

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
3	Incrementar estrategias que apoyen a la titulación de los estudiantes de los Programas Educativos de la DES.	4.00	\$ 14,239

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.1	Actualización del acervo bibliográfico de los PE para reforzar en la preparación de los estudiantes	\$ 4,746

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.2	Acervos	8	Adquisición de acervo bibliográfico en las Áreas de Metodología de la Investigación y Administración.	\$ 550	\$ 4,400
3.1.3	Acervos	1	Adquisición de acervo bibliográfico en las Áreas de Metodología de la Investigación y Administración.	\$ 346	\$ 346

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.2	Participación de profesores en cursos y reuniones para la elaboración de cursos de regularización de estudiantes.	\$ 9,493

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.3	Servicios	2	Pago de Hospedaje y alimentos para 2 profesores que participaran en los talleres para la elaboración de cursos de regularización de estudiantes para efectuarse en enero de 2013	\$ 2,775	\$ 5,550
3.2.4	Servicios	1	Pago de Transporte terrestre para 1 profesor que participara en los talleres para la elaboración de cursos de regularización de para efectuarse en enero de 2013	\$ 2,000	\$ 2,000
3.2.5	Servicios	1	Pago de Transporte terrestre para 1 profesor que participara en los talleres para la elaboración de cursos de regularización de estudiantes para efectuarse en enero de 2013	\$ 1,943	\$ 1,943

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
OP/PIFI-2012-30MSU0940B-16-03	Fortalecer la innovación educativa, mediante la consolidación y mejora continua de procesos formativos de carácter integral y flexible, haciendo el enfoque de pensamiento complejo, la investigación, la movilidad estudiantil, las TIC'S y la educación ambiental para el desarrollo sustentable parte medular en el desarrollo de los procesos de enseñanza y aprendizaje elevando con ello la competitividad del estudiante y su responsabilidad social, mejorando la pertinencia de los PE de licenciatura de la DES, que incide en el cierre de brechas.	\$ 172,295

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
1	Organizar proyectos de conferencias sobre tutorías académicas de los Programas Educativos y sobre actividades deportivas para fortalecer las correspondientes EE, mejorando con ello el desempeño académico de los estudiantes de la DES.	3.00	\$ 62,020

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.1	Apoyar en la realización de 3 períodos de tutorías académicas al año por PE.	\$ 7,120

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.2	Materiales	2	Compra de 5 toners para impresoras HP modelos 5590,L7680,D7260, CP3525DN Y 4250N	\$ 3,560	\$ 7,120

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.2	Organizar dos ciclos de conferencias magistrales al año por PE (LA, LC, LSCA, LGDN y LGID)	\$ 23,732

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.3	Servicios	2	Pago de Hospedaje y alimentos para dos conferencistas participantes en las semanas educativas organizada por la DES de los PE (LC,LA,LSCA, LGDN y LC SEA) denominado "Ciclo de conferencias de las ciencias administrativas", Beneficiando a 30 académicos y 1312 alumnos(612 Contaduría, 413 Administración, 123 de Sistemas Computacionales y 164 de Gestión y Dirección de Negocios) de la DES a efectuarse en el mes de Septiembre de 2013.	\$ 5,866	\$ 11,732
1.2.4	Servicios	2	Pago de transporte aéreo para dos conferencistas participantes en las semanas educativas organizada por la DES de los PE (LC,LA,LSCA, LGDN y LC SEA) denominado "Ciclo de conferencias de las ciencias administrativas", Beneficiando a 30 académicos y 1312 alumnos(612 Contaduría, 413 Administración, 123 de Sistemas Computacionales y 164 de Gestión y Dirección de Negocios) de la DES a efectuarse en el mes de Septiembre de 2013.	\$ 6,000	\$ 12,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.3	Equipamiento deportivo para el fortalecimiento de las EE de actividades deportivas,fomentando con ello el cuidado de la salud.	\$ 31,168

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.5	Infraestructura Académica	1	Adquisición de una maquina lanza pelotas y una jaula de bateo fomentando con ello el cuidado de la salud.	\$ 31,168	\$ 31,168

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Organizar un ciclo de conferencias sobre la educación ambiental y el cuidado de la salud.	1.00	\$ 5,537

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Organizar al 2da. y 3ra Semana del Desarrollo Sustentable	\$ 5,537

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.4	Servicios	1	Pago de Hospedaje y alimentos para un conferencista participante en la semana del Desarrollo Sustentable organizada por la DES de los PE (LC,LA,LSCA, LGDN y LC SEA) denominado "Ciclo de conferencias de las ciencias administrativas", Beneficiando a 30 académicos y 1312 alumnos(612 Contaduría, 413 Administración, 123 de Sistemas Computacionales y 164 de Gestión y Dirección de Negocios) de la DES a efectuarse en el mes de Septiembre de 2013.	\$ 3,537	\$ 3,537
2.1.5	Servicios	1	Pago de Transporte terrestre para un conferencista participante en la semana del Desarrollo Sustentable organizada por la DES de los PE (LC,LA,LSCA, LGDN y LC SEA) denominado "Ciclo de conferencias de las ciencias administrativas", Beneficiando a 30 académicos y 1312 alumnos(612 Contaduría, 413 Administración, 123 de Sistemas Computacionales y 164 de Gestión y Dirección de Negocios) de la DES a efectuarse en el mes de Septiembre de 2013.	\$ 2,000	\$ 2,000

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
3	Incrementar la movilidad estudiantil con otras IES nacionales e internacionales	22.00	\$ 50,629

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.1	Realizar 2 estancias academicas de un semestre en IES del país.	\$ 18,986

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.3	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimento para 1 estudiante que realizara una estancia academica en una IES nacional en febrero de 2013	\$ 10,000	\$ 10,000
3.1.4	Servicios	1	Pago de transporte aéreo para 1 estudiante que realizara una estancia académica en una IES nacional en febrero de 2013	\$ 8,986	\$ 8,986

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.2</b>	Realizar 1 estancias en IES internacionales	\$ 18,986

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.3	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimentos para 1 estudiante que realizara estancia academica en una IES internacional de una semana en el mes de junio de 2013	\$ 10,000	\$ 10,000
3.2.4	Servicios	1	Pago de transporte aéreo para 1 estudiante que realizara estancia academica en una IES internacional de una semana en el mes de junio de 2013	\$ 8,986	\$ 8,986

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.3</b>	Visita a la Bolsa Mexicana de Valores y Participación de estudiantes en congresos nacionales.	\$ 12,657

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.3.2	Servicios	1	Pago de transporte terrestre para 20 estudiantes que realizaran la visita oficial a la bolsa mexicana de valores en el mes de mayo del 2013.	\$ 12,657	\$ 12,657

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>4</b>	Implementar un programa para Fortalecer la infraestructura de los programas institucionales de tutorias, seguimiento de egresados, servicio social y proyecto aula.	1.00	\$ 54,109

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>4.1</b>	Equipamiento de las cordinaciones y programas institucionales.	\$ 54,109

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.7	Infraestructura Académica	3	Adquisición de 3 Impresora Para Grupo de Trabajo (Desempeño Alto) Láser Monocromático, 50 PPM, 128 MB, 200000 paginas, Carta, legal, ejecutivo, fichas, sobres, Bond, membretado.	\$ 14,500	\$ 43,500
4.1.8	Materiales	1	Compra 1 toner para impresora HP modelos 4250N	\$ 5,609	\$ 5,609
4.1.9	Materiales	1	Compra 1 toner para impresoras HP modelo CP3525DN	\$ 5,000	\$ 5,000

### Resumen General de Rubros

P/PIFI-2012-30MSU0940B-16

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 259,014	26.42%
Materiales	\$ 58,741	5.99%
Infraestructura Académica	\$ 586,652	59.84%
Acervos	\$ 75,963	7.75%
<b>Total</b>	<b>\$ 980,370</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-16-01**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 159,181	57.54%
Materiales	\$ 2,829	1.02%
Infraestructura Académica	\$ 98,409	35.57%
Acervos	\$ 16,217	5.86%
<b>Total</b>	<b>\$ 276,636</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-16-02**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 19,935	3.75%
Materiales	\$ 38,183	7.18%
Infraestructura Académica	\$ 413,575	77.82%
Acervos	\$ 59,746	11.24%
<b>Total</b>	<b>\$ 531,439</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-16-03**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 79,898	46.37%
Materiales	\$ 17,729	10.29%
Infraestructura Académica	\$ 74,668	43.34%
<b>Total</b>	<b>\$ 172,295</b>	<b>100.00%</b>

**P/PIFI-2012-30MSU0940B-17**

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
Fortalecimiento de la capacidad y competitividad académica en un marco sustentable de la DES Córdoba - Orizaba	\$ 927,378

**Metas Compromiso**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
<b>Total de Profesores de Tiempo Completo.</b>		
<b>MC 1.1.3:</b> Maestría	18	78.26
<b>MC 1.1.4:</b> Doctorado	3	13.04
<b>MC 1.1.7:</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	8	34.78
<b>MC 1.1.9:</b> Participación en el programa de tutorías	16	69.57
<b>Total de profesores que conforman la planta a</b>		
<b>MC 1.2.1:</b> Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	40	18.96
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		
<b>MC 1.3.3:</b> En Formación.	1	100.00
<b>Competitividad Académica</b>		

Meta Compromiso	Número	%
<b>Total de Programas Educativos de TSU/PA y lic</b>		
<b>MC 2.1.1:</b> Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	7	100.00
<b>MC 2.1.2:</b> Número y % de PE con currículo flexible	7	100.00
<b>MC 2.1.3:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	7	100.00
<b>MC 2.1.4:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados	7	100.00
<b>MC 2.1.5:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de empleadores	7	100.00
<b>MC 2.1.6:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	7	100.00
<b>MC 2.1.8:</b> Número y % de PE basado en competencias	7	100.00
<b>Total de PE evaluables.</b>		
<b>MC 2.1.9:</b> Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	6	100.00
<b>MC 2.1.10:</b> PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	3	50.00
<b>MC 2.1.11:</b> Número y % de PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total de la oferta educativa evaluable	6	100.00
<b>Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y lic</b>		
<b>MC 2.2.12:</b> Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	2,360	97.12
<b>Eficiencia terminal de pregrado y posgrado</b>		<b>%</b>
<b>MC 2.5.3:</b> Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura	340	64.76
<b>MC 2.5.4:</b> Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura	420	59.32
<b>MC 2.5.5:</b> Tasa de graduación para PE de posgrado	15	68.18

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-17-01</b> Impulsar el fortalecimiento de los CA con estrategias que le permitan transitar a otro estatus, así como incentivar la capacidad académica de la DES a través de la mejora continua de la planta docente mediante la diversificación de la carga académica, para propiciar la generación y distribución social del conocimiento y el fortalecimiento de los CA, impulsando la cooperación académica nacional e internacional, así como la integración de nuevos PTC con perfil PROMEP.	3	5	25	\$ 209,310
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-17-02</b> Fortalecer la atención y formación integral de los estudiantes con programas integrales, semiflexibles y socialmente pertinentes centrados en el aprendizaje, apoyándose en los programas de innovación estratégica institucionales, programa de tutorías, atención y prevención de adicciones, así como el fomento de actividades deportivas, artísticas y culturales.	4	11	79	\$ 521,032
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-17-03</b> Elevar el nivel de competitividad académica de la DES, reduciendo las brechas en los PE a su interior, para alcanzar y mantener el aseguramiento de la calidad de los PE para que el total de la matrícula escolar curse PE reconocidos por los organismos evaluadores y acreditadores.	3	4	12	\$ 197,036
<b>Totales:</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>116</b>	<b>\$ 927,378.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-17-01</b>	Impulsar el fortalecimiento de los CA con estrategias que le permitan transitar a otro estatus, así como incentivar la capacidad académica de la DES a través de la mejora continua de la planta docente mediante la diversificación de la carga académica, para propiciar la generación y distribución social del conocimiento y el fortalecimiento de los CA, impulsando la cooperación académica nacional e internacional, así como la integración de nuevos PTC con perfil PROMEP.	\$ 209,310

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica		Meta	Monto PIFI
1	Alcanzar y mantener el reconocimiento del perfil deseable PROMEP para 8 PTC, orientados para su futura incorporación al SNI		8.00	\$ 109,519

  

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto PIFI
1.1	Publicación de investigaciones y trabajos realizados por los PTC en revistas con arbitraje, libros y asistencia a congresos nacionales e internacionales		\$ 87,722

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.16	Servicios	1	Hospedaje y alimentos para la presentación de un artículo por parte de integrantes del CA "INNOVACIONES EN DOCENCIA, INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS" en el Decimo Simposium Iberoamericano en Educación, Cibernética e Informática: SIECI 2013 Julio en Orlando Florida	\$ 12,000	\$ 12,000
1.1.17	Servicios	1	Inscripción para la presentación de un artículo por parte de integrantes del CA "INNOVACIONES EN DOCENCIA, INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS" en el Decimo Simposium Iberoamericano en Educación, Cibernética e Informática: SIECI Julio en Orlando Florida	\$ 10,000	\$ 10,000
1.1.36	Servicios	1	Inscripción de un académico de la DES para la presentación de un artículo al Congreso Internacional de Investigación de AcademiaJournals en Negocios y Ciencias Administrativas, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas; con el tema estrategias empresariales.	\$ 1,800	\$ 1,800
1.1.37	Servicios	1	Alimentos y Hospedaje de un académico de la DES para la presentación de un artículo al Congreso Internacional de Investigación de AcademiaJournals en Negocios y Ciencias Administrativas, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas; con el tema estrategias empresariales.	\$ 5,000	\$ 5,000
1.1.38	Servicios	1	Transporte aéreo de un académico de la DES para la presentación de un artículo al Congreso Internacional de Investigación de AcademiaJournals en Negocios y Ciencias Administrativas, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas; con el tema estrategias empresariales.	\$ 4,000	\$ 4,000
1.1.39	Servicios	3	Inscripción de tres académicos de la DES para la presentación de tres artículos al Congreso Internacional de Investigación de AcademiaJournals en Negocios y Ciencias Administrativas, Boca del Río Veracruz; con el tema estrategias empresariales.	\$ 1,800	\$ 5,400
1.1.40	Servicios	3	Alimentos y Hospedaje de tres académicos de la DES para la presentación de tres artículos al Congreso Internacional de Investigación de AcademiaJournals en Negocios y Ciencias Administrativas, Boca del Río Veracruz; con el tema estrategias empresariales.	\$ 2,000	\$ 6,000
1.1.41	Servicios	3	Transporte terrestre de tres académicos de la DES para la presentación de tres artículos al Congreso Internacional de Investigación de AcademiaJournals en Negocios y Ciencias Administrativas, Boca del Río Veracruz ; con el tema estrategias empresariales.	\$ 700	\$ 2,100
1.1.42	Servicios	1	Inscripción de un profesor, para presentar un artículo en el Congreso Global Administrativo y de Finanzas a realizarse en San José de Costa Rica el 1 de Mayo de 2013.	\$ 7,000	\$ 7,000
1.1.43	Servicios	1	Transporte aéreo para un profesor, para presentar un artículo en el Congreso Global Administrativo y de Finanzas a realizarse en San José de Costa Rica el 1 de Mayo de 2013.	\$ 7,000	\$ 7,000
1.1.44	Servicios	1	Alimentos y hospedaje de un profesor, para presentar un artículo en el Congreso Global Administrativo y de Finanzas a realizarse en San José de Costa Rica el 1 de Mayo de 2013.	\$ 10,622	\$ 10,622
1.1.45	Servicios	1	Transporte aéreo para la presentación de un artículo por parte de integrantes del CA "INNOVACIONES EN DOCENCIA, INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS" en el Decimo Simposium Iberoamericano en	\$ 12,500	\$ 12,500

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			Educación, Cibernética e Informática: SIECI 2013, Julio en Orlando Florida		
1.1.46	Servicios	1	Transporte terrestre para la presentación de un artículo por parte de integrantes del CA "INNOVACIONES EN DOCENCIA, INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS" en el Decimo Simposium Iberoamericano en Educación, Cibernética e Informática: SIECI 2013, Julio en Orlando Florida	\$ 2,500	\$ 2,500
1.1.47	Servicios	1	Transporte terrestre para un profesor, para presentar un artículo en el Congreso Global Administrativo y de Finanzas a realizarse en San José de Costa Rica el 1 de Mayo de 2013.	\$ 1,800	\$ 1,800

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.2	Estancias nacionales e internacionales con Universidades que promuevan la innovación educativa para realizar trabajos colaborativos de investigación.	\$ 12,093

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.5	Servicios	1	Transporte aéreo para Estancia Académica de un integrante del CA "INNOVACIONES EN DOCENCIA, INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS" en la Universidad Autónoma de Madrid, España. Para realizar trabajos de investigación sobre innovación en el aula universitaria.	\$ 12,093	\$ 12,093

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.3	Proyectos de investigación realizados en diversas organizaciones que impacten las LGAC de los CA.	\$ 9,704

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.4	Servicios	2	Hospedaje y alimentos de dos académicos para realizar trabajos de investigación con el Clúster de Tecnologías de Información en Puebla. SEPTIEMBRE	\$ 1,926	\$ 3,852
1.3.6	Servicios	2	Transporte terrestre de dos académicos para realizar trabajos de investigación, "Diagnóstico de la condición actual del cluster de empresas de TI en el Estado de Puebla". MARZO	\$ 500	\$ 1,000
1.3.7	Servicios	2	Transporte terrestre de dos académicos para realizar trabajos de investigación con el Clúster de Tecnologías de Información en Puebla. SEPTIEMBRE	\$ 500	\$ 1,000
1.3.8	Servicios	2	Hospedaje y alimentos de dos académicos para realizar trabajos de investigación, "Diagnóstico de la condición actual del cluster de empresas de TI en el Estado de Puebla". MARZO	\$ 1,926	\$ 3,852

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Actualización Pedagógica y disciplinar de académicos	25.00	\$ 31,561

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Adquisición de cursos de actualización pedagógica y disciplinar	\$ 31,561

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.7	Servicios	1	Pago de servicios del instructor del Cuso de 40hrs: "Estrategias empresariales". Para al menos 15 académicos y 10 estudiantes de los siete PE de la DES, que se llevará a cabo el 1 de Julio de 2013.	\$ 31,561	\$ 31,561

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
3	Creación de un laboratorio de investigación, como herramienta para las actividades de los CA, que genere un espacio común de colaboración.	1.00	\$ 68,230



Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI
3.1	Equipamiento de un laboratorio de investigación.			\$ 68,230

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.5	Infraestructura Académica	1	Adquisición de 1 aire acondicionado: Aire acondicionado tipo mini split de 18000 btu. compuesto por una unidad evaporadora tipo hi wall y una unidad condensadora con capacidad nominal de 18,000 btu/hr (1.5 tr) para operar a 220/1/60 operación silenciosa, 3 velocidades del ventilador, operación programable, incluye control remoto inalámbrico y kit de instalación de 4 mts. Clave 205576101.	\$ 6,840	\$ 6,840
3.1.15	Infraestructura Académica	3	Adquisición de escritorios ejecutivos: Escritorios ejecutivos peninsular tipo "L" incluye: porta teclado y porta CPU, color gris grafito, características: melanina termo fusionada en ambas caras de 19 mm de espesor, cantos protegidos con chapacinta de PVC de 1 mm de espesor. estructura tubular calibre 20 con pintura epóxica negra, regaton nivelador de altura. Medidas: Alto 75 cms. X Largo 170 cms. X Profundidad 136 cms.	\$ 5,742	\$ 17,226
3.1.16	Infraestructura Académica	1	Adquisición de una impresora multifuncional: HP Pro CM1415F.Laser color resolución 600 x 600 dpi pantalla touch 3.5" inalámbrica bandeja de entrada 150 hojas velocidad de impresión 8 ppm color velocidad de impresión 12 ppm negro.	\$ 6,004	\$ 6,004
3.1.17	Infraestructura Académica	3	Adquisición de Computadoras portátiles: Computadora para uso de investigadores Tipo CP2. Un solo procesador físico a 2.6 GHz con dos núcleos independientes, 1 MB de Cache Nivel 2 (L2), 800 MHz FSB (Front Side Bus) Memoria RAM 4.0 GB con tecnología DDR2 de 800 MHz (2 DIMM) Disco Duro 260 GB SATA, 5400 RPM Pantalla LCD de matriz activa a color TFT de 15.4", Resolución de 1280 x 800 píxeles, 16.2 Millones de Colores Lector Escritor de CD y DVD tecnología IDE/EIDE o SATA, Escritura, DVD+R 8X, DVD-R 4X, DVD+R DL 2.4X, Reescritura DVD+RW 4X, DVD-RW 4X, Lectura 8X. CD Escritura CD-R 24X, Reescritura CD-RW 24X Puertos E/S 3 USB 2.0, VGA, RJ-11, RJ-45, salida y entrada de audio (micrófono integrado), Energía CA Fax MODEM de 56 Kbps v.92 Ranura para Tarjeta PCMCIA Tipo I /II con soporte para CardBus de 16 y 32 bits o Tarjeta Express Sistema Operativo Windows 7 Starter en español Video y audio Integrado en la Tarjeta Madre Red Integrada en la Tarjeta Madre Ethernet de 10/100 Mbits/sec Red Inalámbrica Integrada 802.11 g Bluetooth Integrado versión 2.0.	\$ 10,980	\$ 32,940
3.1.18	Infraestructura Académica	3	Adquisición de sillones ejecutivos: Sillón ejecutivo con brazos ergonómico respaldo bajo en tela base de estrella de cinco puntas en acero y cubiertas las molduras plástica, diseño ergonómico acojinamiento en poliuretano inyectado de alto impacto, tapizada en tela color negro/gris, el sistema de elevación con pistón neumático de alto impacto. Clave : 204003140	\$ 1,740	\$ 5,220

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-17-02</b>	Fortalecer la atención y formación integral de los estudiantes con programas integrales, semiflexibles y socialmente pertinentes centrados en el aprendizaje, apoyándose en los programas de innovación estratégica institucionales, programa de tutorías, atención y prevención de adicciones, así como el fomento de actividades deportivas, artísticas y culturales.	\$ 521,032

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
1	Asistencia y organización de eventos para estudiantes de los PE que se imparten en la DES.	4.00	\$ 145,860

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.1	Participación de alumnos en competencias, visitas académicas y culturales a instituciones que promuevan el aprendizaje significativo, así como a organizaciones regionales, estatales y nacionales que fortalezcan su formación integral.	\$ 69,197

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.27	Servicios	1	Pago de transporte terrestre autobús para 48 alumnos y 3 docentes para asistir a la Semana Nacional de PYME, a celebrarse en el Centro Banamex en la ciudad de México, la primera semana de agosto de 2013	\$ 3,707	\$ 3,707
1.1.28	Servicios	48	Pago de alimentos a 48 estudiantes que asisten a la Semana Nacional PYME, a celebrarse en el Centro Banamex en la ciudad de México, la primera semana de agosto de 2013.	\$ 330	\$ 15,840
1.1.29	Servicios	48	Pago de hospedaje a 48 estudiantes que asisten a la Semana Nacional PYME, a celebrarse en el Centro Banamex en la ciudad de México, la primera semana de agosto de 2013.	\$ 200	\$ 9,600
1.1.30	Servicios	3	Pago de hospedaje de 3 docentes que asisten a la Semana Nacional PYME, a celebrarse en el Centro Banamex en la ciudad de México, la primera semana de agosto de 2013.	\$ 760	\$ 2,280
1.1.31	Servicios	3	Pago de alimentos de 3 docentes a la Semana Nacional de PYME, que asisten a la Semana Nacional de PYME, a celebrarse en el Centro Banamex en la ciudad de México, la primera semana de agosto de 2013.	\$ 600	\$ 1,800
1.1.32	Servicios	1	Pago de transporte terrestre(un autobús) para 18 estudiantes y 4 académicos, al maratón regional zona 6 de ANFECA. A realizarse en Abril de 2013, sede nacional por confirmar.	\$ 11,000	\$ 11,000
1.1.33	Servicios	18	Pago de alimentos y hospedaje para 18 estudiantes, al maratón regional zona 6 de ANFECA. A realizarse en Abril de 2013, Sede nacional por confirmar.	\$ 1,065	\$ 19,170
1.1.34	Servicios	4	Pago de alimentos y hospedaje de 4 academicos, al maratón regional zona 6 de ANFECA.A realizarse en Abril de 2013, Sede nacional por confirmar.	\$ 1,450	\$ 5,800

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
1.2	Impulsar la participación de los estudiantes en movilidad académica nacional e internacional para fortalecer sus competencias personales y profesionales, en 2013 y en 2014.	\$ 23,887

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.13	Servicios	1	Pago de transporte terrestre para estancia de intercambio académico por un semestre, para un alumno en la Universidad Autónoma de México UAM julio 2013	\$ 762	\$ 762
1.2.14	Servicios	1	Pago de transporte terrestre para estancia de intercambio académico por un semestre, para un alumno en la Universidad Autónoma de Puebla julio 2013	\$ 762	\$ 762
1.2.15	Servicios	1	Pago de transporte terrestre para estancia de intercambio académico por un semestre, para un alumno en la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco julio 2013	\$ 763	\$ 763
1.2.16	Servicios	1	Pago de alimentación Y Hospedaje para estancia de intercambio académico por un semestre, para alumno en la Universidad Autónoma de Puebla. julio 2013	\$ 7,200	\$ 7,200
1.2.17	Servicios	1	Pago de alimentación Y Hospedaje para un estudiante que realizará estancia de intercambio académico en la Universidad Autónoma de México UAM por un semestre. julio 2013	\$ 7,200	\$ 7,200
1.2.18	Servicios	1	Pago de alimentación Y Hospedaje para estancia de intercambio académico por un semestre, para un alumno en la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco. julio 2013	\$ 7,200	\$ 7,200

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
1.3	Organización de eventos relacionados con el currículo, para promover su desarrollo integral basado en el sano Espíritu de competencia, creatividad y superación académica, motivando la actitud empresarial basada en el desarrollo de sus competencias gerenciales.	\$ 47,476

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.15	Materiales	3	Compra de stands plegables multiusos. Para la organización de la Expo feria universitaria de proyectos integradores realizados por los estudiantes, para motivar la actitud empresarial basada en el desarrollo de sus competencias gerenciales, a realizarse el 25 de Marzo de 2013. Orientado al menos a 850 alumnos y 60 Docentes.	\$ 5,659	\$ 16,977
1.3.16	Materiales	5	Compra de mesas plegables multiusos. Para la organización de la Expo feria universitaria de proyectos integradores realizados por los estudiantes, para motivar la actitud empresarial basada en el desarrollo de sus competencias gerenciales, a realizarse el 25 de Marzo de 2013. Orientado al menos a 850 alumnos y 60 Docentes.	\$ 1,000	\$ 5,000
1.3.17	Servicios	1	Pago de honorarios al ponente al "Congreso Innovación educativa: La Enseñanza Multimodal y la Mediación Pedagógica", a realizarse el 7 de Octubre de 2013 en la DES. Orientado al menos a 850 alumnos y 60 Docentes.	\$ 5,000	\$ 5,000
1.3.18	Servicios	1	Pago de transporte terrestre de los ponentes al "Congreso Innovación educativa: La Enseñanza Multimodal y la Mediación Pedagógica", a realizarse el 7 de Octubre de 2013 en la DES. Orientado al menos a 850 alumnos y 60 Docentes.	\$ 2,003	\$ 2,003
1.3.19	Servicios	4	Alimentos y Hospedaje de ponentes al "Congreso Innovación educativa: La Enseñanza Multimodal y la Mediación Pedagógica", a realizarse el 10 de Junio de 2013 en la DES. Orientado al menos a 850 alumnos y 60 Docentes.	\$ 999	\$ 3,996
1.3.20	Servicios	4	Alimentos y Hospedaje de los ponentes al 1er Ciclo de conferencias sobre Equidad de Género "Escenarios y Actores", a realizarse en la DES el 14 de Marzo de 2013. Orientado al menos a 850 alumnos y 60 Docentes.	\$ 1,000	\$ 4,000
1.3.21	Servicios	1	Pago de honorarios a ponente al 2do. Congreso Internacional "Sustentabilidad una forma de vida" a realizarse el 27 de Mayo de 2013 en la DES. Orientado al menos a 850 alumnos y 60 Docentes.	\$ 5,000	\$ 5,000
1.3.22	Servicios	1	Pago de transporte terrestre de honorarios a ponente al 2do. Congreso Internacional "Sustentabilidad una forma de vida" a realizarse el 27 de Mayo de 2013 en la DES. Orientado al menos a 850 alumnos y 60 Docentes.	\$ 1,500	\$ 1,500
1.3.23	Servicios	4	Alimentos y hospedaje a ponentes al 2do. Congreso Internacional "Sustentabilidad una forma de vida" a realizarse el 27 de Mayo de 2013 en la DES. Orientado al menos a 850 alumnos y 60 Docentes.	\$ 1,000	\$ 4,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.4	Realización de ciclos de conferencias relacionadas con la salud física y mental de los estudiantes.	\$ 5,300

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.4.11	Servicios	5	Alimentos y Hospedaje de los ponentes al 1er Ciclo de conferencias sobre prevención de adicciones. "Ser libre es tu compromiso", a realizarse en las instalaciones de la Facultad de Contaduría y Administración, Campus Ixtac. Del 18 al 23 de Febrero de 2013. Orientadas a mas de 850 Alumnos y 60 Docentes de la DES.	\$ 340	\$ 1,700
1.4.12	Servicios	6	Pago de alimentos y hospedaje de ponentes del ciclo de conferencias sobre "Prevención de enfermedades sexuales", a realizarse en las instalaciones de la Facultad de Contaduría y Administración, Campus Ixtac. Del 3 al 7 de Junio de 2013. Orientadas a mas de 850 Alumnos y 60 Docentes de la DES.	\$ 325	\$ 1,950
1.4.13	Servicios	5	Pago de alimentos y hospedaje de ponentes del ciclo de conferencias sobre "enfermedades propias de la mujer", a realizarse en las instalaciones de la Facultad de Contaduría y Administración, Campus Ixtac. Del 23 al 27 de Septiembre de 2013. Orientadas a mas de 850 Alumnos y 60 Docentes de la DES.	\$ 330	\$ 1,650

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Instalación de un centro de aprendizaje multimodal para la consolidación de la estrategia educativa, implementada por la Universidad, proyecto aula (Proyecto Innovador Educativo).	1.00	\$ 118,327

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Equipar los centros de aprendizaje multimodal.	\$ 113,550

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.52	Infraestructura Académica	1	Adquisición de un pizarrón interactivo: Pizarrón Interactivo de activación al tacto (touchscreen) Dimensiones: 1.21 x 2.46 mts. (alto, ancho) Superficie de escritura: 1.10 x 2.41 mts. (alto, ancho) Peso: 31.78 kg. <a href="http://www.centraldeproyectores.com/index.php?id=30&amp;secc=5">http://www.centraldeproyectores.com/index.php?id=30&amp;secc=5</a> PU \$33,060.00	\$ 33,060	\$ 33,060
2.1.53	Infraestructura Académica	1	Adquisición de una computadora de escritorio: Computadora para uso de estudiantes, académicos y funcionarios Tipo PC2. Un solo procesador físico a 2.6 GHz con dos núcleos independientes, 1 MB de Cache Nivel 2 (L2), 800 MHz FSB (Front Side Bus) Memoria RAM 4.0 GB con tecnología DDR2 de 800 MHz (2 DIMM) Disco Duro 160 GB SATA, 7200 RPM Panel Plano Tipo LCD de matriz activa a color TFT, Tamaño de 17", Área de imagen visible: 17", Resolución de 1280 x 1024 píxeles, 16.2 Millones de Colores, Tamaño del píxel de 0,264 mm, Entrada VGA Cámara Web integrada con una resolución mínima de 1.3 megapíxeles, Dispositivo Óptico DVD+/-RW 8X Interno ultra delgado, 4 puertos USB 2.0, 1 puerto VGA, 1 puerto de red RJ-45, Salida y Entrada de Audio, Sistema Operativo Windows 7 Starter en español, Video Integrado en la Tarjeta Madre, Audio Integrado en la Tarjeta Madre de alta definición, Red Integrada en la Tarjeta Madre Ethernet de 10/100 Mbits/sec., Chasis de Forma Ultra Compacta (USFF), 3 años de garantía en partes y mano de obra con servicio en sitio. Precio \$ 8064.32	\$ 8,064	\$ 8,064
2.1.54	Infraestructura Académica	40	Adquisición de sillas: Silla apilable con tapiz estándar Institucional: en tela con estructura de hierro redondo macizo con asiento y respaldo inyectados en plástico polipropileno forrados con tela tipo pliana. medidas gen. 495 mm al frente, 530 mm de lado y la altura total es de 760 mm. estructura tipo trineo fabricada en acero macizo (COLD ROLLED) de 1/2" de diámetro calidad 1018 con dobleces y patas tipo trineo. en la parte frontal superior un travesaño de lamina de acero calibre 11 para anclar el asiento, en la parte posterior dos placas de lámina de acero calibre 11 con ojales, para remachar con ultrasonido el semi-tubular del asiento en color gris, soldadura para la unión de todos los componentes metálicos se empleara soldadura MIG (METAL, INER, GAS) de microalambre tapizado en tela color charcoal 32 de wonder la estructura y demás partes metálicas se prepararan previamente a la aplicación de pintura dejándolas libres de grasas e impurezas (decapado) y se dará un acabado final a la base de pintura electrostáticas epoxica micropulverizada y horneada a 200°C, el asiento y horneada a 200°C en color gris, el asiento y respaldo de plástico polipropileno texturizado en su cara expuesta en color gris tela 100% acrílica color charcoal 32 de wonder. Clave 204002605. PU \$922.20	\$ 942	\$ 37,680
2.1.55	Infraestructura Académica	4	Adquisición de Mesas para computadora: Mueble para cómputo modelo Institucional MC-10 medidas generales: 4.50 x 1.25 x 1.25 mts. para 10 personas, descripción: mueble con mamparas tapizadas y moldura perimetral metálica, zoclo y ductos potacables, cubiertas de aglomerado de 32 mm. de espesor con recubrimiento laminado plástico NEVAMAR con pegamento de resina UREA FORMAL-DEHIDO y cantos de RAUNKANTEX-PLAN de 3 mm. de espesor con pegamento HOT-MELT, con portateclado integrado. Clave : 204005202	\$ 4,141	\$ 16,564
2.1.56	Infraestructura Académica	1	Adquisición de Pantalla LCD: Toshiba television lcd 40fhd resolución nativa 1920 x 1080. entrada usb hdmi x2 tecnologia dyna light	\$ 7,000	\$ 7,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			controla el brillo en ambientes con poca luz. sistema de 2 bocinas de 7 vatios. incluye rotulado de entradas navegador de canales, control remoto. Office Depot		
2.1.57	Infraestructura Académica	1	Adquisición de soporte para TV: Peerles soporte p/ lcd de 23 a 46. * soporte para televisión LCD rango de soporte en pulgadas de 23" a 46". Office Depot	\$ 998	\$ 998
2.1.58	Infraestructura Académica	1	Adquisición de Escritorio: Escritorio basico incluye portateclado ajustable, color gris grafito, características: melamina termo fusionada de 19 mm de espesor, cantos protegidos con chapacinta de PVC de 1 mm de espesor. estructura tubular calibre 20 y 22, estructura terminada con pintura epóxica color negra, regaton nivelador de altura. Medidas: Alto 75 cms. X Largo 120 cms. X Profundidad 60 cms. Clave 204003467. PU 3364.00	\$ 3,364	\$ 3,364
2.1.59	Infraestructura Académica	1	Adquisición de un aire acondicionado: Aire acondicionado tipo mini split de 18000 btu. compuesto por una unidad evaporadora tipo hi wall y una unidad condensadora con capacidad nominal de 18,000 btu/hr (1.5 tr) para operar a 220/1/60 operación silenciosa, 3 velocidades del ventilador, operación programable, incluye control remoto inalámbrico y kit de instalación de 4 mts. Clave 205576101. PU \$6820.80	\$ 6,820	\$ 6,820

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.2</b>	Capacitar a Docentes y Alumnos en la elaboración de materiales multimedia	\$ 4,777

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.2	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimentos al capacitador del curso de 40hr "Elaboración de materiales multimedia", que se impartirá en las instalaciones de la Facultad de Contaduría y Administración Campus Ixtac a 20 docentes y 20 alumnos, del 4 al 25 de Mayo de 2013.	\$ 3,777	\$ 3,777
2.2.3	Servicios	1	Pago de transportación al capacitador del curso de 40hr "Elaboración de materiales multimedia", que se impartirá en las instalaciones de la Facultad de Contaduría y Administración Campus Ixtac a 20 docentes y 20 alumnos, del 8 al 29 de Junio de 2013.	\$ 1,000	\$ 1,000

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Habilitación de espacios que promuevan la formación integral del estudiante.	4.00	\$ 202,502

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.1</b>	Equipamiento de un auditorio para la realización de eventos de tipo académico, cultural y artístico que fortalezcan el currículo de los PE.	\$ 54,474

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.2	Infraestructura Académica	1	Una Mesa de lectura estándar Institucional ML-04, medidas de 90 x 150 x 72 cms. (4 persona) descripción: cubierta con aglomerado de 32 mm. de espesor con recubrimiento laminado plástico NEVAMAR pegado con resina UREA FORMAL-DEHIDO, cantos de RAUNKANTEX-PLAN de 3 mm. de espesor con pegamento de HOT-MELT, estructura tubular de 20x58 mm calibre 14, el acabado en pintura electrostática color 432 U PANTONE.	\$ 5,113	\$ 5,113
3.1.4	Infraestructura Académica	1	PANTALLA DE PARED 1.78 X 1.78 METROS , GABINETE MELATICO, SUPERFICIE BLANCO MATE. FIBERGLASS MATT WHITE.	\$ 1,160	\$ 1,160
3.1.11	Infraestructura Académica	27	Adquisición de Sillas: Silla apilable con tapiz estándar Institucional: en tela con estructura de fierro redondo macizo con asiento y respaldo inyectados en plástico polipropileno forrados con tela tipo pliana. medidas gen. 495 mm al frente, 530 mm de lado y la altura total es de 760 mm. estructura tipo trineo fabricada en acero macizo (COLD ROLLED) de 1/2" de diámetro calidad 1018 con dobleces y	\$ 936	\$ 25,272

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			patas tipo trineo. en la parte frontal superior un travesaño de lamina de acero calibre 11 para anclar el asiento, en la parte posterior dos placas de lámina de acero calibre 11 con ojales, para remachar con ultrasonido el semi-tubular del asiento en color gris, soldadura para la unión de todos los componentes metálicos se empleara soldadura MIG (METAL, INER, GAS) de microalambre tapizado en tela color charcoal 32 de wonder la estructura y demás partes metálicas se prepararan previamente a la aplicación de pintura dejándolas libres de grasas e impurezas (decapado) y se dará un acabado final a la base de pintura electrostáticas epoxica micropulverizada y horneada a 200°C, el asiento y horneada a 200°C en color gris, el asiento y respaldo de plástico polipropileno texturizado en su cara expuesta en color gris tela 100% acrílica color charcoal 32 de wonder. Clave 204002605		
3.1.12	Infraestructura Académica	1	Aire acondicionado tipo mini split 60000 btu. piso techo con capacidad de enfriamiento de 60000 btu/hrs a 220v, control remoto inalámbrico control de flujo de aire (arriba abajo) funcion de encendido y apagado automatico, incluye materiales y mano de obra para su instalacion electromecanica.	\$ 22,929	\$ 22,929

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.2</b>	Equipamiento de una sala de tutorías para la adecuada atención a los estudiantes de los siete PE del sistema escolarizado así como del abierto que integran la DES, en donde se brinde apoyo y orientación sobre su trayectoria académica, asuntos personales y familiares, que promuevan la terminación de sus estudios en el tiempo estimado, así como la atención a estudiantes en riesgo académico o con habilidades sobresalientes y la asesoría a trabajos de investigación.	\$ 53,761

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.6	Infraestructura Académica	1	Adquisición de 1 dispensador de agua eléctrico: Enfriador para agua fria/caliente medidas: 98 cms alto x 31.20 cm fondo x 31 cms ancho, con gabinete en lamina galvanizada, portagarrafon en plastico, luces indicadoras, color gris Clave : 216000202. PU\$ 3,712.00	\$ 3,712	\$ 3,712
3.2.10	Infraestructura Académica	1	Adquisición de 1 Pantalla LCD: Toshiba television lcd 40fhd resolución nativa 1920 x 1080. entrada usb hdmi x2 tecnología dyna light controla el brillo en ambientes con poca luz. sistema de 2 bocinas de 7 vatios. incluye rotulado de entradas navegador de canales, control remoto. Office Depot	\$ 5,499	\$ 5,499
3.2.11	Infraestructura Académica	1	Adquisición de 1 soporte para TV: Peerles soporte p/ lcd de 23 a 46. * soporte para televisión LCD rango de soporte en pulgadas de 23" a 46". Office Depot	\$ 499	\$ 499
3.2.12	Infraestructura Académica	1	Adquisición de 1 mesa de trabajo: Mesa de juntas ovalada modelo Institucional MJ-08 OV medidas de 0.90x2.40x0.72 mts. descripción: cubierta con aglomerado de 32 mm. de espesor con recubrimiento laminado plástico NEVAMAR pegado con resina UREA FORMAL-DEHIDO, cantos de RAUNKANTEX-PLAN de 3 mm. de espesor con pegamento HOT-MELT, estructura tubular con acabado en pintura electrostática 432 U PANTONE.	\$ 5,220	\$ 5,220
3.2.14	Infraestructura Académica	3	Adquisición de mesas de trabajo: Mesa de juntas rectangular modelo Institucional descripción: cubierta con aglomerado de 32 mm. de espesor con recubrimiento laminado plástico NEVAMAR pegado con resina UREA FORMAL-DEHIDO, cantos de RAUNKANTEX-PLAN de 3 mm. de espesor con pegamento HOT-MELT, estructura tubular con acabado en pintura electrostática 432 U PANTONE.	\$ 976	\$ 2,928
3.2.15	Infraestructura Académica	1	Adquisición de computadora de escritorio: Computadora para uso de estudiantes, académicos y funcionarios Tipo PC2. Un solo procesador físico a 2.6 GHz con dos núcleos independientes, 1 MB de Cache Nivel 2 (L2), 800 MHz FSB (Front Side Bus) Memoria RAM 4.0 GB con tecnología DDR2 de 800 MHz (2 DIMM) Disco Duro 160 GB SATA, 7200 RPM Panel Plano Tipo LCD de matriz activa a color TFT, Tamaño de 17", Área de imagen visible: 17", Resolución de 1280 x 1024 píxeles, 16.2 Millones de Colores,	\$ 8,064	\$ 8,064

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			Tamaño del píxel de 0,264 mm, Entrada VGA Cámara Web integrada con una resolución mínima de 1.3 megapíxeles, Dispositivo Óptico DVD+/-RW 8X Interno ultra delgado, 4 puertos USB 2.0, 1 puerto VGA, 1 puerto de red RJ-45, Salida y Entrada de Audio, Sistema Operativo Windows 7 Starter en español, Video Integrado en la Tarjeta Madre, Audio Integrado en la Tarjeta Madre de alta definición, Red Integrada en la Tarjeta Madre Ethernet de 10/100 Mbits/sec., Chasis de Forma Ultra Compacta (USFF), 3 años de garantía en partes y mano de obra con servicio en sitio. Precio \$ 8064.32		
3.2.16	Infraestructura Académica	1	Adquisición de un escritorio para computadora: Escritorio basico incluye portateclado ajustable, color gris grafito, características: melamina termo fusionada de 19 mm de espesor, cantos protegidos con chapacinta de PVC de 1 mm de espesor. estructura tubular calibre 20 y 22, estructura terminada con pintura epóxica color negra, regaton nivelador de altura. Medidas: Alto 75 cms. X Largo 120 cms. X Profundidad 60 cms Clave : 204003467. PU \$3,364.00	\$ 3,365	\$ 3,365
3.2.17	Infraestructura Académica	1	Impresora multifuncional: HP Pro CM1415F.Laser color resolución 600 x 600 dpi pantalla touch 3.5" inalámbrica bandeja de entrada 150 hojas velocidad de impresión 8 ppm color velocidad de impresión 12 ppm negro. Office Depot. PU \$5,999.00	\$ 5,999	\$ 5,999
3.2.18	Infraestructura Académica	1	Estante: Estante sencillo de un modulo estándar Institucional altura 2.12 mts. longitud de 90 cms. cada modulo profundidad 30 cms. 1 entrepaño cubrepolvo de 90 x 30 cms. 6 entrepaños con respaldo de 90 x 30 cms 1 bases para columna de 90 cms. 6 soportes para libros redondos. Clave 204000536. PU \$4,752.00	\$ 4,752	\$ 4,752
3.2.19	Infraestructura Académica	1	Adquisición de un aire acondicionado: Aire acondicionado tipo mini split de 18000 btu. compuesto por una unidad evaporadora tipo hi wall y una unidad condensadora con capacidad nominal de 18,000 btu/hr (1.5 tr) para operar a 220/1/60 operación silenciosa, 3 velocidades del ventilador, operación programable, incluye control remoto inalámbrico y kit de instalación de 4 mts. Clave 205576101. PU \$6,820.80	\$ 6,821	\$ 6,821
3.2.20	Infraestructura Académica	1	Sillón de lectura informal 2 plazas estándar Institucional S-02 de 0.80x1.50x0.50 mts. base fabricada con PANELART color negro para recibir mueble acabado con tela HAWAII H 200 verde mar para todas sus caras y con remate metálico según muestra, casco de madera con aglomerado de alto impacto forrado con laminado plástico, cojines separados, brazos, asientos y cojines de respaldo, por separado de POROFLEX con capa de VELCRO de 2 cms. de espesor para ambas caras forradas con tela, todos con cremallera corrida. Clave : 204003141	\$ 6,902	\$ 6,902

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.3</b>	Creación de un centro de "activación física" que promueva y fortalezca la participación e integración de la comunidad Universitaria en la práctica de la actividad física y recreativa que contribuir a su formación integral.	\$ 81,726

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.3.6	Infraestructura Académica	1	Estación deportiva: aparatos de uso rudo y al aire libre, para ejercicios varios como pierna, pecho y cardio, Maquina de abdominales, caminadora, barras, maquina de pierna, maquina de brazo, escaladora.	\$ 81,726	\$ 81,726

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.4</b>	Creación de un centro de atención médica y psicopedagógica.	\$ 12,541

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.4.2	Materiales	1	Baumanometro	\$ 900	\$ 900
3.4.3	Materiales	1	Estetoscopio	\$ 500	\$ 500
3.4.4	Materiales	1	Bascula pesa adulto	\$ 1,500	\$ 1,500
3.4.7	Infraestructura Académica	2	sillas apilables	\$ 800	\$ 1,600
3.4.9	Materiales	1	Estuche de Diagnostico	\$ 5,000	\$ 5,000
3.4.11	Infraestructura Académica	1	Botiquin	\$ 3,041	\$ 3,041

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
4	Incremento de recursos documentales para apoyar el desarrollo de los planes y programas de estudio de los 7 PE de la DES	109.00	\$ 54,343

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
4.1	Adquirir volúmenes para los siete PE de la DES.	\$ 54,343

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.6	Acervos	1	Pago adquisición de acervo bibliográfico del área de Ecología para el PE Sistemas Computacionales administrativos e informática.	\$ 343	\$ 343
4.1.7	Acervos	5	Pago adquisición de acervo bibliográfico del área de Estadística para el PE de Administración.	\$ 500	\$ 2,500
4.1.8	Acervos	5	Pago adquisición de acervo bibliográfico de área de Mercadotecnia para el PE de Administración.	\$ 500	\$ 2,500
4.1.9	Acervos	5	Pago adquisición de acervo bibliográfico de área de Economía para el PE de Administración.	\$ 500	\$ 2,500
4.1.10	Acervos	5	Pago adquisición de acervo bibliográfico de área de Derecho para el PE de Administración.	\$ 500	\$ 2,500
4.1.11	Acervos	7	Pago adquisición de acervo bibliográfico de área de Ecología para el PE de Administración.	\$ 500	\$ 3,500
4.1.12	Acervos	5	Acervo bibliográfico de área de Administración para el PE de Contaduría.	\$ 500	\$ 2,500
4.1.13	Acervos	5	Pago adquisición de acervo bibliográfico de área de Derecho para el PE de Contaduría.	\$ 500	\$ 2,500
4.1.14	Acervos	5	Pago adquisición de acervo bibliográfico de área de Finanzas para el PE de Contaduría.	\$ 500	\$ 2,500
4.1.15	Acervos	5	Pago adquisición de acervo bibliográfico de área de Fiscal para el PE de Contaduría.	\$ 500	\$ 2,500
4.1.16	Acervos	7	Pago adquisición de acervo bibliográfico de área de Mercadotecnia para el PE de Contaduría.	\$ 500	\$ 3,500
4.1.17	Acervos	12	Pago adquisición de acervo bibliográfico de área de Sistemas Computacionales para el PE Sistemas Computacionales administrativos e informática	\$ 500	\$ 6,000
4.1.18	Acervos	5	Pago adquisición de acervo bibliográfico de área de Derecho para el PE Sistemas Computacionales administrativos e informática	\$ 500	\$ 2,500
4.1.19	Acervos	5	Pago adquisición de acervo bibliográfico de área de Computación Básica para el PE Sistemas Computacionales administrativos e informática.	\$ 500	\$ 2,500
4.1.20	Acervos	5	Pago adquisición de acervo bibliográfico de área de Mercadotecnia para el PE Sistemas Computacionales administrativos e informática	\$ 500	\$ 2,500
4.1.21	Acervos	5	Pago adquisición de acervo bibliográfico de área de Mercadotecnia para el PE de Dirección y Gestión de Negocios	\$ 500	\$ 2,500
4.1.22	Acervos	5	Pago adquisición de acervo bibliográfico de área de Recursos Humanos para el PE de Dirección y Gestión de Negocios	\$ 500	\$ 2,500
4.1.23	Acervos	5	Pago adquisición de acervo bibliográfico de área de Economía para el PE de Dirección y Gestión de Negocios	\$ 500	\$ 2,500



BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.24	Acervos	5	Pago adquisición de acervo bibliográfico de área de Fiscal para el PE de Dirección y Gestión de Negocios	\$ 500	\$ 2,500
4.1.25	Acervos	5	Pago adquisición de acervo bibliográfico de área de Negocios para el PE de Dirección y Gestión de Negocios	\$ 500	\$ 2,500
4.1.26	Acervos	2	Pago adquisición de acervo bibliográfico de área de Ecología para el PE de Dirección y Gestión de Negocios	\$ 500	\$ 1,000

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-17-03</b>	Elevar el nivel de competitividad académica de la DES, reduciendo las brechas en los PE a su interior, para alcanzar y mantener el aseguramiento de la calidad de los PE para que el total de la matrícula escolar curse PE reconocidos por los organismos evaluadores y acreditadores.	\$ 197,036

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Acreditación y evaluación de un PE susceptible de ese proceso	1.00	\$ 34,487

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.2</b>	Evaluar por CIEES el PE de Gestión y Dirección de Negocios del sistema escolarizado.	\$ 34,487

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.2	Servicios	2	Hospedaje y alimentos de evaluadores de CIEES del PE de Gestión y Dirección de Negocios del sistema escolarizado.	\$ 9,000	\$ 18,000
1.2.3	Materiales	1	Materiales consumibles para El armado de evidencia ( Carpetas, Hojas, Toner, separadores de carpetas, memorias, folders,etc)	\$ 4,487	\$ 4,487
1.2.5	Servicios	2	Transporte Aéreo de evaluadores de CIEES del PE de Gestión y Dirección de Negocios del sistema escolarizado.	\$ 4,500	\$ 9,000
1.2.6	Servicios	2	Transporte terrestre de evaluadores de CIEES del PE de Gestión y Dirección de Negocios del sistema escolarizado.	\$ 1,500	\$ 3,000

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Aplicación de acciones para dar inicio a la consolidación de un laboratorio de soluciones tecnológicas empresariales, que permita fortalecer las competencias disciplinares de los estudiantes, que los oriente a llevar a cabo de manera efectiva las estrategias tecnológicas, promoviendo la integración en las organizaciones de innovaciones tecnológicas que le permitan a éstas una mejor posición competitiva.	1.00	\$ 117,642

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.1</b>	Equipamiento del laboratorio de soluciones tecnológicas empresariales.	\$ 97,499

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.6	Infraestructura Académica	1	Adquisición de 1 aire acondicionado: Aire acondicionado tipo mini split de 18000 btu. compuesto por una unidad evaporadora tipo hi wall y una unidad condensadora con capacidad nominal de 18,000 btu/hr (1.5 tr) para operar a 220/1/60 operación silenciosa, 3 velocidades del ventilador, operación programable, incluye control remoto inalámbrico y kit de instalación de 4 mts. Clave 205576101	\$ 6,821	\$ 6,821
2.1.9	Infraestructura Académica	1	Adquisición de 1 Escritorio: Escritorio básico incluye porta teclado ajustable, color gris grafito, características: melanina termo fusionada de 19 mm de espesor, cantos protegidos con chapacinta de PVC de 1 mm de espesor. Estructura tubular calibre 20 y 22, estructura terminada con pintura epóxica color negra, regaton nivelador de altura. Medidas: Alto 75 cms. X Largo 120 cms. X Profundidad 60 cms. Clave 204003467	\$ 3,364	\$ 3,364
2.1.11	Infraestructura Académica	10	Adquisición de Computadoras Personales, para uso de estudiantes, académicos y funcionarios Tipo PC2. Un solo procesador físico a 2.6 GHz con dos núcleos independientes, 1 MB de Cache Nivel 2 (L2), 800 MHz FSB (Front Side Bus) Memoria RAM 4.0 GB con	\$ 8,064	\$ 80,640

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			tecnología DDR2 de 800 MHz (2 DIMM) Disco Duro 160 GB SATA, 7200 RPM Panel Plano Tipo LCD de matriz activa a color TFT, Tamaño de 17", Área de imagen visible: 17", Resolución de 1280 x 1024 píxeles, 16.2 Millones de Colores, Tamaño del píxel de 0,264 mm, Entrada VGA Cámara Web integrada con una resolución mínima de 1.3 megapíxeles, Dispositivo Óptico DVD+/-RW 8X Interno ultra delgado, 4 puertos USB 2.0, 1 puerto VGA, 1 puerto de red RJ-45, Salida y Entrada de Audio, Sistema Operativo Windows 7 Starter en español, Video Integrado en la Tarjeta Madre, Audio Integrado en la Tarjeta Madre de alta definición, Red Integrada en la Tarjeta Madre Ethernet de 10/100 Mbts/sec., Chasis de Forma Ultra Compacta (USFF), 3 años de garantía en partes y mano de obra con servicio en sitio.		
2.1.12	Materiales	2	Adquisición de Mesas para computadoras: Mueble para cómputo modelo Institucional MC-10 medidas generales: 4.50 x 1.25 x 1.25 mts. para 10 personas, descripción: mueble con mamparas tapizadas y moldura perimetral metálica, zoclo y ductos potacables, cubiertas de aglomerado de 32 mm. de espesor con recubrimiento laminado plástico NEVAMAR con pegamento de resina UREA FORMAL-DEHIDO y cantos de RAUNKANTEX-PLAN de 3 mm. de espesor con pegamento HOT-MELT, con portateclado integrado. Clave : 204005202	\$ 3,337	\$ 6,674

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
2.2	Adquirir para los estudiantes de la DES software de aplicación específica para el apoyo de su formación disciplinar.	\$ 20,143

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.1	Materiales	1	Aspel COI 1usr ver 6.0 educativo 25 licencias educativas de ASPEL-COI 6.0, incluye (monto adicional) contrato tipico de asesoria ASPEL, envío por mensajería especializada. Clave : 209003904	\$ 6,633	\$ 6,633
2.2.4	Materiales	1	ASPEL SAE 1usr ver 4.6 educativo 25 licencias educativas de ASPEL-SAE 4.6. Clave : 209003903	\$ 13,510	\$ 13,510

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
3	Consolidación de un centro de Desarrollo de Materiales Didácticos Multimedia que permita generar herramientas innovadoras de apoyo a los docentes en la impartición de sus experiencias educativas.	1.00	\$ 44,907

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
3.1	Equipamiento del Centro de Desarrollo de Materiales Didácticos Multimedia.	\$ 44,907

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.7	Materiales	1	Una Cámara fotográfica con ultrazoom, Full HD 50p y controles manuales que sirva para capturar las imágenes que se agregaran a cada uno de los materiales didácticos multimedia.	\$ 4,907	\$ 4,907
3.1.9	Infraestructura Académica	1	Computadora lap-top: 15 pulgadas: 2.3 GHz pantalla Retina Quad core Intel Core i7 de 2.3 GHz. Turbo Boost de hasta 3.3 GHz Memoria de 8 GB de 1600 MHz Almacenamiento en flash de 256 GB1 Intel HD Graphics 4000 NVIDIA GeForce GT 650M con 1 GB de memoria GDDR5Batería integrada (7 horas)	\$ 40,000	\$ 40,000

**Resumen General de Rubros****P/PIFI-2012-30MSU0940B-17**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 299,740	32.32%
Materiales	\$ 66,088	7.13%
Infraestructura Académica	\$ 507,207	54.69%
Acervos	\$ 54,343	5.86%
<b>Total</b>	<b>\$ 927,378</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-17-01**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 141,080	67.40%
Infraestructura Académica	\$ 68,230	32.60%
<b>Total</b>	<b>\$ 209,310</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-17-02**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 128,660	24.69%
Materiales	\$ 29,877	5.73%
Infraestructura Académica	\$ 308,152	59.14%
Acervos	\$ 54,343	10.43%
<b>Total</b>	<b>\$ 521,032</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-17-03**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 30,000	15.23%
Materiales	\$ 36,211	18.38%
Infraestructura Académica	\$ 130,825	66.40%
<b>Total</b>	<b>\$ 197,036</b>	<b>100.00%</b>

**P/PIFI-2012-30MSU0940B-18**

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
Cierre de brechas de capacidad y competitividad académica de la DES Poza Rica - Tuxpán	\$ 710,874

## Metas Compromiso

Meta Compromiso		Número	%
<b>Capacidad Académica</b>			
<b>Total de Profesores de Tiempo Completo.</b>			
<b>MC 1.1.3:</b>	Maestría	11	78.57
<b>MC 1.1.4:</b>	Doctorado	3	21.43
<b>MC 1.1.7:</b>	Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	6	42.86
<b>MC 1.1.9:</b>	Participación en el programa de tutorías	12	85.71
<b>Total de profesores que conforman la planta a</b>			
<b>MC 1.2.1:</b>	Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	34	100.00
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>			
<b>MC 1.3.3:</b>	En Formación.	1	100.00
<b>Competitividad Académica</b>			
<b>Total de Programas Educativos de TSU/PA y lic</b>			
<b>MC 2.1.1:</b>	Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	4	100.00
<b>MC 2.1.2:</b>	Número y % de PE con currículo flexible	4	100.00
<b>MC 2.1.3:</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	4	100.00
<b>MC 2.1.4:</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados	4	100.00
<b>MC 2.1.5:</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de empleadores	4	100.00
<b>MC 2.1.6:</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	4	100.00
<b>MC 2.1.8:</b>	Número y % de PE basado en competencias	4	100.00
<b>Total de PE evaluables.</b>			
<b>MC 2.1.9:</b>	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	3	100.00
<b>MC 2.1.10:</b>	PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	1	33.33
<b>MC 2.1.11:</b>	Número y % de PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total de la oferta educativa evaluable	3	100.00
<b>Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y lic</b>			
<b>MC 2.2.12:</b>	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	727	95.16
<b>Eficiencia terminal de pregrado y posgrado</b>		<b>M2</b>	<b>%</b>
<b>MC 2.5.3:</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura	300	73.17
<b>MC 2.5.4:</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura	290	80.56
<b>MC 2.5.5:</b>	Tasa de graduación para PE de posgrado	37	100.00

## Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-18-01</b> Garantizar la atención y formación integral de los estudiantes, mejorando su desempeño académico a través de estudios de trayectoria estudiantil; en el Programa Institucional de Tutorías, la movilidad nacional o internacional, además mejorar la calidad del estudiante a través de la innovación educativa por medio de la aplicación del diseño instruccional de las Experiencias Educativas de cada Programa Educativo	1	3	12	\$ 190,394
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-18-02</b> Incrementar la competitividad académica de los PE de Licenciatura de calidad reconocida, garantizando la pertinencia, impulsar la innovación y difundir el cuidado del medio ambiente	1	2	5	\$ 520,480

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
Totales:	2	5	17	\$ 710,874.00

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-18-01</b>	Garantizar la atención y formación integral de los estudiantes, mejorando su desempeño académico a través de estudios de trayectoria estudiantil; en el Programa Institucional de Tutorías, la movilidad nacional o internacional, además mejorar la calidad del estudiante a través de la innovación educativa por medio de la aplicación del diseño instruccional de las Experiencias Educativas de cada Programa Educativo	\$ 190,394

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Aplicación de proyectos para mantener los programas pertinentes, con una curricula flexible y que incorporen enfoques centrados en el aprendizaje.	3.00	\$ 190,394

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.1</b>	Equipar de laptops, cañones y escanear a las coordinaciones de tutorías de los 3 PE Contaduría, Gestión y dirección de negocios y sistemas computacionales administrativos para sus actividades	\$ 122,997

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.1	Infraestructura Académica	3	Equipamiento para las coordinaciones de tutorías de los PE de Contaduría, LGDN, LSCA de 3 proyectores de video tecnología LCD o DLP de 2800 ANSI Lumenes, resolución SVGA con las siguientes características y especificaciones: Entrada VGA para PC, RCA para video compuesto, incluye control remoto(infrarojo) para mando a distancia, cable VGA, cable de potencia, manual en CD-ROM, tapa de protección para el lente, peso 2.5 kg	\$ 8,000	\$ 24,000
2.1.2	Infraestructura Académica	3	Equipamiento para las coordinaciones de tutorías de los PE de Contaduría, LGDN, LSCA de 3 IMAC Pantalla ancha TFT brillante retroiluminada por LED de 21.5 pulgadas (visible) con soporte para millones de colores, Resolución: 1920 x 1080 pixeles, Intel Core i5 de 2.5 GHz de cuatro núcleos con caché L3 compartido en chip de 6 MB, Memoria de 4 GB (dos de 2 GB) DDR3 de 1333 MHz .	\$ 17,999	\$ 53,997
2.1.3	Infraestructura Académica	3	Equipamiento para las coordinaciones de tutorías de los PE de contaduría, LSCA y LGDN de la Facultad de Contaduría: Tipo IL1: Impresora personal (Desempeño ligero) Láser monocromático, 30 PPM, 600 x 600 DPI	\$ 5,000	\$ 15,000
2.1.5	Infraestructura Académica	1	Equipamiento para la Coordinación de LGDN de la Facultad de Contaduría, Tuxpan de 1 Computadora MAC Book Pro de Pantalla ancha brillante retroiluminada por LED de 13.3 pulgadas (diagonal) con soporte para millones de colores,Procesador dual core Intel Core i5 de 2.5 GHz (Turbo Boost de hasta 3.1GHz) con 3 MB de caché L3,4 GB de memoria integrada DDR3 de 1600 MHz,Disco duro de 500 GB de 5400 rpm,1280 por 800 (nativo), 1152 por 720, 1024 por 640, y 800 por 500 pixeles en relación de aspecto 16:10; 1024 por 768, 800 por 600, y 640 por 480 pixeles en relación de aspecto 4:3; 1024 por 768	\$ 21,000	\$ 21,000
2.1.6	Infraestructura Académica	1	Proyector de video tecnología LCD o DLP de 2800 ANSI Lumenes, resolución SVGA con las siguientes características y especificaciones: Entrada VGA para PC, RCA para video compuesto, incluye control remoto(infrarojo) para mando a distancia, cable VGA, cable de potencia, manual en CD-ROM, tapa de protección para el lente, peso 2.5 kg	\$ 9,000	\$ 9,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.3</b>	Estudio de seguimiento de egresados de los PE de Contaduría, LGDN, LSCA	\$ 38,999

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.3.3	Infraestructura Académica	1	Equipamiento para las coordinaciones de seguimiento de egresados de los PE de contaduría, LSCA y LGDN de la Facultad de Contaduría: Tipo IL1: Impresora personal (Desempeño ligero) Láser monocromático, 30 PPM, 600 x 600 DPI	\$ 5,000	\$ 5,000
2.3.5	Infraestructura Académica	1	Equipamiento para la coordinación de seguimiento de egresados de los PE de Contaduría, LGDN, LSCA de 1 proyector de video tecnología LCD o DLP de 2800 ANSI Lumenes, resolución SVGA con las siguientes características y especificaciones: Entrada VGA para PC, RCA para video compuesto, incluye control remoto(infrarojo) para mando a distancia, cable VGA, cable de potencia, manual en CD-ROM, tapa de protección para el lente, peso 2.5 kg	\$ 8,000	\$ 8,000
2.3.6	Infraestructura Académica	1	Equipamiento para las coordinaciones de seguimiento de egresados de los PE de Contaduría, LGDN, LSCA de 1 IMAC Pantalla ancha TFT brillante retroiluminada por LED de 21.5 pulgadas (visible) con soporte para millones de colores, Resolución: 1920 x 1080 píxeles, Intel Core i5 de 2.5 GHz de cuatro núcleos con caché L3 compartido en chip de 6 MB, Memoria de 4 GB (dos de 2 GB) DDR3 de 1333 MHz .	\$ 17,999	\$ 17,999
2.3.7	Infraestructura Académica	1	Equipamiento para la coordinación de seguimiento de egresados de los PE de Contaduría, LGDN, LSCA de 1 proyector de video tecnología LCD o DLP de 2800 ANSI Lumenes, resolución SVGA con las siguientes características y especificaciones: Entrada VGA para PC, RCA para video compuesto, incluye control remoto(infrarojo) para mando a distancia, cable VGA, cable de potencia, manual en CD-ROM, tapa de protección para el lente, peso 2.5 kg	\$ 8,000	\$ 8,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.4	Determinar los requerimientos en cuanto a Software, equipos de cómputo	\$ 28,398

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.4.1	Infraestructura Académica	1	Equipo de Cómputo Mac Book Pro 13 pulgadas: 2.8 GHz Intel Core i7, dual core de 2.8 GHz, 4 GB de 1333 MHz, 750 GB a 5400-rpm1, Gráficos HD Intel 3000, Batería integrada (7 horas)	\$ 22,499	\$ 22,499
2.4.3	Materiales	1	Disco Duro Externo 1tb Seagate Expansion Usb 3.0 Portatil	\$ 1,899	\$ 1,899
2.4.4	Materiales	1	Software SPSS V 15 con 1 licencia para 4 usuarios	\$ 4,000	\$ 4,000

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
OP/PIFI-2012-30MSU0940B-18-02	Incrementar la competitividad académica de los PE de Licenciatura de calidad reconocida, garantizando la pertinencia, impulsar la innovación y difundir el cuidado del medio ambiente	\$ 520,480

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
1	Aplicar proyectos para mantener programas educativos de Licenciatura reconocido por su calidad	2.00	\$ 520,480

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.1	Evaluar el PE de la Licenciatura de Gestión y Dirección de Negocios, por CIEES en Nivel I en el 2013 y PE LSCA en el 2014	\$ 340,480

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.3	Acervos	240	Acervo bibliográfico de Administración 10 Títulos, Finanzas 10 Títulos, Derecho 10 Títulos, Contabilidad financiera 10 Títulos, Auditoría 5 títulos. Informática 10 títulos, economía 10 títulos, matemáticas 10 títulos, recursos humanos 10 títulos, Contabilidad administrativa 5 títulos, Administración financiera 10 títulos, de cada título se solicitan 5 volúmenes. Costo promedio \$300.00 cada volumen	\$ 627	\$ 150,480
1.1.4	Servicios	1	Viáticos para hospedaje y alimentación para un evaluador del Programa Educativo de la Licenciatura en Gestión y Dirección de Negocios, por CIEES, 2013	\$ 100,000	\$ 100,000
1.1.5	Servicios	1	viaticos para transporte aereo para un evaluador del Programa Educativo de la Licenciatura en Gestión y Dirección de Negocios, por CIEES, 2013	\$ 90,000	\$ 90,000

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
1.2	Adquisición de equipo de computo.	\$ 180,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.4	Infraestructura Académica	8	8 Computadoras MAC Book Pro de Pantalla ancha brillante retroiluminada por LED de 13.3 pulgadas (diagonal) con soporte para millones de colores, Procesador dual core Intel Core i5 de 2.5 GHz (Turbo Boost de hasta 3.1GHz) con 3 MB de caché L3, 4 GB de memoria integrada DDR3 de 1600 MHz, Disco duro de 500 GB de 5400 rpm, 1280 por 800 (nativo), 1152 por 720, 1024 por 640, y 800 por 500 pixeles en relación de aspecto 16:10; 1024 por 768, 800 por 600, y 640 por 480 pixeles en relación de aspecto 4:3; 1024 por 768	\$ 21,000	\$ 168,000
1.2.5	Infraestructura Académica	1	Proyector de video (Cañón) tecnología LCD o DLP de 2800 ANSI Lumenes, resolución SVGA con las siguientes características y especificaciones: Entrada VGA para PC, RCA para video compuesto, incluye control remoto (infrarojo) para mando a distancia, cable VGA, cable de potencia, manual en CD-ROM, tapa de protección para el lente, peso 2.5 kg	\$ 12,000	\$ 12,000

### Resumen General de Rubros

#### P/PIFI-2012-30MSU0940B-18

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 190,000	26.73%
Materiales	\$ 5,899	0.83%
Infraestructura Académica	\$ 364,495	51.27%
Acervos	\$ 150,480	21.17%
<b>Total</b>	<b>\$ 710,874</b>	<b>100.00%</b>

#### OP/PIFI-2012-30MSU0940B-18-01

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Materiales	\$ 5,899	3.10%
Infraestructura Académica	\$ 184,495	96.90%
<b>Total</b>	<b>\$ 190,394</b>	<b>100.00%</b>

## OP/PIFI-2012-30MSU0940B-18-02

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 190,000	36.50%
Infraestructura Académica	\$ 180,000	34.58%
Acervos	\$ 150,480	28.91%
<b>Total</b>	<b>\$ 520,480</b>	<b>100.00%</b>

## P/PIFI-2012-30MSU0940B-19

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
Proyecto integral para consolidar la mejora de la calidad educativa de la DES del Área Económico-Administrativa Veracruz"	\$ 940,404

## Metas Compromiso

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.		
<b>MC 1.1.3:</b> Maestría	33	55.00
<b>MC 1.1.4:</b> Doctorado	17	28.33
<b>MC 1.1.7:</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	23	38.33
<b>MC 1.1.9:</b> Participación en el programa de tutorías	35	58.33
Total de profesores que conforman la planta a		
<b>MC 1.2.1:</b> Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	40	13.75
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		
<b>MC 1.3.2:</b> En Consolidación.	1	25.00
<b>MC 1.3.3:</b> En Formación.	3	75.00
<b>Competitividad Académica</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y lic		
<b>MC 2.1.1:</b> Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	7	100.00
<b>MC 2.1.2:</b> Número y % de PE con currículo flexible	7	100.00
<b>MC 2.1.3:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	7	100.00
<b>MC 2.1.4:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados	7	100.00
<b>MC 2.1.5:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de empleadores	7	100.00
<b>MC 2.1.6:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	7	100.00
<b>MC 2.1.8:</b> Número y % de PE basado en competencias	7	100.00
Total de PE evaluables.		
<b>MC 2.1.9:</b> Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	6	100.00
<b>MC 2.1.10:</b> PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	4	66.67
<b>MC 2.1.11:</b> Número y % de PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total de la oferta educativa evaluable	6	100.00
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y lic		
<b>MC 2.2.12:</b> Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	2,974	100.00



Meta Compromiso	Número	%
Eficiencia terminal de pregrado y posgrado	M2	%
<b>MC 2.5.3:</b> Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura	549	62.39
<b>MC 2.5.4:</b> Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura	469	64.69
<b>MC 2.5.5:</b> Tasa de graduación para PE de posgrado	30	78.95

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-19-01</b> Fortalecimiento de la capacidad académica y consolidación de cuerpos académicos	3	6	27	\$ 429,753
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-19-02</b> Formar profesionistas integrales competitivos desarrollando sus habilidades, y fortaleciendo sus conocimientos y valores	4	5	14	\$ 386,652
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-19-03</b> Acreditación y Reacreditación por COPAES y Evaluación por CIEES del 100% de los Programas educativos de la DES	1	2	5	\$ 123,999
<b>Totales:</b>	<b>8</b>	<b>13</b>	<b>46</b>	<b>\$ 940,404.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-19-01</b>	Fortalecimiento de la capacidad académica y consolidación de cuerpos académicos	\$ 429,753

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Mantener e incrementar 25 PTC con perfil deseable PROMEP y 5 PTC con renacimiento S.N.I.	30.00	\$ 267,954

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Participación de académicos en congresos nacionales e internacionales que cuenten con ISBN presentando ponencias	\$ 202,597

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.20	Servicios	4	Inscripción de 4 académicos pertenecientes al CA Entorno Contable del PE de Licenciado en contaduría en el congreso internacional global IBFR Institute of Business and Finance research (IBFR) a efectuarse del 28 al 31 de mayo en Sn Jose de Costa Rica	\$ 5,300	\$ 21,200
1.1.21	Servicios	2	Transporte aéreo de 2 académicos pertenecientes al CA Entorno Contable del PE de Licenciado en contaduría en el congreso internacional global IBFR Institute of Business and Finance research (IBFR) a efectuarse del 28 al 31 de mayo en Sn Jose de Costa Rica	\$ 20,000	\$ 40,000
1.1.22	Servicios	1	Viáticos de hospedaje y alimentos de 1 académico pertenecientes al CA Entorno Contable del PE de Licenciado en contaduría en el congreso internacional global IBFR Institute of Business and Finance research (IBFR) a efectuarse del 28 al 31 de mayo en Sn Jose de Costa Rica	\$ 10,000	\$ 10,000
1.1.23	Servicios	1	Viáticos de hospedaje y alimentos de 1 académico pertenecientes al CA Entorno Contable del PE de Licenciado en contaduría en el congreso internacional global IBFR Institute of Business and Finance research (IBFR) a efectuarse del 28 al 31 de mayo en Sn Jose de Costa Rica	\$ 8,397	\$ 8,397
1.1.24	Servicios	2	Inscripción aéreo de 2 académicos al Congreso Nacional e Internacional de Normatividad Legal, Gestión, Calidad y Competitividad Organizacional efectuarse los días 24 y 25 de octubre del 2013 en Morelia Michoacan, México	\$ 1,000	\$ 2,000
1.1.25	Servicios	2	Transporte aéreo de 2 académicos al Congreso Nacional e Internacional de Normatividad Legal, Gestión, Calidad y	\$ 3,500	\$ 7,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			Competitividad Organizacional a efectuarse los días 24 y 25 de octubre del 2013 en Morelia Michoacan, México		
1.1.26	Servicios	2	Viáticos de hospedaje y alimentos de 2 académicos al Congreso Nacional e Internacional de Normatividad Legal, Gestión, Calidad y Competitividad Organizacional a efectuarse los días 24 y 25 de octubre del 2013 en Morelia Michoacan, México	\$ 3,500	\$ 7,000
1.1.27	Servicios	2	Inscripción de 2 académicos de PE del SEA al Congreso Internacional de investigación en ciencias administrativas (ACACIA) a efectuarse del 23 al 26 de abril de 2013 en Guadalajara, México.	\$ 4,000	\$ 8,000
1.1.28	Servicios	2	Viáticos de hospedaje y alimentos de 2 académicos del PE del SEA al Congreso Internacional de investigación en ciencias administrativas (ACACIA) a efectuarse del 23 al 26 de abril de 2013 en Guadalajara, México.	\$ 4,000	\$ 8,000
1.1.29	Servicios	1	Inscripción de un académico del PE de Sistemas Computacionales a congresos internacionales: Institute of Business and Finance research (IBFR) a efectuarse del 28 al 31 de mayo en Sn Jose de Costa Rica	\$ 4,000	\$ 4,000
1.1.30	Servicios	1	Viáticos de hospedaje y alimentos de un académico del PE de Sistemas Computacionales a congresos internacionales: Institute of Business and Finance research (IBFR) a efectuarse del 28 al 31 de mayo en Sn Jose de Costa Rica	\$ 6,000	\$ 6,000
1.1.31	Servicios	1	Inscripción de un académico del PE de Administración Turística al congreso European Conference on Innovation and Entrepreneurship (ECIE) a efectuarse del 19 al 21 de septiembre de 2013 en Brussels, UK	\$ 7,000	\$ 7,000
1.1.32	Servicios	1	Viáticos de hospedaje, alimentos de un académico del PE de Administración Turística al congreso European Conference on Innovation and Entrepreneurship (ECIE) a efectuarse del 19 al 21 de septiembre de 2013 en Brussels, UK	\$ 6,000	\$ 6,000
1.1.33	Servicios	1	Transporte aéreo de un académico del PE de Administración Turística al congreso European Conference on Innovation and Entrepreneurship (ECIE) a efectuarse del 19 al 21 de septiembre de 2013 en Brussels, UK	\$ 24,000	\$ 24,000
1.1.34	Servicios	2	Transporte aéreo de 2 académicos de PE del SEA al Congreso Internacional de investigación en ciencias administrativas (ACACIA) a efectuarse del 23 al 26 de abril de 2013 en Guadalajara, México.	\$ 12,000	\$ 24,000
1.1.35	Servicios	1	Transporte aéreo de un académico del PE de Sistemas Computacionales a congresos internacionales: Institute of Business and Finance research (IBFR) a efectuarse del 28 al 31 de mayo en Sn Jose de Costa Rica	\$ 20,000	\$ 20,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.2	Incentivar a los PTC a realizar publicaciones arbitradas.	\$ 65,357

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.4	Servicios	1	Servicio de tiraje para publicación de libros arbitrados con alguna editorial sobre los resultados de un proyecto de investigación realizado entre varios cuerpos académicos de la DES en octubre de 2013	\$ 32,678	\$ 32,678
1.2.5	Servicios	1	Servicio de tiraje para publicación de libros arbitrados con alguna editorial sobre los resultados de un proyecto de investigación realizado por el cuerpo académico Entorno Contable en enero del 2013	\$ 32,679	\$ 32,679

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Elevar y mantener 2 Cuerpos Académicos en Consolidación y 1 Consolidado	3.00	\$ 133,627

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
<b>2.1</b>	Conformar redes de colaboración con Instituciones Públicas y Privadas.			\$ 40,324	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.5	Servicios	1	Viáticos consistentes en hospedaje y alimentación para un académico del Cuerpo Académico Entorno Contable de la Facultad de Contaduría que participa en la Red temática con la UTSA en Octubre del 2013	\$ 1,068	\$ 1,068
2.1.6	Servicios	4	Viáticos consistentes en hospedaje y alimentación para un académico del Cuerpo Académico Entorno Contable de la Facultad de Contaduría que participa en la Red temática con la UTSA en Octubre del 2013	\$ 1,064	\$ 4,256
2.1.7	Servicios	5	Transporte aéreo para un 5 académicos del Cuerpo Académico Entorno Contable de la Facultad de Contaduría que participa en la Red temática con la UTSA en Octubre del 2013	\$ 7,000	\$ 35,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI
<b>2.2</b>	Solicitar infraestructura académica más adecuada para el logro de objetivos de cuerpos académicos.			\$ 93,303

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.4	Materiales	3	Adquisición de cartucho de toner para impresora HP negro CE505A el cual será utilizado para los trabajos que realizarán los integrantes de los CA de la DES	\$ 2,101	\$ 6,303
2.2.5	Infraestructura Académica	5	ADQUISICIÓN DE COMPUTADORAS PARA USO DE ACADÉMICOS Y ESTUDIANTES: PC2. PROCESADOR: UN SOLO PROCESADOR FISICO A 2.8 GHZ CON DOS NUCLEOS INDEPENDIENTES.MEMORIA RAM:8.0 GB CON TECNOLOGIA DDR3 DE 1066 MHZ(2DIMM).DISCO DURO: 320 GB SATA, 7200 RPM.PANTALLA: PANEL PLANO TIPO LCD A COLOR, TAMAÑO DE 18.5", ÁREA DE IMAGEN VISIBLE: 18.5", RESOLUCION NATIVA DE 1366 X 768 PÍXELES, 16.2 MILLONES DE COLORES, ENTRADA VGA CAMARA WEB : CAMARA WEB CON UNA RESOLUCION MINIMA DE 1.3 MEGAPIXELES. DISPOSITIVO OPTICO: GRABADOR DE CD/LECTOR DE DVD INTERNO, CD: 52X	\$ 12,000	\$ 60,000
2.2.6	Infraestructura Académica	3	ADQUISICIÓN DE IMPRESORAS TIPO IL2. VELOCIDAD DE IMPRESIÓN: HASTA 35 PPM, CARTA: HASTA 33 PPM, A4, MEMORIA RAM: 128 MB (EXPANDIBLE HASTA 384 MB POR MEDIO DE UNA RANURA LIBRE DIMM DE 144 PINES). CICLO DE IMPRESIÓN: 50,000 PAGINAS. TIPO PAPEL SOPORTADO: PAPEL (BOND, LIVIANO, ALTO AMAJE, COMÚN,RECICLADORÚSTICO),SOBRES,ETIQUETAS,CARTULINA,TRANSPARENCIAS, MEDIOS DE ALTOGRAMAJE, CALIDAD DE IMPRESIÓN: HASTA 1200 X 1200 DPI. CONECTIVIDAD: UN PUERTO USB 2.0 DEALTAVELOCIDAD,CONECTIVIDAD EN RED GIGABIT ETHERNET HP JETDIRECT INTEGRADA, MANEJO DE PAPEL: BANDEJA MULTIPROPÓSITO 1 DE 50 HOJAS, BANDEJA 2 DE 250 HOJAS, BANDEJA DE SALIDA DE 150 HOJAS,	\$ 9,000	\$ 27,000

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica		Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Apoyar a PTC adscritos a la DES que participan en los programas de posgrado para mejorar su grado de habilitación		12.00	\$ 28,172

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI
<b>3.1</b>	Proporcionar a los nuevos PTC cursos de actualización disciplinar para su incorporación a los programas de posgrado.			\$ 11,269

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.2	Honorarios	1	Honorarios a un expositor para impartir un Curso de actualización disciplinar a 12 PTC para su incorporación a Programas de posgrado en diferentes áreas de conocimiento en mayo del 2013 (Fiscal, Finnazas)	\$ 11,269	\$ 11,269

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.2	Apoyar a académicos en estancias internacionales.	\$ 16,903

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.3	Servicios	1	Pago de Hospedaje y alimentación a un académico para realizar un trabajo de investigación del CA Entorno Contable sobre Sustentabilidad en la Cd. de Villahermosa, Tabasco en la UJAT, en abril de 2013. 1 semana	\$ 8,000	\$ 8,000
3.2.4	Servicios	1	Transporte aéreo a un académico en estancias internacionales para realizar proyectos de investigación de los diferentes cuerpos académicos de la DES en abril del 2013	\$ 8,903	\$ 8,903

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
OP/PIFI-2012-30MSU0940B-19-02	Formar profesionistas integrales competitivos desarrollando sus habilidades, y fortaleciendo sus conocimientos y valores	\$ 386,652

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
1	Formar integralmente a los estudiantes de la DES.	3,232.00	\$ 32,679

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.1	Llevar a cabo por lo menos 2 actividades culturales, artísticas o cívicas por semestre	\$ 16,903

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.2	Servicios	1	Organización de un evento cultural el cual contribuirá en la formación integral de 1,500 estudiantes de la DES, en octubre del 2013	\$ 8,451	\$ 8,451
1.1.3	Servicios	1	Organización de una actividad artística que contribuirá a la formación integral de 1,500 estudiantes de la DES en abril de 2013	\$ 8,452	\$ 8,452

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.2	Impartir cuando menos 2 conferencia por semestre que fortalezca los valores y la sustentabilidad de la comunidad educativa de la DES.	\$ 15,776

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.2	Honorarios	1	Honorarios por la impartición de una conferencia sobre "Valores" impartida por la especialista externa Lic. María del Carmen García Ortiz, la cual será dirigida a 300 estudiantes de la DES en septiembre del 2013	\$ 8,276	\$ 8,276
1.2.3	Honorarios	1	Honorarios por la impartición de una conferencia sobre "Sustentabilidad" impartida por la especialista externa Lic. María del Carmen García Ortiz, la cual será dirigida a 300 estudiantes en abril del 2013	\$ 7,500	\$ 7,500

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Apoyar a dos estudiantes por año para realizar estancias en una Universidad Nacional	2.00	\$ 45,074

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.2	Promover la estancia de estudiantes en Universidades nacionales e internacionales	\$ 45,074

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.3	Servicios	2	Viáticos de transporte aéreo para 2 estudiantes para realizar una estancia de seis meses en una Universidad Nacional de la Cd. de Monterrey para llevar a cabo proyectos de investigación de los Cuerpos Académicos de Entorno Contable y Aplicaciones de las Tecnologías de la Información de la DES en julio del 2013	\$ 12,500	\$ 25,000
2.2.4	Servicios	2	Viáticos de hospedaje y alimentos para 2 estudiantes para realizar una estancia de seis meses en una Universidad Nacional de la Cd. de Monterrey para llevar a cabo proyectos de investigación de los Cuerpos Académicos de Entorno Contable y Aplicaciones de las Tecnologías de la Información de la DES en julio del 2013	\$ 10,037	\$ 20,074

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
3	Proporcionar servicios de calidad a los estudiantes de la DES.	3,232.00	\$ 291,996

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.1	Adquirir acervo bibliográfico, mobiliario y equipo adecuado así como equipo de computo actualizado para dar atención de calidad al estudiante.	\$ 291,996

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.2	Infraestructura Académica	50	Mesa individual estándar institucional MI 01 medidas 60x40 x72 CM: cubierta con aglomerado de 19mm. Con recubrimiento de laminado plástico	\$ 875	\$ 43,750
3.1.3	Infraestructura Académica	50	Silla apilable sin tapiz estándar: con estructura de fierro redondo macizo con asiento y respaldo inyectados en plástico polipropileno, medidas gen. 495 mm. Al frenre 530mm de lado y la altura total es de 760 mm color gris	\$ 900	\$ 45,000
3.1.7	Acervos	1	Acervo bibliográfico en las diferentes áreas de conocimiento8 finanzas, Contabilidad, Finanzas, administración) para apoyo a estudiantes y académicos en noviembre del 2012	\$ 460	\$ 460
3.1.8	Acervos	17	Acervo bibliográfico en las diferentes áreas de conocimiento finanzas, Contabilidad, Finanzas, administración) para apoyo a estudiantes y académicos en noviembre del 2012	\$ 458	\$ 7,786
3.1.9	Infraestructura Académica	13	ADQUISICIÓN DE COMPUTADORAS PARA USO DE ACADÉMICOS Y ESTUDIANTES: PC2. PROCESADOR: UN SOLO PROCESADOR FISICO A 2.8 GHZ CON DOS NUCLEOS INDEPENDIENTES.MEMORIA RAM:8.0 GB CON TECNOLOGIA DDR3 DE 1066 MHZ(2DIMM).DISCO DURO: 320 GB SATA, 7200 RPM.PANTALLA: PANEL PLANO TIPO LCD A COLOR, TAMAÑO DE 18.5", ÁREA DE IMAGEN VISIBLE: 18.5", RESOLUCION NATIVA DE 1366 X 768 PÍXELES, 16.2 MILLONES DE COLORES, ENTRADA VGA CAMARA WEB : CAMARA WEB CON UNA RESOLUCION MINIMA DE 1.3 MEGAPIXELES. DISPOSITIVO OPTICO: GRABADOR DE CD/LECTOR DE DVD INTERNO, CD: 52X	\$ 12,000	\$ 156,000
3.1.10	Infraestructura Académica	3	ADQUISICIÓN DE IMPRESORAS PARA GRUPO DE TRABAJO IL4. VELOCIDAD DE IMPRESIÓN: NEGRO HASTA 52 PP.TAMAÑO CARTA (HASTA 50 PPM TAMAÑO A4). MEMORIA RAM 512MB, CICLO DE IMPRESIÓN: 225,000 PAGINAS. TIPO PAPEL SOPORTADO: PAPEL (BOND, COLOR, MEMBRETADO, COMÚN, PREIMPRESO, PREPERFORADO, RECICLADO, RIGIDO, LIVIANO). SOBRES, ETIQUETAS, CARTULINA, TRANSPARENCIAS, ETIQUETAS PARA BORDE DE ESTANTERÍA, DEFINIDO POR EL USUARIO. CALIDAD DE IMPRESIÓN: NEGRO (ÓPTIMA): HASTA 1200 X 1200 PPP, NEGRO (NORMAL). CONECTIVIDAD: USB 2.0 DE ALTA VELOCIDAD COMPATIBLE CON USB 1.1 Y SERVIDOR DE IMPRESIÓN ETHERNET INCORPORADO. MANEJO DE PAPEL: ENTRADA ESTÁNDAR: HASTA 600 HOJAS; MÁXIMO: HASTA 3600 HOJAS, SALIDA: ESTÁNDAR HASTA 600	\$ 13,000	\$ 39,000

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
4	Capacitar a 120 académicos en el Proyecto AULA			120.00	\$ 16,903
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
4.1	Aplicar el proyecto aula en todos los Programas educativos de la DES.			\$ 16,903	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.2	Honorarios	1	Honorarios a un capacitador en cursos de Proyecto Aula para que sea impartido a 60 Académicos de la DES en junio del 2013	\$ 8,453	\$ 8,453
4.1.3	Honorarios	1	Honorarios a un capacitador en cursos de Proyecto Aula para 60 Académicos de la DES en enero del 2013	\$ 8,450	\$ 8,450
Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular			Monto PIFI	
OP/PIFI-2012-30MSU0940B-19-03	Acreditación y Reactificación por COPAES y Evaluación por CIEES del 100% de los Programas educativos de la DES			\$ 123,999	
Meta Académica	Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
2	Mantener e incrementar los PE acreditados por organismos reconocidos por el COPAES			5.00	\$ 123,999
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
2.1	Dotar y/o actualizar mobiliario y equipo			\$ 84,520	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.1	Infraestructura Académica	2	Proyector de video tecnología LCD o DLP de 2800 ANSI Lumens, resolución SVGA, con las siguientes características y especificaciones: ENTRADA VGA PARA PC, RCA PARA VIDEO COMPUESTO. INCLUYE CONTROL REMOTO (INFRARROJO) PARA MANDO A DISTANCIA, CABLE VGA, CABLE DE POTENCIA, MANUAL EN CD-ROM Y TAPA DE PROTECCIÓN PARA EL LENTE. PESO: 2,5 KG. 1 ENTRADA PARA PC, CONEXIÓN EXTRA: USB Y RS232.	\$ 15,000	\$ 30,000
2.1.2	Infraestructura Académica	3	Computadora Tipo PC2 con procesador físico a 2.6 GHz con 2 núcleos independientes, 1 MB de Cache Nivel 2 (L2), 800 MHz FSB (Front Side Bus) 4.0 GB con tecnología DDR2 de 800 MHz (2 DIMM) 160 GB SATA, 7200 RPM Panel Plano Tipo LCD de matriz activa a color TFT, Tamaño de 17", Entrada VGA, Cámara Web integrada, DVD+/-RW 8X Interno ultra delgado, 4 puertos USB 2.0, 1 puerto VGA, 1 puerto de red RJ-45, Salida y Entrada de Audio, windows 7 Starter en español.	\$ 13,173	\$ 39,519
2.1.3	Infraestructura Académica	1	Proyector de video tecnología LCD o DLP de 2800 ANSI Lumens, resolución SVGA, con las siguientes características y especificaciones: ENTRADA VGA PARA PC, RCA PARA VIDEO COMPUESTO. INCLUYE CONTROL REMOTO (INFRARROJO) PARA MANDO A DISTANCIA, CABLE VGA, CABLE DE POTENCIA, MANUAL EN CD-ROM Y TAPA DE PROTECCIÓN PARA EL LENTE. PESO: 2,5 KG. 1 ENTRADA PARA PC, CONEXIÓN EXTRA: USB Y RS232.	\$ 15,001	\$ 15,001
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
2.2	Dotar y actualizar bibliografía			\$ 39,479	

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.2	Acervos	1	Acervo Bibliográfico referente al área disciplinar ( Contabilidad Finanzas, Fiscal, administración, Computación) de los PE en noviembre de 2012	\$ 532	\$ 532
2.2.3	Acervos	79	Acervo Bibliográfico referente al área disciplinar ( Contabilidad Finanzas, Fiscal, administración, Computación) de los PE en noviembre del 2012	\$ 493	\$ 38,947

**Resumen General de Rubros****P/PIFI-2012-30MSU0940B-19**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 43,948	4.67%
Servicios	\$ 387,158	41.17%
Materiales	\$ 6,303	0.67%
Infraestructura Académica	\$ 455,270	48.41%
Acervos	\$ 47,725	5.07%
<b>Total</b>	<b>\$ 940,404</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-19-01**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 11,269	2.62%
Servicios	\$ 325,181	75.67%
Materiales	\$ 6,303	1.47%
Infraestructura Académica	\$ 87,000	20.24%
<b>Total</b>	<b>\$ 429,753</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-19-02**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 32,679	8.45%
Servicios	\$ 61,977	16.03%
Infraestructura Académica	\$ 283,750	73.39%
Acervos	\$ 8,246	2.13%
<b>Total</b>	<b>\$ 386,652</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-19-03**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Infraestructura Académica	\$ 84,520	68.16%
Acervos	\$ 39,479	31.84%
<b>Total</b>	<b>\$ 123,999</b>	<b>100.00%</b>

## P/PIFI-2012-30MSU0940B-20

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
Programa de Fortalecimiento de la DES Económico Administrativa Xalapa	\$ 1,233,171

## Metas Compromiso

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
<b>Total de Profesores de Tiempo Completo.</b>		
<b>MC 1.1.3:</b> Maestría	85	44.04
<b>MC 1.1.4:</b> Doctorado	80	41.45
<b>MC 1.1.7:</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	90	46.63
<b>MC 1.1.8:</b> Adscripción al SNI o SNC	18	9.33
<b>MC 1.1.9:</b> Participación en el programa de tutorías	100	51.81
<b>Total de profesores que conforman la planta a</b>		
<b>MC 1.2.1:</b> Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	149	35.56
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		
<b>MC 1.3.1:</b> Consolidados.	2	12.50
<b>MC 1.3.2:</b> En Consolidación.	6	37.50
<b>MC 1.3.3:</b> En Formación.	7	43.75
<b>Competitividad Académica</b>		
<b>Total de Programas Educativos de TSU/PA y lic</b>		
<b>MC 2.1.1:</b> Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	14	100.00
<b>MC 2.1.2:</b> Número y % de PE con currículo flexible	14	100.00
<b>MC 2.1.3:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	14	100.00
<b>MC 2.1.4:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados	14	100.00
<b>MC 2.1.5:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de empleadores	14	100.00
<b>MC 2.1.6:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	14	100.00
<b>MC 2.1.8:</b> Número y % de PE basado en competencias	14	100.00
<b>Total de PE evaluables.</b>		
<b>MC 2.1.9:</b> Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	12	92.31
<b>MC 2.1.10:</b> PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	8	61.54
<b>MC 2.1.11:</b> Número y % de PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total de la oferta educativa evaluable	12	92.31
<b>Total de Programas Educativos de posgrado</b>		
<b>MC 2.3.1:</b> PE de posgrado que se actualizarán	3	27.27
<b>MC 2.3.3:</b> PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	5	45.45
<b>MC 2.3.5:</b> PE de posgrado que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP)	5	45.45
<b>Total de Matrícula de nivel posgrado</b>		
<b>MC 2.4.1:</b> Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de buena calidad.	80	33.76
<b>Eficiencia terminal de pregrado y posgrado</b>		
<b>MC 2.5.3:</b> Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura	845	51.87
<b>MC 2.5.4:</b> Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura	550	31.09



Meta Compromiso	Número	%
<b>MC 2.5.5:</b> Tasa de graduación para PE de posgrado	124	73.37

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-20-01</b> Mejorar la capacidad académica de la DES a través de un programa de capacitación y actualización de los procesos de enseñanza aprendizaje, aumento del número de PTC con perfil deseable PROMEP y adscritos al SNI lo que permitirá el avance de los procesos de consolidación de los CA, generando las condiciones y oportunidades para el fortalecimiento de la investigación, la docencia, la difusión, la extensión y la vinculación, fomentando la movilidad de profesores en estancias cortas de investigación, promoviendo el establecimiento de redes de investigación con CAs de otras IES nacionales e Internacionales.	3	11	53	\$ 639,270
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-20-02</b> Fortalecer la formación integral del estudiante, mediante estudios de trayectoria a través del sistema institucional de tutorías, la consolidación y mejora continua de los procesos formativos de carácter integral y flexible, haciendo uso de tecnologías existentes, con el fin de elevar la competitividad de los estudiantes y satisfacer las necesidades de demanda y oportunidad social a través de PE pertinentes, además de fomentar la movilidad estudiantil, el cuidado de la salud y del medio ambiente para el desarrollo sustentable.	3	9	17	\$ 198,711
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-20-03</b> Fortalecer, consolidar y ampliar la competitividad académica de la DES, mediante la atención a las observaciones de los organismos evaluadores (CIEES) y acreditadores (COPAES) de los PE de licenciatura y TSU impulsando la innovación, vinculación y la educación ambiental para el desarrollo sustentable.	3	8	23	\$ 236,476
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-20-04</b> Fortalecer, consolidar y ampliar la competitividad académica, mediante los procesos de acreditación de los PE de posgrado, atendiendo a las recomendaciones de los organismos evaluadores y acreditadores.	1	4	23	\$ 158,714
<b>Totales:</b>	<b>10</b>	<b>32</b>	<b>116</b>	<b>\$ 1,233,171.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-20-01</b>	Mejorar la capacidad académica de la DES a través de un programa de capacitación y actualización de los procesos de enseñanza aprendizaje, aumento del número de PTC con perfil deseable PROMEP y adscritos al SNI lo que permitirá el avance de los procesos de consolidación de los CA, generando las condiciones y oportunidades para el fortalecimiento de la investigación, la docencia, la difusión, la extensión y la vinculación, fomentando la movilidad de profesores en estancias cortas de investigación, promoviendo el establecimiento de redes de investigación con CAs de otras IES nacionales e Internacionales.	\$ 639,270

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Elevar y mantener 7 Cuerpos Académicos en consolidación y 2 consolidados	9.00	\$ 344,925

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Participación en Congresos nacionales e internacionales como ponentes y realización de estancias académicas	\$ 185,637

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.85	Servicios	1	Viáticos de Hospedaje y Alimentos de un PTC adscrito al CA Complexus, para asistir como ponente al Congreso Internacional de la Asociación Latinoamericana de Sociología (ALAS) en 2013, en Chile, Septiembre de 2013. IIESES	\$ 11,138	\$ 11,138
1.1.86	Servicios	2	Pago de Viáticos de Hospedaje y Alimentos de 2 profesores adscritos a la Facultad de Contaduría y Administración para asistir como ponente al congreso internacional de investigación de las ciencias administrativas ACACIA, en la ciudad de Guadalajara, Jalisco en abril de 2013. Con ponencia sobre la organización de las MyPIMES	\$ 4,000	\$ 8,000
1.1.87	Servicios	2	Pago de transporte aéreo de 2 profesores adscritos a la Facultad de Contaduría y Administración para asistir como ponente al congreso internacional de investigación de las ciencias administrativas ACACIA, en la ciudad de Guadalajara, Jalisco en abril de 2013. Con ponencia sobre la organización de las MyPIMES	\$ 5,000	\$ 10,000
1.1.88	Servicios	2	Pago de inscripción de 2 profesores adscritos a la Facultad de Contaduría y Administración para asistir como ponente al congreso internacional de investigación de las ciencias administrativas ACACIA, en la ciudad de Guadalajara, Jalisco en abril de 2013. Con ponencia sobre la organización de las MyPIMES	\$ 2,138	\$ 4,276
1.1.89	Servicios	1	Viáticos de Hospedaje y Alimentos de un PTC adscrito al CA de Estudios Estratégicos e Internacionales, para asistir como ponente al Congreso Internacional de la Asociación Latinoamericana de Sociología (ALAS) en 2013, en Chile, Septiembre de 2013. IIESES	\$ 11,138	\$ 11,138
1.1.90	Servicios	3	Pago de inscripción de 3 profesores de CA de la FEI, para asistir como ponentes al Congreso Nacional e Internacional ANIEI 2013, en Ciudad de Carmen, octubre 2013.	\$ 3,000	\$ 9,000
1.1.91	Servicios	3	Pago de hospedaje y alimentos de 3 profesores de CA de la FEI, para asistir como ponentes al Congreso Nacional e Internacional ANIEI 2013, en Ciudad del Carmen, octubre 2013.	\$ 6,394	\$ 19,182
1.1.92	Servicios	3	Pago de transporte aéreo de 3 profesores de CA de la FEI, para asistir como ponentes al Congreso Nacional e Internacional ANIEI 2013, en Ciudad del Carmen, octubre 2013.	\$ 8,000	\$ 24,000
1.1.93	Servicios	1	Pago de inscripción de un profesor de CA de la FEI, para asistir como ponente al Foro Nacional de Estadística, en Colima, septiembre de 2013.	\$ 2,500	\$ 2,500
1.1.94	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimentos de un profesor de CA de la FEI, para asistir como ponente al Foro Nacional de Estadística, en Colima, septiembre de 2013.	\$ 13,500	\$ 13,500
1.1.95	Servicios	1	Pago de transporte aéreo de un profesor de CA de la FEI, para asistir como ponente al Foro Nacional de Estadística, en Colima, septiembre de 2013.	\$ 13,500	\$ 13,500
1.1.96	Servicios	2	Pago de inscripción de 2 académicos del IIESCA para asistir como ponentes al XVII Congreso Internacional de Investigación de ACACIA 2013, en la Universidad del Valle, Guadalajara, en abril de 2013.	\$ 3,500	\$ 7,000
1.1.97	Servicios	3	Pago de hospedaje y alimentos de 3 académicos del IIESCA para asistir como ponentes al XVII Congreso Internacional de Investigación de ACACIA 2013, en la Universidad del Valle, Guadalajara, en abril de 2013.	\$ 5,801	\$ 17,403
1.1.98	Servicios	2	Pago de transporte terrestre de 2 académicos del IIESCA para asistir como ponentes al XVII Congreso Internacional de Investigación de ACACIA 2013, en la Universidad del Valle, Guadalajara, en abril de 2013.	\$ 2,500	\$ 5,000
1.1.99	Servicios	1	Viáticos de alimentación y hospedaje para un profesor del CA de IIESCA para realizar una estancia en la Universidad de Barcelona, España, para realizar investigación y proyectos conjuntos, Marzo de 2013.	\$ 15,000	\$ 15,000
1.1.100	Servicios	1	Viáticos de alimentación y hospedaje para un profesor del CA del IIESCA para realizar una estancia en la Universidad de Santiago de	\$ 15,000	\$ 15,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			Compostela, en España, para realizar investigación y proyectos conjuntos, febrero 2013.		

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.2	Publicaciones Arbitradas y Colectivas	\$ 68,844

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.10	Servicios	1	Edición e Impresión de un Libro arbitrado de profesores adscritos al Cuerpo Académico Tecnologías de la información y las organizaciones inteligentes en la sociedad del conocimiento, Titulado "Modelo de aprendizaje móvil para la educación superior: Estudio de caso de la Universidad Veracruzana". octubre 2013	\$ 18,589	\$ 18,589
1.2.11	Servicios	1	Publicación de libro arbitrado sobre temas de economía ambiental y finanzas públicas, como resultado del trabajo de los CA's de Economía y Geografía. Febrero 2013	\$ 12,391	\$ 12,391
1.2.12	Servicios	1	Edición e impresión de un libro arbitrado Serie Mano Vuelta: CA de Complexus y el objetivo es mantenerse en consolidación. Octubre 2013.	\$ 18,932	\$ 18,932
1.2.13	Servicios	1	Edición e impresión de un libro arbitrado sobre Cohesión Económica, Social y Territorial: CA de Estudios Estratégicos e Internacionales y el objetivo es subir a en consolidación. Septiembre 2013.	\$ 18,932	\$ 18,932

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.3	Dotar y Actualizar la infraestructura académica	\$ 77,640

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.11	Infraestructura Académica	1	Dotar y Actualizar la infraestructura académica de la FEI: Sensor de actividad Galvánica Afectiva Q Sensor, wireless biosensor, Incluye: Sensor, pulsera, electrodos, cargador USB y Software Afectiva	\$ 37,000	\$ 37,000
1.3.12	Infraestructura Académica	3	Dotar y Actualizar la infraestructura académica de la FEI: Diademas para medir actividad cerebral, MindWave Mobile, Conexión Bluetooth, Sensor EGG Pasivo, incluye: auriculares móviles MindWave, disco de aplicación y guía de usuario	\$ 2,300	\$ 6,900
1.3.13	Infraestructura Académica	5	Dotar y Actualizar la infraestructura académica de la FEI: Entrada de datos mediante sensores para interfaces naturales de usuario Microsoft Kinect, Lentes de color y sensación de profundidad, Microfono multi-arreglo, Ajuste de sensor con su motor de inclinación, Campo de visión horizontal: 57 grados, Campo de visión vertical: 43 grados, rango de inclinación física: ± 27 grados, Rastrea hasta 6 personas, incluyendo 2 jugadores activos, Rastrea 20 articulaciones por jugador activo	\$ 3,000	\$ 15,000
1.3.14	Infraestructura Académica	1	Dotar y Actualizar la infraestructura académica de la FEI: Videoprojector interactivo Boxlight ProyectoWrite, 3000 Lumens, Peso: 3.3 Kg, resolución 1024x768 XGA (Nativo)  Congelamiento de imagen, Zoom digital 4x, 7 modos de proyección, Audio con bocina de 8W, Funcionamiento silencioso, Conectividad multiple,	\$ 18,740	\$ 18,740

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.4	Dotar y Actualización de acervo bibliográfico	\$ 12,804

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.4.4	Acervos	1	Acervo Bibliográfico referente al área disciplinar (economía y sociedad) del IIESES	\$ 516	\$ 516
1.4.5	Acervos	24	Acervo Bibliográfico referente al área disciplinar del IIESES (economía y sociedad) del IIESES	\$ 512	\$ 12,288

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Mantener e incrementar PTC con Perfil Deseable PROMEP	90.00	\$ 203,953

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Participación en Congresos nacionales e internacionales y realización de estancias académicas	\$ 89,256

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.38	Servicios	4	Pago de Alimentos y hospedaje de 4 profesores de la Facultad de Economía para asistir como ponentes al Congreso de Economía Matemática y Econometría en la ciudad de Guanajuato, Enero de 2013.	\$ 3,221	\$ 12,884
2.1.39	Servicios	2	Pago de Viáticos de Hospedaje y Alimentos de dos profesores adscritos al cuerpo académico Estudios Organizacionales de la Facultad de Contaduría y Administración para asistir como ponentes al XI Congreso Internacional de Análisis Organizacional, a realizarse en Bogotá Colombia. Con ponencia sobre la organización de las MyPIMES. Octubre 2013	\$ 10,000	\$ 20,000
2.1.40	Servicios	2	Pago de Transporte Aéreo de dos profesores adscritos al cuerpo académico Estudios Organizacionales de la Facultad de Contaduría y Administración para asistir como ponente al XI Congreso Internacional de Análisis Organizacional, a realizarse en Bogotá Colombia. Con ponencia sobre la organización de las MyPIMES. Octubre 2013	\$ 10,000	\$ 20,000
2.1.41	Servicios	2	Pago de inscripción de dos profesores adscritos al cuerpo académico Estudios Organizacionales de la Facultad de Contaduría y Administración para asistir como ponentes al congreso internacional de investigación de las ciencias administrativas ACACIA, en la ciudad de Guadalajara, Jalisco. Con ponencia sobre la organización de las MyPIMES. Abril de 2013	\$ 2,314	\$ 4,628
2.1.42	Servicios	1	Transporte aéreo de un profesor de la FEI para realizar una estancia en el CIMAT en la ciudad de Guanajuato, para realizar trabajos de investigación conjuntos. Agosto de 2013.	\$ 8,925	\$ 8,925
2.1.43	Servicios	1	Pago de inscripción de un profesor de Geografía, para asistir como ponente en el Simposio Internacional de Humedales, en la Habana, Cuba. Febrero 2013. FE	\$ 2,700	\$ 2,700
2.1.44	Servicios	1	Pago de transporte aéreo de un profesor de Geografía, para asistir como ponente en el Simposio Internacional de Humedales, en la Habana, Cuba. Febrero 2013. FE.	\$ 5,300	\$ 5,300
2.1.45	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimentos de un profesor de Geografía, para asistir como ponente en el Simposio Internacional de Humedales, en la Habana, Cuba. Febrero 2013. FE.	\$ 5,000	\$ 5,000
2.1.51	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimentación para un académico del CA de ICP a otras IES en la Ciudad de México para dar atención especial a las LGAC's e impartir EE. Febrero 2013.	\$ 4,910	\$ 4,910
2.1.52	Servicios	1	Pago de viáticos (alimentos y hospedaje) de un PTC adscrito al Instituto de la Contaduría Pública para asistir como ponentes a la ACADEMIA JOURNALS CONGRESO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN DE NEGOCIOS. Veracruz. Octubre 2013.	\$ 4,909	\$ 4,909

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
2.2	Publicaciones Arbitradas y Colectivas	\$ 61,050

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.11	Servicios	1	Edición e Impresión de un Libro arbitrado de Profesores adscritos al Cuerpo Académico Estudios del Capital humano en las organizaciones de la Facultad de Contaduría y Administración del resultado de investigaciones colegiadas de los integrantes. Septiembre 2013.	\$ 23,199	\$ 23,199
2.2.12	Servicios	1	Una publicación en revista indexada. Profesores adscritos a la Facultad de Estadística e Informática. Marzo 2013	\$ 12,210	\$ 12,210
2.2.13	Servicios	1	Edición e impresión de un libro arbitrado por parte del CA Prospectivas de las Ciencias Sociales y Económico Administrativa. LIBRO ECONOMÍA GLOBALIZADA Y SU TENDENCIA TRIBUTARIA EN MÉXICO TOMO II. Instituto de la Contaduría Pública. Julio 2013.	\$ 25,641	\$ 25,641

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.3</b>	Organización de Eventos académicos	\$ 37,113

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.3.3	Servicios	4	Pago de viáticos de hospedaje y alimentos a 4 investigadores externos a la Facultad de Contaduría y Administración para la revisión de los proyectos de investigación en el marco del Foro de Investigación. Un investigador por cada Cuerpo Académico adscrito a la Facultad. Marzo 2013.	\$ 3,750	\$ 15,000
2.3.4	Servicios	3	Pago de transporte aéreo a 3 investigadores externos a la Facultad de Contaduría y Administración para la revisión de los proyectos de investigación en el marco del Foro de Investigación. Marzo 2013.	\$ 5,528	\$ 16,584
2.3.5	Servicios	1	Pago de transporte aéreo a un investigador externo a la Facultad de Contaduría y Administración para la revisión de los proyectos de investigación en el marco del Foro de Investigación. Marzo 2013.	\$ 5,529	\$ 5,529

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.4</b>	Asistencia a cursos de actualización pedagógica y disciplinar	\$ 16,534

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.4.15	Servicios	1	Pago de una inscripción al Programa de Certificación en las Directrices del GRI (Global Reporting Initiative) IIESCA. Octubre 2013. México, D.F.	\$ 4,500	\$ 4,500
2.4.16	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimentos de un profesor para asistir al Programa de Certificación en las Directrices del GRI (Global Reporting Initiative) IIESCA. Octubre 2013. México, D.F.	\$ 2,440	\$ 2,440
2.4.17	Servicios	1	Pago de transporte terrestre de un profesor para asistir al Programa de Certificación en las Directrices del GRI (Global Reporting Initiative) IIESCA. Octubre 2013. México, D.F.	\$ 1,000	\$ 1,000
2.4.18	Servicios	2	Pago de inscripción de dos profesores para asistir al taller de RSE en la Cadena de Valor y Pymes, IIESCA. Febrero 2013. México, D.F.	\$ 1,500	\$ 3,000
2.4.19	Servicios	2	Pago de hospedaje y alimentos de dos profesores para asistir al taller de RSE en la Cadena de Valor y Pymes, IIESCA. Febrero 2013. México, D.F.	\$ 1,797	\$ 3,594
2.4.20	Servicios	2	Pago de transporte terrestre de dos profesores para asistir al taller de RSE en la Cadena de Valor y Pymes, IIESCA. Febrero 2013. México, D.F.	\$ 1,000	\$ 2,000

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Mantener e incrementar los PTC con reconocimiento S.N.I.	12.00	\$ 90,392

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI
<b>3.1</b>	Adquisición de software para apoyar la investigación del CA y del IIESCA				\$ 39,488
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.3	Materiales	1	Un Software Adobe Creative Suite para tablets y smartphones ultima versión, FCAS	\$ 39,488	\$ 39,488
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI
<b>3.2</b>	Publicaciones Arbitradas y Colectivas				\$ 22,268
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.2	Servicios	1	Edición e impresión de un libro arbitrado sobre sustentabilidad y tecnología educativa por parte del CA Innovación Tecnológica y Desarrollo Sustentable de la Facultad de Ciencias Administrativas y Sociales. Mayo 2013.	\$ 22,268	\$ 22,268
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI
<b>3.3</b>	Participación en Congresos nacionales e internacionales y realización de estancias académicas				\$ 28,636
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.3.10	Servicios	1	Pago de transporte aéreo de un profesor adscrito al CA Comunicación, Cultura y Organizaciones de la FCAS para realizar una estancia en la Fac. de Comunicación de la Universidad de la Habana, Cuba, para realizar proyectos conjuntos. Julio de 2013	\$ 14,000	\$ 14,000
3.3.11	Servicios	1	Pago de transporte aéreo de un profesor adscrito al CA Comunicación, Cultura y Organizaciones de la FCAS que presentarán ponencia en el Congreso Internacional EDUTEC 2013 en España, octubre 2013.	\$ 8,000	\$ 8,000
3.3.12	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimentación de un profesor adscrito al CA Comunicación, Cultura y Organizaciones de la FCAS que presentarán ponencia en el Congreso Internacional EDUTEC 2013 en España, octubre 2013	\$ 6,636	\$ 6,636
Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular				Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-20-02</b>	Fortalecer la formación integral del estudiante, mediante estudios de trayectoria a través del sistema institucional de tutorías, la consolidación y mejora continua de los procesos formativos de carácter integral y flexible, haciendo uso de tecnologías existentes, con el fin de elevar la competitividad de los estudiantes y satisfacer las necesidades de demanda y oportunidad social a través de PE pertinentes, además de fomentar la movilidad estudiantil, el cuidado de la salud y del medio ambiente para el desarrollo sustentable.				\$ 198,711
Meta Académica	Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Mantener los programas educativos de licenciatura pertinentes, con una currícula flexible y que incorporen enfoques centrados en el estudiante.			13.00	\$ 77,381
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI
<b>1.1</b>	Equipamiento para actividades de tutorías				\$ 13,361
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.4	Infraestructura Académica	1	Equipamiento para la coordinación de tutorías de la Facultad de Contaduría y Administración: Equipo de escritorio tipo PCI, Un solo procesador físico a 2.6 GHz con dos núcleos independientes, Memoria RAM 4.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (1 DIMM), con soporte hasta 8 GB, Disco Duro 250 GB SATA, 7200 RPM, Monitor tipo Panel plano tipo LCD a color, tamaño de 18.5", area de imagen visible: 18.5", resolución nativa de 1366 x 768 píxeles, 16.2 millones de colores, entrada VGA , Dispositivo Óptico Grabador de CD / Lector de DVD Interno ultra delgado, CD: 52x	\$ 13,361	\$ 13,361

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			escritura, 32x reescritura, 52x lectura, DVD: 16x lectura, Puertos 4 puertos USB 2.0, 1 puerto VGA, 1 puerto de red RJ-45, Salida y Entrada de Audio, Sistema Operativo Windows 7 starter en español, Red Integrada en la tarjeta madre Ethernet de 10/100 Mbits/sec.		

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.2	Equipamiento para actividades de titulación	\$ 12,247

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.4	Infraestructura Académica	1	Equipamiento para la coordinación de titulación de la Facultad de Contaduría y Administración: Equipo de escritorio tipo PCI, Un solo procesador físico a 2.6 GHz con dos núcleos independientes, Memoria RAM 4.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (1 DIMM), con soporte hasta 8 GB, Disco Duro 250 GB SATA, 7200 RPM, Monitor tipo Panel plano tipo LCD a color, tamaño de 18.5", area de imagen visible: 18.5", resolución nativa de 1366 x 768 píxeles, 16.2 millones de colores, entrada VGA , Dispositivo Óptico Grabador de CD / Lector de DVD Interno ultra delgado, CD: 52x escritura, 32x reescritura, 52x lectura, DVD: 16x lectura, Puertos 4 puertos USB 2.0, 1 puerto VGA, 1 puerto de red RJ-45, Salida y Entrada de Audio, Sistema Operativo Windows 7 starter en español, Red Integrada en la tarjeta madre Ethernet de 10/100 Mbits/sec.	\$ 12,247	\$ 12,247

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.3	Equipamiento para actividades de vinculación con el entorno	\$ 13,361

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.4	Infraestructura Académica	1	Equipamiento para actividades de vinculación con el entorno, de la Facultad de Contaduría y Administración: Equipo de escritorio tipo PCI, Un solo procesador físico a 2.6 GHz con dos núcleos independientes, Memoria RAM 4.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (1 DIMM), con soporte hasta 8 GB, Disco Duro 250 GB SATA, 7200 RPM, Monitor tipo Panel plano tipo LCD a color, tamaño de 18.5", area de imagen visible: 18.5", resolución nativa de 1366 x 768 píxeles, 16.2 millones de colores, entrada VGA , Dispositivo Óptico Grabador de CD / Lector de DVD Interno ultra delgado, CD: 52x escritura, 32x reescritura, 52x lectura, DVD: 16x lectura, Puertos 4 puertos USB 2.0, 1 puerto VGA, 1 puerto de red RJ-45, Salida y Entrada de Audio, Sistema Operativo Windows 7 starter en español, Red Integrada en la tarjeta madre Ethernet de 10/100 Mbits/sec.	\$ 13,361	\$ 13,361

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.4	Equipar aulas para la impartición de cursos de educación continua	\$ 38,412

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.4.4	Infraestructura Académica	1	Equipamiento para la coordinación del sistema de mejora empresarial SUME, de la Facultad de Contaduría y Administración: Equipo de escritorio tipo PCI, Un solo procesador físico a 2.6 GHz con dos núcleos independientes, Memoria RAM 4.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (1 DIMM), con soporte hasta 8 GB, Disco Duro 250 GB SATA, 7200 RPM, Monitor tipo Panel plano tipo LCD a color, tamaño de 18.5", area de imagen visible: 18.5", resolución nativa de 1366 x 768 píxeles, 16.2 millones de colores, entrada VGA , Dispositivo Óptico Grabador de CD / Lector de DVD Interno ultra delgado, CD: 52x escritura, 32x reescritura, 52x lectura, DVD: 16x lectura, Puertos 4 puertos USB 2.0, 1 puerto VGA, 1 puerto de red RJ-45, Salida y Entrada de Audio, Sistema Operativo Windows 7 starter en español, Red Integrada en la tarjeta madre Ethernet de 10/100 Mbits/sec.	\$ 13,688	\$ 13,688
1.4.5	Infraestructura	1	Equipamiento para la coordinación del sistema de mejora	\$ 9,860	\$ 9,860

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
	Académica		empresarial SUME, de la Facultad de Contaduría y Administración: Proyector de video tecnología lcd ó dlp de 100 ansi lumens, resolución svga (800x600 pixels), con las siguientes características y especificaciones: entrada vga para pc, rca para video compuesto. Incluye control remoto (infrarrojo) para mando a distancia, cable vga, cable de potencia, manual en cd-rom y tapa de protección para el lente. Peso: 0.64 kg. 1 entrada para pc, conexión extra: cea 30 pin. Lente tiro: std.		
1.4.6	Infraestructura Académica	1	Equipamiento para la coordinación del sistema de mejora empresarial SUME, de la Facultad de Contaduría y Administración: Impresora Para Grupo de Trabajo (Desempeño Mediano) Tipo IL3, Velocidad de Impresión 35 PPM, Memoria RAM 128 MB, Ciclo de Impresión 65,000 páginas, Tamaño Papel Soportado Carta, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, RA3, 8K, 16K, sobres (Monarca, C5, DL, B5, #10), personalizado: 76,2 x 127 mm a 312 x 470 mm, Memoria RAM 128 MB, Ciclo de Impresión 65,000 páginas Tamaño Papel Soportado Carta, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, RA3, 8K, 16K, sobres (Monarca, C5, DL, B5, #10), personalizado: 76,2 x 127 mm a 312 x 470 mm Tipo Papel Soportado Papel (color, membretado, liviano, común, preimpreso, perforado, reciclado, rugoso, HP ToughPaper), bond, cartulina, sobres, etiquetas, transparencias Calidad de Impresión 1200 x 1200 DPI Conectividad USB 2.0 de alta velocidad compatible con USB 1.1 y Servidor de impresión Ethernet incorporado Manejo de papel Entrada: bandeja multipropósito de 100, bandeja con capacidad de 250 hojas, Salida: bandeja con capacidad de 250 hojas Opciones Compatibilidad Sistemas Operativos Windows, Linux y Macintosh Garantía 1 año	\$ 14,864	\$ 14,864

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Mejorar los índices de egreso de los PE de la licenciatura por cohorte generacional a través de la movilidad, promoción de los PE, seguimiento de egresados, estancias y las tutorías académicas	5.00	\$ 102,403

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Pago de transporte a otras IES para estudiantes de licenciatura como parte de la movilidad	\$ 32,288

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.6	Servicios	2	Pago de transporte terrestre de dos alumnos que realizarán una estancia en la Universidad Autónoma de Aguascalientes y la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco. Junio de 2013 FEI	\$ 7,500	\$ 15,000
2.1.7	Servicios	2	Pago de alimentación y hospedaje de dos alumnos que realizarán una estancia en la Universidad Autónoma de Aguascalientes y la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco. Junio de 2013 FEI	\$ 8,644	\$ 17,288

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
2.2	Estudio de seguimiento de egresados	\$ 17,415

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.1	Infraestructura Académica	1	Equipo de cómputo para desarrollo del sistema de seguimiento de egresados de la FEI: Computadora de escritorio, Procesador: Doble Núcleo Arquitectura x86 a 2.6 GHz, 1 MB de Cache Nivel 2 (L2), 800 MHz FSB (Front Side Bus); Sistema Operativo: Windows Vista Starter en español; Memoria RAM: 6.0 GB con tecnología DDR2 de 800 MHz (2 DIMM); Disco Duro: 500 GB SATA.	\$ 10,415	\$ 10,415
2.2.5	Infraestructura Académica	1	Dotar de mobiliario y equipo para el área de seguimiento de egresados de la Facultad de Estadística e Informática, este mobiliario se utilizará para crear la oficina de seguimiento a egresado y así brindar un servicio de calidad que permita medir la pertinencia de los PE. Archivero vertical metálico 2 gavetas tamaño oficio, acabado con pintura en polvo poliéster epoxico horneado, proceso de fosfatizado para evitar oxidación corredera de	\$ 2,320	\$ 2,320



BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			suspensión progresiva con rodillos de nylon, color gris oxford medidas 0.47x0.72x0.79 mts.		
2.2.6	Infraestructura Académica	1	Dotar de mobiliario y equipo para el área de seguimiento de egresados de la Facultad de Estadística e Informática, este mobiliario se utilizará para crear la oficina de seguimiento a egresado y así brindar un servicio de calidad que permita medir la pertinencia de los PE. Sillón ejecutivo ergonómico con brazos respaldo alto elevación neumática, mecanismo reclinable, perilla para ajustar la tensión del reclinamiento, brazos fijos de 0.60x0.66x1.04/1.15 mts. tapizada en tela color (Gris Oxford), el sistema de elevación con pistón neumático de alto impacto.	\$ 1,740	\$ 1,740
2.2.7	Infraestructura Académica	1	Dotar de mobiliario y equipo para el área de seguimiento de egresados de la Facultad de Estadística e Informática, este mobiliario se utilizará para crear la oficina de seguimiento a egresado y así brindar un servicio de calidad que permita medir la pertinencia de los PE. Escritorio básico incluye portateclado ajustable, color gris grafito, características: melamina termo fusionada de 19 mm de espesor, cantos protegidos con chapacinta de PVC de 1 mm de espesor. estructura tubular calibre 20 y 22, estructura terminada con pintura epóxica color negra, regaton nivelador de altura. Medidas: Alto 75 cms. X Largo 120 cms. X Profundidad 60 cms.	\$ 2,940	\$ 2,940

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.3</b>	Participación en estancias en Verano	\$ 8,165

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.3.5	Servicios	1	Viáticos para hospedaje y alimentación de un estudiante para realizar practicas de campo por dos meses sobre conocimiento de indicadores económicos en una IES de la ciudad de México, Facultad de Economía junio 2013	\$ 4,083	\$ 4,083
2.3.6	Servicios	1	Viáticos para hospedaje y alimentación de un estudiante para realizar practicas de campo por dos meses sobre conocimiento de indicadores económicos en una IES de la ciudad de México, Facultad de Economía junio 2013	\$ 4,082	\$ 4,082

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.4</b>	Equipamiento del centro de autoacceso que facilite el aprendizaje de idiomas	\$ 44,535

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.4.2	Infraestructura Académica	3	Equipamiento para el PE de Economía: Computadora para uso de estudiantes, académicos y funcionarios Tipo PC2, Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes, RAM 8.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2 DIMM), Disco Duro 320 GB SATA, 7200 RPM, Panel plano tipo LCD a color, tamaño de 18.5", area de imagen visible: 18.5", resolución nativa de 1366 x 768 píxeles, 16.2 millones de colores, entrada VGA, Grabador de CD / Lector de DVD Interno, CD: 52x escritura, 32x reescritura, 52x lectura, DVD: 16x lectura	\$ 14,845	\$ 44,535

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Mejorar e incrementar los índices de egreso de los PE de posgrado	3.00	\$ 18,927

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.2</b>	Adquirir un servidor para ofrecer Servicio de asesoría y monitoreo empresarial en línea como parte del programa de vinculación Programa de Intervención Empresarial PIEM del IIESCA	\$ 18,927

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.2	Infraestructura Académica	2	Dos Impresoras Personal (Desempeño Mediano) Tipo II 2, Velocidades máximas de impresión: 32 ppm en negro, hasta 31 ppm en color; Velocidades láser comparables: Hasta 7 ppm en negro, hasta 7 ppm en color, 32 MB, 7,000 páginas	\$ 1,972	\$ 3,944
3.2.3	Infraestructura Académica	1	Una Computadora para uso de estudiantes, académicos y funcionarios Tipo PC2, Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes, 8.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2 DIMM), Disco Duro 320 GB SATA, 7200 RPM, Panel plano tipo LCD a color, tamaño de 18.5", área de imagen visible: 18.5", resolución nativa de 1366 x 768 píxeles, 16.2 millones de colores, entrada VGA	\$ 14,983	\$ 14,983

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-20-03</b>	Fortalecer, consolidar y ampliar la competitividad académica de la DES, mediante la atención a las observaciones de los organismos evaluadores (CIEES) y acreditadores (COPAES) de los PE de licenciatura y TSU impulsando la innovación, vinculación y la educación ambiental para el desarrollo sustentable.	\$ 236,476

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Mantener e incrementar los PE acreditados por organismos reconocidos por COPAES	8.00	\$ 172,709

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Dotar y/o actualizar mobiliario y equipo	\$ 79,050

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.6	Infraestructura Académica	3	Dotar de mobiliario y equipo a la FEI: Equipo de cómputo para atender recomendaciones de COPAES de la Facultad de Estadística e Informática: Computadora de escritorio, Procesador: Doble Núcleo Arquitectura x86 a 2.6 GHz, 1 MB de Cache Nivel 2 (L2), 800 MHz FSB (Front Side Bus); Sistema Operativo: Windows Vista Starter en español; Memoria RAM: 6.0 GB con tecnología DDR2 de 800 MHz (2 DIMM); Disco Duro: 500 GB SATA.	\$ 16,350	\$ 49,050
1.1.7	Infraestructura Académica	3	Dotar de mobiliario y equipo a la FEI: Proyector de video tecnología LCD o DLP de 2800 ANSI Lumens, resolución SVGA, con las siguientes características y especificaciones: ENTRADA VGA PARA PC, RCA PARA VIDEO COMPUESTO. INCLUYE CONTROL REMOTO (INFRARROJO) PARA MANDO A DISTANCIA, CABLE VGA, CABLE DE POTENCIA, MANUAL EN CD-ROM Y TAPA DE PROTECCIÓN PARA EL LENTE. PESO: 2.5 KG. 1 ENTRADA PARA PC, CONEXIÓN EXTRA: USB Y RS232.	\$ 10,000	\$ 30,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.2</b>	Incremento de recursos documentales para apoyar el desarrollo de los planes y programas de estudio de los programas educativos	\$ 46,443

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.5	Acervos	1	Adquisición de libros especializados de negocios internacionales, publicidad y relaciones públicas y relaciones industriales, FCAS	\$ 1,043	\$ 1,043
1.2.6	Acervos	8	Adquisición de libros especializados de negocios internacionales, publicidad y relaciones públicas y relaciones industriales, FCAS	\$ 800	\$ 6,400
1.2.7	Acervos	10	Acervo Bibliográfico para el área disciplinar del PE de CyTE: Precálculo, minería de datos, análisis de datos textual, sistemas de gestión de calidad, investigación de mercados, elaboración de cuestionarios.	\$ 1,000	\$ 10,000
1.2.8	Acervos	16	Acervo Bibliográfico referente al área disciplinar para el PE de LI con temas de bases de datos, redes, seguridad, ingeniería de software e inteligencia artificial.	\$ 1,000	\$ 16,000
1.2.9	Acervos	13	Acervo Bibliográfico referente al área disciplinar para el PE de Geografía con temas de Sistemas de Información Geográfica,	\$ 1,000	\$ 13,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			Geología, impacto ambiental, meteorología y climatología.		

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.3	Actualización del Programa de Estudios bajo las Reformas de 2a. Generación del Modelo Educativo Institucional	\$ 2,969

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.3	Servicios	1	Pago de Alimentos y hospedaje para 1 profesor de la Facultad de Economía responsable de la actualización del plan de estudios, enero 2013. México, D.F.	\$ 2,000	\$ 2,000
1.3.4	Servicios	1	Pago de transporte terrestre para 1 profesor de la Facultad de Economía responsable de la actualización del plan de estudios, enero 2013. México, D.F.	\$ 969	\$ 969

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.4	Creación de un Centro de Investigaciones sobre el Desarrollo Local Sustentable	\$ 44,247

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.4.1	Infraestructura Académica	1	Archivero vertical metálico 4 gavetas tamaño oficio acabado con pintura en polvo poliéster epoxico horneado, proceso de fosfatizado,color negro medidas 0.47x0.72x1.32 mts.	\$ 4,060	\$ 4,060
1.4.2	Infraestructura Académica	1	Gabinete universal, medidas 180 x 85 x 40 cms., cuerpo fabricado en lamina calibre 22, acabado en pintura esmalte color gris cálido bajo proceso de fosfatizado, 2 puertas con bisagras, chapa general y 2 llaves con 4 entrepaños fijos	\$ 3,840	\$ 3,840
1.4.3	Infraestructura Académica	1	Sillón ejecutivo ergonómico con brazos respaldo alto elevación neumática, mecanismo reclinable, perilla para ajustar la tensión del reclinamiento, brazos fijos de 0.60x0.66x1.04/1.15 mts. tapizada en tela color negro/gris, el sistema de elevación con pistón neumático de alto impacto.	\$ 1,775	\$ 1,775
1.4.5	Infraestructura Académica	1	Escritorio con cajonera estándar Institucional ES-01 medidas 75 x 120 x 72 cms. cubiertas con aglomerado de 32mm. de espesor con recubrimiento en laminado plástico marca NEVAMAR modelo PHANTOM GRAY MATRIX MR-6-7T y en la trascara con BACKER pegado con resina UREA FORAM-DEHIDO, cantos chapeados con RAUKANTEX-PLAN de 3mm. de espesor color negro.	\$ 3,020	\$ 3,020
1.4.7	Infraestructura Académica	1	Computadora tipo PC2 con procesador físico a 2.6 GHz con 2 núcleos, 1 MB de Cache Nivel 2 (L2), 800 MHz FSB (Front Side Bus), 4.0 GB con tecnología DDR2 de 800 MHz (2 DIMM), 260 GB SATA, 5400 RPM, LCD de matriz activa a color TFT de 15.4", Lector Escritor de CD y DVD tecnología IDE/EIDE o SATA, Escritura, DVD+R 8X, DVD-R 4X, DVD+R DL 2.4X, Reescritura DVD+RW 4X, DVD-RW 4X, 3 USB 2.0, VGA, RJ-11, RJ-45, salida y entrada de audio, Fax MODEM de 56 Kbps v.92, Ranura para Tarjeta PCMCIA Tipo I /II soporte para CardBus de 16 y 32 bits, Windows 7 Starter en español	\$ 14,384	\$ 14,384
1.4.10	Infraestructura Académica	1	Cámara de Video HD con Disco Duro de 120 Gb, Estabilizador de Imagen Steady Shot con Modo Activo, Grabación en 24 MBPS, Resolución de Imagen Fija 3.1mp, Compatibilidad con DVdirec Express, Zoom Digital 300x, Dual REC (2.7 MP De Imagen Fija), Zoom Óptico de 25x, Duncion Direc Copy, Salida HDMI, Pantalla Ancha LCD 2.7 Pulgadas, 230k, Grabación Cámara Lenta (200cps), Procesador Bionz, One Touch Dis Burn Smile Shutter, Resolución de Video 1920x1080, Disco Duro de 120 GB Touc Panel, Sensor Exmor R. Micrófono Zoom Incorporado, Cable Conector AV, Cable de Video, Cable USB, Adaptador AC, Software.	\$ 10,788	\$ 10,788
1.4.11	Infraestructura Académica	1	Cámara Fotográfica Digital 14.1 Megapixeles Digital, Zoom óptico de 4x, Smart de 27x (VGA), Intelligent Auto, Smile Shutter, Sesor de Imagen CCD, Megapixeles 14.1, MP Tamaño de lente 26 mm, Memoria Interna 28 MBS Teadysht (SS) SI, Pantalla LCD 2.7	\$ 6,380	\$ 6,380

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			Pulgadas, duración de la batería 240 Fotos, Face Detection, batería Litio.		

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Atender las recomendaciones de CIEES para contar con el nivel 1 en PE de licenciatura			10.00	\$ 35,814

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI
<b>2.1</b>	Creación de un Laboratorio Multifuncional para PE de Geografía			\$ 35,814

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.2	Infraestructura Académica	3	Mapero de 5 cajones metálicos con base	\$ 9,200	\$ 27,600
2.1.4	Infraestructura Académica	3	Mesa baja metálica para planero arena .40	\$ 1,700	\$ 5,100
2.1.7	Infraestructura Académica	2	Vitrina con luz	\$ 1,557	\$ 3,114

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Fortalecer un PE para que permita la innovación educativa			1.00	\$ 27,953

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI
<b>3.1</b>	Adquisición de software y licencias			\$ 11,134

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.3	Servicios	1	Adquisición de licencia de software "Sistema HUM & SELECT", última versión. Este programa permite satisfacer las necesidades del proceso de Reclutamiento, Selección y Evaluación Psicométrica de Personal en las Empresas así como para los Outsourcers, además incluye la automatización de Pruebas Psicométricas y permite llevar un control total de las Requisiciones de Personal dando un seguimiento detallado al proceso de cada uno de los candidatos. El programa se utilizará en diferentes experiencias educativas de la Facultad de Ciencias Administrativas y Sociales para tener una formación integral.	\$ 11,134	\$ 11,134

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI
<b>3.2</b>	Suscripciones a revistas especializadas			\$ 3,711

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.2	Acervos	1	Suscripción a revistas indexadas especializadas de negocios internacionales, publicidad y relaciones públicas y relaciones industriales. Facultad de Ciencias Administrativas y Sociales Enero 2013.	\$ 1,856	\$ 1,856
3.2.3	Acervos	1	Suscripción a revistas indexadas especializadas de negocios internacionales, publicidad y relaciones públicas y relaciones industriales. Facultad de Ciencias Administrativas y Sociales Enero 2013.	\$ 1,855	\$ 1,855

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI
<b>3.3</b>	Dotar y/o actualizar mobiliario y equipo			\$ 13,108

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.3.1	Infraestructura Académica	1	FCAS: Adquisición de equipo de cómputo para el centro de servicios a empresarios con las siguientes características : computadora de escritorio, Procesador: Doble Núcleo Arquitectura x86 a 2.6 GHz, 1 MB de Cache Nivel 2 (L2), 800 MHz FSB (Front Side Bus); Sistema Operativo: Windows Vista Starter en español; Memoria RAM: 2.0 GB con tecnología DDR2 de 800 MHz (2 DIMM); Disco Duro: 160 GB SATA.	\$ 13,108	\$ 13,108

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-20-04</b>	Fortalecer, consolidar y ampliar la competitividad académica, mediante los procesos de acreditación de los PE de posgrado, atendiendo a las recomendaciones de los organismos evaluadores y acreditadores.	\$ 158,714

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Mantener y obtener el reconocimiento del PNPC de los PE de posgrado	3.00	\$ 158,714

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.1</b>	Establecimiento de vínculos con otros posgrados para el intercambio estudiantil	\$ 35,331

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.6	Servicios	1	Pago de transporte aereo para un especialista en comercio internacional de la universidad de Oklahoma para impartir un curso taller a los estudiantes (26) de la especialización en comercio exterior mayo 2013	\$ 8,256	\$ 8,256
2.1.7	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimentos para un especialista en comercio internacional de la universidad de Oklahoma para impartir un curso taller a los estudiantes(26) de la especialización en comercio exterior abril 2013	\$ 3,476	\$ 3,476
2.1.8	Servicios	1	Pago de transporte aereo para un especialista en comercio internacional de la universidad de San Antonio Texas para impartir un curso taller a los estudiantes(26) de la especialización en comercio exterior septiembre 2013	\$ 8,256	\$ 8,256
2.1.9	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimentos para un especialista en comercio internacional de la Universidad de San Antonio Texas para impartir un curso taller a los estudiantes(26) de la especialización en comercio exterior septiembre 2013	\$ 3,476	\$ 3,476
2.1.10	Servicios	1	Viáticos de hospedaje y alimentos para un profesor de la especialización en Comercio Exterior para asistir a un Curso sobre la economía y las políticas comerciales de China, en la Universidad de Estudios Internacionales de Beijing. Lo que permitirá apoyar la LGAC "estrategías comerciales para la penetración al mercado Chino" y promover la movilidad estudiantil del posgrado. Marzo 2013	\$ 11,867	\$ 11,867

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.2</b>	Adquisición de mobiliario y equipo escolar para el Doctorado en finanzas publicas y la Especialidad en comercio exterior atendiendo recomendaciones y continuar en el PNPC	\$ 62,890

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.6	Infraestructura Académica	1	Equipamiento para la especialidad en comercio exterior Equipo de cómputo Computadora de escritorio, Procesador: Doble Núcleo Arquitectura x86 a 2.6 GHz, 1 MB de Cache Nivel 2 (L2), 800 MHz FSB (Front Side Bus); Sistema Operativo: Windows Vista Starter en español; Memoria RAM: 6.0 GB con tecnología DDR2 de 800 MHz (2 DIMM); Disco Duro: 500 GB SATA	\$ 9,000	\$ 9,000
2.2.9	Infraestructura Académica	1	Dotación de Mobiliario y equipo para el Observatorio de Finanzas Públicas, Archivero vertical metálico 4 gavetas tamaño oficio acabado con pintura en polvo poliéster epoxico horneado, proceso de fosfatizado para evitar oxidación corredera de suspensión progresiva con rodillos de nylon, color negro medidas	\$ 4,060	\$ 4,060

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			0.47x0.72x1.32 mts.		
2.2.10	Infraestructura Académica	1	Dotación de Mobiliario y equipo para el Observatorio de Finanzas Públicas, Gabinete universal, medidas 180 x 85 x 40 cms., cuerpo fabricado en lamina calibre 22, acabado en pintura esmalte color gris cálido bajo proceso de fosfatizado para evitar la oxidación, 2 puertas con bisagras, chapa general y 2 llaves con cuatro entrepaños fijos	\$ 3,840	\$ 3,840
2.2.11	Infraestructura Académica	1	Dotación de Mobiliario y equipo para el Observatorio de Finanzas Públicas, Conjunto Ejecutivo peninsular. Medidas: Alto 75 cms. X Ancho 160 cms. X Fondo 160 cms. Especificaciones: Hecho en MDF y terminado de la cubierta de melamina, color: Gris grafito.	\$ 6,000	\$ 6,000
2.2.12	Infraestructura Académica	3	Dotación de Mobiliario y equipo para el Observatorio de Finanzas Públicas, Sillón ejecutivo ergonómico con brazos respaldo alto elevación neumática, mecanismo reclinable, perilla para ajustar la tensión del reclinamiento, brazos fijos de 0.60x0.66x1.04/1.15 mts. tapizada en tela color negro/gris, el sistema de elevación con pistón neumático de alto impacto.	\$ 1,775	\$ 5,325
2.2.13	Infraestructura Académica	1	Dotación de Mobiliario y equipo para el Observatorio de Finanzas Pública, Escritorio con cajonera estándar Institucional ES-01 medidas 75 x 120 x 72 cms. cubiertas fabricadas con aglomerado de 32mm. de espesor con recubrimiento en la vista principal en laminado plástico marca NEVAMAR modelo PHANTOM GRAY MATRIX MR-6-7T y en la trasera con BACKER, pegado con resina UREA FORAM-DEHIDO, cantos chapeados con RAUKANTEX-PLAN de 3mm. de espesor color negro.	\$ 3,120	\$ 3,120
2.2.14	Infraestructura Académica	2	Dotación de Mobiliario y equipo para el Observatorio de Finanzas Públicas, Silla secretarial ergonómica, con brazos base de estrella de 5 puntas en nylon reforzado, rodaja tipo dual, elevación por medio de pistón neumático que permite ajustar la altura del asiento, respaldo en hule espuma de poliuretano inyectado, preformado de alta densidad y alta resistencia de gran confort tapizada en tela negro/gris.	\$ 1,300	\$ 2,600
2.2.15	Infraestructura Académica	1	Dotación de Mobiliario y equipo para el Observatorio de Finanzas Públicas, Cámara Fotográfica Digital 14.1 Megapixeles Digital, Zoom óptico de 4x, Smart de 27x (VGA), Intelligent Auto, Smile Shutter, Sesor de Imagen CCD, Megapixeles 14.1, Mp Tamaño de lente 26 Mm, Memoria Interna 28 Mbs Teadysht (SS) SI, Pantalla Lcd 2.7 Pulgadas, duración de la batería 240 Fotos, Face Detection, batería Litio.	\$ 6,500	\$ 6,500
2.2.16	Servicios	1	Equipamiento para la especialización en comercio exterior aire acondicionado tipo piso techo 48000 BTU opera a 220V/1 FASE/60HZ	\$ 22,445	\$ 22,445

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.3</b>	Generar vínculos con otros posgrados para el intercambio estudiantil y académico	\$ 36,370

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.3.10	Servicios	2	Pago de Hospedaje y alimentos a terceros, para académicos invitados de otras IES nacionales, con el objetivo de establecer lazos de colaboración académica, conocer las LGAC que realizan las IES externas y elaborar un plan de trabajo conjunto. Doctorado en Finanzas Pública. FE. Febrero 2013	\$ 3,000	\$ 6,000
2.3.11	Servicios	2	Pago de transporte aéreo a terceros, para académicos invitados de otras IES nacionales, con el objetivo de establecer lazos de colaboración académica, conocer las LGAC que realizan las IES externas y elaborar un plan de trabajo conjunto. Doctorado en Finanzas Pública. Facultad de Economía. Febrero 2013	\$ 2,000	\$ 4,000
2.3.12	Servicios	1	Pago de Hospedaje y alimentos a terceros, para un académico invitado de otra IES internacional, con el objetivo de establecer lazos de colaboración académica, conocer las LGAC que realizan las IES externas y elaborar un plan de trabajo conjunto. Doctorado	\$ 4,000	\$ 4,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			en Finanzas Pública. FE. Febrero 2013.		
2.3.13	Servicios	1	Pago de transporte aéreo a terceros, para un académico invitado de otra IES internacional, con el objetivo de establecer lazos de colaboración académica, conocer las LGAC que realizan las IES externas y elaborar un plan de trabajo conjunto. Doctorado en Finanzas Pública. FE. Febrero 2013.	\$ 13,370	\$ 13,370
2.3.14	Servicios	1	Pago de inscripción de un PTC de posgrado del Doctorado en Finanzas Públicas para asistir como ponente en el Congreso Internacional de la Sociedad de Economía Ecológica, en Costa Rica, en septiembre de 2013	\$ 2,500	\$ 2,500
2.3.15	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimentos de un PTC de posgrado del Doctorado en Finanzas Públicas para asistir como ponente en el Congreso Internacional de la Sociedad de Economía Ecológica, en Costa Rica, en septiembre de 2013	\$ 4,000	\$ 4,000
2.3.16	Servicios	1	Pago de transporte de un PTC del PE de Posgrado del Doctorado en Finanzas Públicas para asistir como ponente evento nacional sobre Economía Verde en la Ciudad de México. Septiembre 2013.	\$ 2,500	\$ 2,500

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.4</b>	Publicaciones arbitradas colectivas	\$ 24,123

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.4.3	Servicios	1	Publicación de un libro arbitrado del Observatorio de las Finanzas Públicas del Doctorado en Finanzas Públicas, Febrero 2013	\$ 16,000	\$ 16,000
2.4.4	Servicios	1	Publicación de una Revista indexada semestral del Observatorio de las Finanzas Públicas del Doctorado de Finanzas Públicas, Febrero de 2013	\$ 8,123	\$ 8,123

### Resumen General de Rubros

#### P/PIFI-2012-30MSU0940B-20

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 682,163	55.32%
Materiales	\$ 39,488	3.20%
Infraestructura Académica	\$ 448,562	36.37%
Acervos	\$ 62,958	5.11%
<b>Total</b>	<b>\$ 1,233,171</b>	<b>100.00%</b>

#### OP/PIFI-2012-30MSU0940B-20-01

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 509,338	79.67%
Materiales	\$ 39,488	6.18%
Infraestructura Académica	\$ 77,640	12.15%
Acervos	\$ 12,804	2.00%
<b>Total</b>	<b>\$ 639,270</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-20-02**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 40,453	20.36%
Infraestructura Académica	\$ 158,258	79.64%
<b>Total</b>	<b>\$ 198,711</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-20-03**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 14,103	5.96%
Infraestructura Académica	\$ 172,219	72.83%
Acervos	\$ 50,154	21.21%
<b>Total</b>	<b>\$ 236,476</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-20-04**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 118,269	74.52%
Infraestructura Académica	\$ 40,445	25.48%
<b>Total</b>	<b>\$ 158,714</b>	<b>100.00%</b>

**P/PIFI-2012-30MSU0940B-21**

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
Mejoramiento de la capacidad y competitividad de la DES Área Técnica Coatzacoalcos	\$ 892,391

**Metas Compromiso**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.		
<b>MC 1.1.3:</b> Maestría	14	46.67
<b>MC 1.1.4:</b> Doctorado	14	46.67
<b>MC 1.1.5:</b> Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	28	93.33
<b>MC 1.1.6:</b> Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	14	46.67
<b>MC 1.1.8:</b> Adscripción al SNI o SNC	8	26.67
<b>MC 1.1.9:</b> Participación en el programa de tutorías	30	100.00
Total de profesores que conforman la planta a		
<b>MC 1.2.1:</b> Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	70	58.33
<b>Competitividad Académica</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y lic		
<b>MC 2.1.4:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados	4	50.00
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y lic		
<b>MC 2.2.12:</b> Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad	1,159	100.00



Meta Compromiso	Número	%
del total asociada a los PE evaluables		
<b>Total de Programas Educativos de posgrado</b>		
<b>MC 2.3.2:</b> PE de posgrado que evaluarán los CIEES.	1	50.00

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-21-01</b> Mejorar el perfil del profesorado de los 8 Programas Educativos de la DES	2	2	9	\$ 78,390
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-21-02</b> Mejorar la atención de estudiantes durante su trayectoria escolar en los 8 PE de la DES	3	4	11	\$ 672,221
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-21-03</b> Acreditar 2 PE de la DES	2	2	9	\$ 141,780
<b>Totales:</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>29</b>	<b>\$ 892,391.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-21-01</b>	Mejorar el perfil del profesorado de los 8 Programas Educativos de la DES	\$ 78,390

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Desarrollo de un Cuerpo Académico	1.00	\$ 12,565

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Mejorar las condiciones operativas para la docencia de los PTC.	\$ 12,565

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.3	Servicios	2	Mantenimiento de microscopios Binoculares PE I. Química	\$ 2,513	\$ 5,026
1.1.4	Servicios	1	Mantenimiento de balanza Analítica PE I. Ambiental	\$ 2,513	\$ 2,513
1.1.5	Servicios	2	Mantenimiento de refractómetro PE I. Química	\$ 2,513	\$ 5,026

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Estimular la formación de académicos para que alcancen reconocimiento PROMEP	4.00	\$ 65,825

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.1</b>	Movilidad nacional e internacional de académicos y estudiantes	\$ 65,825

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.60	Servicios	1	Hospedaje y alimentos para el instructor que se trasladará de la FQ de la UNAM durante una semana para impartir el curso de Termodinámica a 15 profesores y 10 estudiantes mes de julio.	\$ 9,000	\$ 9,000
3.1.61	Servicios	1	Inscripción al curso de competencias en la educación para académico de la FCQ Curso de competencias en la educación durante 7 días en Cartagena de las Indias/Medellín/Bogotá, Colombia en el mes de mayo.	\$ 14,600	\$ 14,600
3.1.62	Servicios	1	Hospedaje y alimentos por 7 días del académico que acudirá a la curso de competencias en la educación por un académico de la FCQ durante 7 días en Cartagena de las Indias/Medellín/Bogotá, Colombia en el mes de mayo.	\$ 12,600	\$ 12,600
3.1.63	Servicios	1	Transporte (terrestre y aéreo) para el profesor asiste de Coatzacoalcos a Cartagena, Colombia al Curso de competencias en la educación, viaje de ida y vuelta durante 7 días en Cartagena de las Indias/Medellín/Bogotá, Colombia en el mes de mayo.	\$ 14,000	\$ 14,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.64	Servicios	1	Inscripción de un profesor de IC que participará en la actualización de formación profesional en Estructuras de Ácero. Pendiente la sede del evento a desarrollar en el mes de marzo durante 6 días.	\$ 8,000	\$ 8,000
3.1.65	Servicios	1	Transporte (terrestre y aéreo) del profesor que asistirá al foro internacional del concreto pendiente la sede del evento, en el mes de abril durante 6 días.	\$ 7,625	\$ 7,625

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-21-02</b>	Mejorar la atención de estudiantes durante su trayectoria escolar en los 8 PE de la DES	\$ 672,221

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Modernizar la enseñanza-aprendizaje de 2 de los PE que oferta la DES en la totalidad de las experiencias educativas que contempla la curricula.	2.00	\$ 587,077

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.2</b>	Modernizar el aprendizaje de las ingenierías	\$ 209,529

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.8	Servicios	1	Software Aspen y Chemical Transformation versión en Inglés y Español compatible con windows. (Licencia)	\$ 120,000	\$ 120,000
1.2.9	Servicios	1	Paquete computacional Autodesk para el sector académico cuyo principal producto es AUTODESK AUTOCAD programas de diseño. (Licencia)	\$ 89,529	\$ 89,529

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.3</b>	Habilitar 9 laboratorios para el aprendizaje significativo de los estudiantes de los 8 PE de la DES	\$ 377,548

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.32	Infraestructura Académica	1	"Autoclave vertical eléctrica" fabricada de acero inoxidable con tapa de bronce cromada que opere a 121 °C, presión de 1.4 kg con medidas de 30 x 60 cm con capacidad de 42.5 litros	\$ 30,000	\$ 30,000
1.3.33	Infraestructura Académica	1	"Incubadora de baja temperatura para la demanda bioquímica de oxígeno" con rango de temperaturas de -10°C a 45°C de 110 a 120 V, 50/60 Hz	\$ 25,001	\$ 25,001
1.3.34	Infraestructura Académica	1	"AquaLab Series 4 TEV" con bloque de sensor dual. Sensores integrados del punto de rocío y de capacitancia, control de temperatura de 15 a 50 °C, tiempo de medición menor a 5 minutos. Exactitud de mas menos 0.003 y resolución mas, menos 0.001.	\$ 200,000	\$ 200,000
1.3.35	Infraestructura Académica	2	"Contador de colonias" tipo pluma con iluminador fluorescente con baterías tipo "C" y medidas de :158.8 x 136.3 x 44.5 cm	\$ 15,000	\$ 30,000
1.3.36	Infraestructura Académica	7	"Horno de convención" gravitacional con rango de temperaturas desde el ambiente hasta 270 °C y dimensiones 64x44x50cm.	\$ 13,221	\$ 92,547

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Actualizar 1 sala de cómputo	1.00	\$ 53,486

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.1</b>	Habilitar de computadores las salas de computo	\$ 53,486

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.2	Infraestructura Académica	3	Computadoras con Procesador Intel® Core(TM)i5-2400 (6MB Caché, 3.10GHz) Windows® 7 Professional Original, 64-bit, Español Monitor de 19", Ancho, VGA/DVI 4 GB2 Dos canales SDRAM DDR3 a 1333 MHz SATA disco duro de 500 GB2 ( rpm) (7200 rpm) AMD Radeon(TM) HD 6450 1GB DDR3 (DVI, VGA, HDMI) Trend Micro Worry-Free Business Security Services - 15 Meses para los PE I. Química-I. Ambiental e I. Civil	\$ 13,380	\$ 40,140
2.1.3	Infraestructura Académica	1	Computadoras con Procesador Intel® Core(TM)i5-2400 (6MB Caché, 3.10GHz) Windows® 7 Professional Original, 64-bit, Español Monitor de 19", Ancho, VGA/DVI 4 GB2 Dos canales SDRAM DDR3 a 1333 MHz SATA disco duro de 500 GB2 ( rpm) (7200 rpm) AMD Radeon(TM) HD 6450 1GB DDR3 (DVI, VGA, HDMI) Trend Micro Worry-Free Business Security Services - 15 Meses para el PE Mecánica.	\$ 13,346	\$ 13,346

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Atender a estudiantes de la DES a través de prácticas de campo que fomenten habilidades y sustentabilidad, considerando un mínimo de 25 estudiantes por cada práctica Realizada	50.00	\$ 31,658

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.1</b>	Realizar prácticas de campo	\$ 31,658

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.19	Servicios	1	Renta de autobus (transporte terrestre) para prácticas de campo de de Geología General (1) a Minatitlán-Jaltipan-Acayucan-Almagres para atender estudiantes de licenciatura en IP, que recorreran 320 km durante 2 días en el mes de junio. 30 estudiantes.	\$ 15,829	\$ 15,829
3.1.20	Servicios	1	Transporte terrestre para 40 estudiantes de IME por 6 días en el mes de mayo, para ver la hidráulica y la mecánica de una industria metalmeccanica, el Celaya, Guanajuato.	\$ 15,829	\$ 15,829

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-21-03</b>	Acreditar 2 PE de la DES	\$ 141,780

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Incrementar el número y la diversidad de volúmenes de referencias bibliográficas de 5 PE de licenciatura.	5.00	\$ 97,803

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.1</b>	Obtener bibliografía actualizada	\$ 97,803

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.2	Acervos	24	Acervo para las áreas de ciencias de la ingeniería e ingeniería aplicada PE de I. Petrolera	\$ 600	\$ 14,400
2.1.3	Acervos	1	Acervo para las áreas de ciencias de la ingeniería e ingeniería aplicada. para el PE de I. Civil	\$ 603	\$ 603
2.1.4	Acervos	23	Acervo para las áreas de ciencias de la ingeniería e ingeniería aplicada el PE de I. Ambiental	\$ 600	\$ 13,800
2.1.5	Acervos	23	Acervo para las áreas de ciencias de la ingeniería e ingeniería aplicada el PE de I. Mecánica	\$ 600	\$ 13,800
2.1.6	Acervos	23	Acervo para las áreas de ciencias de la ingeniería e ingeniería aplicada el PE de I. Eléctrica	\$ 600	\$ 13,800
2.1.7	Acervos	23	Acervo para las áreas de ciencias de la ingeniería e ingeniería aplicada el PE de I. Biotecnología	\$ 600	\$ 13,800
2.1.8	Acervos	23	Acervo para las áreas de ciencias de la ingeniería e ingeniería aplicada el PE de I. Química	\$ 600	\$ 13,800

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.9	Acervos	23	Acervo para las áreas de ciencias de la ingeniería e ingeniería aplicada. para el PE de I. Civil	\$ 600	\$ 13,800

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
3	Implantar el Sistema de Gestión de Calidad en todos los procesos operativos con que cuenta la Facultad de Ciencias Químicas, basado en el estándar internacional ISO 9001:2008.	1.00	\$ 43,977

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
3.1	Implantar el Sistema de Gestión de Calidad en todos los procesos operativos con que cuenta la Facultad, basado en el estándar internacional ISO 9001:2008.	\$ 43,977

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.4	Honorarios	1	Asesoría externa para establecer las normatividades de la ISO 9001:2008 en la FCQ. Se realizarán 4 talleres dirigidos a 30 profesores y personal administrativo: Inducción al sistema, Elaboración de la documentación de procesos, Introducción y aplicación de herramientas estadísticas para la medición y formación de Auditores internos en sistema de gestión de la calidad.	\$ 43,977	\$ 43,977

### Resumen General de Rubros

#### P/PIFI-2012-30MSU0940B-21

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 43,977	4.93%
Servicios	\$ 319,577	35.81%
Infraestructura Académica	\$ 431,034	48.30%
Acervos	\$ 97,803	10.96%
<b>Total</b>	<b>\$ 892,391</b>	<b>100.00%</b>

#### OP/PIFI-2012-30MSU0940B-21-01

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 78,390	100.00%
<b>Total</b>	<b>\$ 78,390</b>	<b>100.00%</b>

#### OP/PIFI-2012-30MSU0940B-21-02

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 241,187	35.88%
Infraestructura Académica	\$ 431,034	64.12%
<b>Total</b>	<b>\$ 672,221</b>	<b>100.00%</b>

## OP/PIFI-2012-30MSU0940B-21-03

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 43,977	31.02%
Acervos	\$ 97,803	68.98%
<b>Total</b>	<b>\$ 141,780</b>	<b>100.00%</b>

## P/PIFI-2012-30MSU0940B-22

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
Planeación para el mejoramiento de la capacidad y competitividad académica e impulso a la innovación educativa y formación integral del estudiante	\$ 1,295,274

## Metas Compromiso

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
<b>Total de Profesores de Tiempo Completo.</b>		
<b>MC 1.1.3:</b> Maestría	50	48.54
<b>MC 1.1.4:</b> Doctorado	34	33.01
<b>MC 1.1.5:</b> Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	43	41.75
<b>MC 1.1.6:</b> Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	23	22.33
<b>MC 1.1.7:</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	42	40.78
<b>MC 1.1.8:</b> Adscripción al SNI o SNC	17	16.50
<b>MC 1.1.9:</b> Participación en el programa de tutorías	70	67.96
<b>Total de profesores que conforman la planta a</b>		
<b>MC 1.2.1:</b> Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	110	43.14
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		
<b>MC 1.3.3:</b> En Formación.	7	63.64
<b>Competitividad Académica</b>		
<b>Total de Programas Educativos de TSU/PA y lic</b>		
<b>MC 2.1.1:</b> Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	12	100.00
<b>MC 2.1.2:</b> Número y % de PE con currículo flexible	12	100.00
<b>MC 2.1.3:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	12	100.00
<b>MC 2.1.4:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados	7	58.33
<b>MC 2.1.5:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de empleadores	7	58.33
<b>MC 2.1.6:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	12	100.00
<b>MC 2.1.7:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	12	100.00
<b>MC 2.1.8:</b> Número y % de PE basado en competencias	12	100.00
<b>Total de PE evaluables.</b>		
<b>MC 2.1.9:</b> Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	7	100.00
<b>MC 2.1.10:</b> PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	4	57.14
<b>MC 2.1.11:</b> Número y % de PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total de la oferta educativa evaluable	7	100.00

Meta Compromiso	Número	%
<b>Total de Programas Educativos de posgrado</b>		
<b>MC 2.3.1:</b> PE de posgrado que se actualizarán	1	20.00
<b>MC 2.3.3:</b> PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	2	40.00
<b>MC 2.3.4:</b> PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	2	40.00

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-22-01</b> Mejorar la pertinencia y competitividad académica de los PE	2	6	13	\$ 571,119
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-22-02</b> Mejorar la capacidad académica, incrementando el número de PTC con reconocimiento PROMEP y SNI, así como mantener e incrementar el número de CA consolidados	1	4	12	\$ 374,023
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-22-03</b> Mantener e incrementar el número de PEP reconocidos ante el PNPC de CONACyT	3	6	20	\$ 311,440
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-22-04</b> Mejorar la atención y formación integral de los estudiantes	1	2	3	\$ 38,692
<b>Totales:</b>	<b>7</b>	<b>18</b>	<b>48</b>	<b>\$ 1,295,274.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-22-01</b>	Mejorar la pertinencia y competitividad académica de los PE	\$ 571,119

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Atender las recomendaciones de CIEES para lograr la Acreditación de los PE de Ingeniería Química, Topográfica	2.00	\$ 309,536

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Adquirir y actualizar el equipamiento de laboratorio básico necesario recomendado por organismos acreditadores.	\$ 128,973

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.1	Infraestructura Académica	1	Equipo de estación total de topografía	\$ 123,973	\$ 123,973
1.1.2	Infraestructura Académica	1	Sistema de GPS	\$ 5,000	\$ 5,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.2</b>	Adquirir la infraestructura de cómputo (hardware y software) necesaria en los PE que buscan acreditación.	\$ 96,730

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.1	Infraestructura Académica	7	Computadoras de escritorio con procesador core i3-2100 o superior Memoria RAM: 4 GB Disco Duro: 500 MB Unidad de disco: DVD supermulti Red: inalámbrica Monitor: monitor LED 21.5" Sistema operativo: Windows 7	\$ 12,000	\$ 84,000
1.2.10	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio con procesador core i3-2100 o superior Memoria RAM: 4 GB Disco Duro: 500 MB Unidad de disco: DVD supermulti Red: inalámbrica Monitor: monitor LED 21.5" Sistema operativo: Windows 7	\$ 12,730	\$ 12,730

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI
1.3	Fomentar la movilidad nacional e internacional de catedráticos.				\$ 38,692

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.3	Servicios	1	Transporte terrestre para académico que de la DES que asiste, a una IES en mes de junio, 1 semana. con la finalidad de fortalecer la capacidad de académica.	\$ 6,000	\$ 6,000
1.3.4	Servicios	1	Viáticos (hospedaje y alimentos)para académico que de la DES que asiste, a una IES en mes de junio, 1 semana. con la finalidad de fortalecer la capacidad de académica.	\$ 6,898	\$ 6,898
1.3.5	Servicios	2	Apoyo para transporte terrestre de dos catedráticos del PE Ingeniería Química durante una semana a la UNAM para trabajos de investigación con sus pares con la finalidad de fortalecer la capacidad de académica.	\$ 6,000	\$ 12,000
1.3.6	Servicios	2	Apoyo para el alojamiento y alimentos de dos catedráticos del PE Ingeniería Química durante una semana a la UNAM para trabajos de investigación con sus pares con la finalidad de fortalecer la capacidad de académica.	\$ 6,897	\$ 13,794

  

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI
1.4	Adquirir equipo para mejorar la infraestructura de las TIC's de los PE				\$ 45,141

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.4.1	Infraestructura Académica	3	Proyector svga o xga resolucion 3100 lumens contraste 5000: 1, tiro corto resolucion nativa svga o xga 800x600 certificado nvidia 3d vision usb reader/ usb video lampara 6000 hrs entrada hdmi, configuracion de pizarron, bocina 10 watts y control remoto	\$ 11,285	\$ 33,855
1.4.4	Infraestructura Académica	1	Proyector svga o xga resolucion 3100 lumens contraste 5000: 1, tiro corto resolucion nativa svga o xga 800x600 certificado nvidia 3d vision usb reader/ usb video lampara 6000 hrs entrada hdmi, configuracion de pizarron, bocina 10 watts y control remoto	\$ 11,286	\$ 11,286

  

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
2	Atender la recomendación de los organismos acreditadores en cuanto a laboratorios, de los PE de Ingeniería Electrónica y Comunicaciones, Civil.			2.00	\$ 261,583

  

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI
2.1	Mejorar el equipamiento del laboratorio de Ingeniería Electrónica y Comunicaciones.				\$ 222,891

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.4	Infraestructura Académica	3	Osciloscopio Digital 50 Mhz para laboratorio de Electronica y comunicaciones	\$ 10,000	\$ 30,000
2.1.5	Infraestructura Académica	1	Sistema de entrenamiento de redes de datos para laboratorio de electronica y Comunicaciones	\$ 192,891	\$ 192,891

  

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI
2.2	Mejorar el equipamiento del laboratorio Ingeniería Civil.				\$ 38,692

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.2	Infraestructura Académica	2	Mesa de consolidómetro que incluye 3 consolidómetros con indicador de sensibilidad con carrera de 10 mm, una pesa de 16 kg, 4 pesas de 4 kg y 4 de un kg, capacidad máx. de 48 ton	\$ 19,346	\$ 38,692

  

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular		Monto PIFI
OP/PIFI-2012-30MSU0940B-22-02	Mejorar la capacidad académica, incrementando el número de PTC con reconocimiento PROMEP y SNI, así como mantener e incrementar el número de CA consolidados		\$ 374,023

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
1	Incrementar el número de productos de investigación	4.00	\$ 374,023

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.1	Adquirir equipos especializados y materiales de laboratorio para los distintos CA.	\$ 305,344

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.1	Infraestructura Académica	1	Densímetro digital de tubo en U. DMA 5000 M para determinar la densidad, gravedad y concentraciones en líquidos. Utilizando la tecnología de Anton del Tubo hueco U oscilador	\$ 100,000	\$ 100,000
1.1.3	Infraestructura Académica	1	Reactor batch de acero inox. capacidad de 5 litros, equipado con camisa o chaqueta de enfriamiento y/o calentamiento. Dos termopares instalados, dos medidores de presión, tres puntos de muestreo	\$ 100,344	\$ 100,344
1.1.6	Infraestructura Académica	5	Micrómetro de cabezas micrométricas digitales. Marca MITUTOYO, de intervalo de 25 mm, con vastagode tuerca de sujeción superficie del hisillo plana (punta de carburo), equipada con dispositivos de entrada de datos a computadora.	\$ 10,000	\$ 50,000
1.1.8	Materiales	3	Bolsas de muestreo para biogás de 300 ml. Cole Parmer	\$ 1,000	\$ 3,000
1.1.9	Infraestructura Académica	1	Acelerómetros MEMS DC de 1000 mV/g, rango +/-2 g , 0 a 250 Hz, conector 4-pin Sensibilidad: (±5%) 101.9 mV/(m/s²) Rango de medición: ±2 g pk Rango de frecuencia: (±5%) 0 a 250 Hz.	\$ 23,500	\$ 23,500
1.1.10	Materiales	57	Extensómetros de 10 mm y 20 mm de largo con una resistencia eléctrica de 200 ohms c/u colocados de manera superficial en elementos de concreto y acero, respectivamente.	\$ 500	\$ 28,500

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.2	Promover las redes de investigación, así como la movilidad nacional e internacional de investigadores.	\$ 26,117

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.7	Servicios	1	Viáticos para académico(transporte terrestre) para realizar trabajos de investigación en la UNAM donde se encuentran sus pares,con la finalidad de fortalecer la competitividad académica durante 1 semana.	\$ 6,003	\$ 6,003
1.2.8	Servicios	2	Viáticos para académicos(hospedaje y alimentación) para realizar trabajos de investigación durante una semana a la UNAM donde se encuentran sus pares,con la finalidad de fortalecer la competitividad académica. 1 semana	\$ 7,056	\$ 14,112
1.2.9	Servicios	1	Viáticos para académico(transporte terrestre) para realizar trabajos de investigación en la UNAM donde se encuentran sus pares,con la finalidad de fortalecer la competitividad académica durante 1 semana.	\$ 6,002	\$ 6,002

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.3	Participación en congresos y eventos académicos	\$ 36,113

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.14	Servicios	1	Viáticos (hospedaje y alimentos)para académico del PE de Ingeniería Civil quien asiste al congreso mecánica de suelos, donde presentará una ponencia a realizarse en España, 1 semana en junio.	\$ 11,113	\$ 11,113
1.3.15	Servicios	1	Viatico (transporte y aéreo)para académico del PE de I. Civil quien asiste al congreso mecánica de suelos a realizarse en España, 1 semana en junio.	\$ 25,000	\$ 25,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.4	Publicación en revistas técnicas indexadas y/o arbitradas.	\$ 6,449



BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.4.1	Servicios	1	Pago de publicación en revista indexadas y/o arbitradas	\$ 6,449	\$ 6,449

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-22-03</b>	Mantener e incrementar el número de PEP reconocidos ante el PNPC de CONACyT	\$ 311,440

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Acreditar ante PNPC los PE de posgrado de Ingeniería Civil, Mecánica y Eléctrica e Informática.	3.00	\$ 153,124

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Adquisición de equipo de cómputo y de laboratorio especializado para la operación de los PEP.	\$ 111,207

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.15	Infraestructura Académica	1	Marco triaxial (prueba de 3 cámaras con marco carga triple, conexiones, mangueras, pesas y compresor) equipo especializado de Mecánica de suelos que determina los esfuerzos axiales de los suelos.	\$ 65,207	\$ 65,207
1.1.16	Infraestructura Académica	1	Sistema adquisición datos, controlador integrado, chasis con 4 ranuras, con FPGA y toma corriente.	\$ 46,000	\$ 46,000

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.3</b>	Promover estancias de profesores visitantes	\$ 25,795

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.3	Servicios	1	Viático(alimentación y hospedaje) para Profesor de IES que visita la DES,con la finalidad de participar en los seminarios realizados por el PEP de Ingeniería, durante 1 semana, en el mes de mayo.(20 alumnos, 15 académicos)	\$ 6,451	\$ 6,451
1.3.4	Servicios	3	Viático(alimentación y hospedaje) para Profesor de IES que visita la DES,con la finalidad de participar en los seminarios realizar por el PEP de Ingeniería, durante 1 semana, en el mes de mayo.(20 alumnos, 15 académicos)	\$ 6,448	\$ 19,344

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.4</b>	Promover la movilidad de estudiantes y académicos de los PEP.	\$ 16,122

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.4.5	Servicios	2	Apoyo a estudiantes (hospedaje y alimentos) de la maestría en Ingeniería, quienes visitarán laboratorios especializados de una IES nacional, durante 1 semana, en el mes de enero.	\$ 6,056	\$ 12,112
1.4.6	Servicios	1	Apoyo a estudiante (transporte terrestre) de la maestría en Ingeniería, quien visitará laboratorios especializados de una IES nacional, durante 1 semana, en el mes de enero.	\$ 2,000	\$ 2,000
1.4.7	Servicios	1	Apoyo a estudiante (transporte terrestre) de la maestría en Ingeniería, quien visitará laboratorios especializados de una IES nacional, durante 1 semana, en el mes de enero.	\$ 2,010	\$ 2,010

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Fortalecimiento del PE de Posgrado Maestría en Ingeniería de Corrosión	1.00	\$ 93,829

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.1</b>	Equipamiento y adecuación del laboratorio de corrosión para fortalecer sus LGAC	\$ 72,548

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.3	Infraestructura Académica	1	Tarjeta de adquisición de Datos de la Serie X NI USB-6341	\$ 18,295	\$ 18,295
2.1.4	Materiales	1	Cable sensor de disparo para el marro excitador de ensayos de prospección	\$ 16,515	\$ 16,515
2.1.5	Infraestructura Académica	1	Esclerómetro para pruebas de concreto	\$ 12,000	\$ 12,000
2.1.6	Infraestructura Académica	1	Medidor de mesa multiparámetro BENCH pH/EC 500 MS & C, marca HANNA INSTRUMENTS, No. De catálogo: HI2250-01.	\$ 25,738	\$ 25,738

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.3</b>	Promover la movilidad de estudiantes y académicos del PEP.	\$ 21,281

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.3.2	Servicios	1	Viáticos nacionales para que 1 estudiante realice actividades de investigación(alimentación y hospedaje) En el CIDETEQ del 10 al 14 de diciembre de 2012	\$ 7,640	\$ 7,640
2.3.6	Servicios	1	Viáticos nacionales para que 1 estudiante realice actividades de investigación(transportación) En el CIDETEQ del 10 al 14 de diciembre de 2012	\$ 3,000	\$ 3,000
2.3.17	Servicios	1	Viáticos nacionales para que 2 estudiantes realicen actividades de investigación(alimentación y hospedaje) En el CIMAV del 22 al 26 de octubre de 2013	\$ 7,641	\$ 7,641
2.3.18	Servicios	1	Viáticos (transporte terrestre) nacionales para que 2 estudiantes realicen actividades de investigación en el CIMAV del 22 al 26 de octubre de 2013.	\$ 3,000	\$ 3,000

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Fortalecimiento del PE de Posgrado Maestría en Ciencias de Micro y Nano Sistemas.	1.00	\$ 64,487

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.1</b>	Adquisición de equipo de laboratorio especializado	\$ 64,487

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.1	Infraestructura Académica	1	Desecador vertical de policarbonato	\$ 18,500	\$ 18,500
3.1.3	Infraestructura Académica	3	Dehumidificador de 118 pies cúbicos	\$ 8,122	\$ 24,366
3.1.10	Infraestructura Académica	1	Autoclave portatil de 39 lts. Eléctrica 75 X	\$ 18,821	\$ 18,821
3.1.11	Infraestructura Académica	3	Pipette Pump II green para más de 10 ml	\$ 600	\$ 1,800
3.1.12	Infraestructura Académica	2	PipettePump II blu para mas de 2 ml	\$ 500	\$ 1,000

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-22-04</b>	Mejorar la atención y formación integral de los estudiantes	\$ 38,692

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Estudiantes en movilidad por año	10.00	\$ 38,692

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Realizar talleres para promover la movilidad nacional e internacional de los estudiantes.	\$ 6,449

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.2	Servicios	1	Apoyo para la realización de un taller en la DES técnica Veracruz, titulado "La movilidad estudiantil en la Universidad Veracruzana", impartido por un especialista del tema, (20 estudiantes) durante 3 días en el mes de enero.	\$ 6,449	\$ 6,449

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.2	Apoyar a estudiantes en los programas de movilidad nacional e internacional	\$ 32,243

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.5	Servicios	2	Apoyo a estudiante de la Facultad Ingeniería (transporte terrestre y aéreo) para realizar una estancia de investigación durante 6 meses en la universidad de Santo Tomas, Colombia.	\$ 12,000	\$ 24,000
1.2.6	Servicios	1	Apoyo a estudiante de la Facultad Ingeniería (hospedaje y alimentos) para realizar una estancia de investigación durante 6 meses en la universidad de Santo Tomas, Colombia.	\$ 8,243	\$ 8,243

### Resumen General de Rubros

#### P/PIFI-2012-30MSU0940B-22

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 209,261	16.16%
Materiales	\$ 48,015	3.71%
Infraestructura Académica	\$ 1,037,998	80.14%
<b>Total</b>	<b>\$ 1,295,274</b>	<b>100.00%</b>

#### OP/PIFI-2012-30MSU0940B-22-01

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 38,692	6.77%
Infraestructura Académica	\$ 532,427	93.23%
<b>Total</b>	<b>\$ 571,119</b>	<b>100.00%</b>

#### OP/PIFI-2012-30MSU0940B-22-02

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 68,679	18.36%
Materiales	\$ 31,500	8.42%
Infraestructura Académica	\$ 273,844	73.22%
<b>Total</b>	<b>\$ 374,023</b>	<b>100.00%</b>

#### OP/PIFI-2012-30MSU0940B-22-03

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 63,198	20.29%
Materiales	\$ 16,515	5.30%
Infraestructura Académica	\$ 231,727	74.41%

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Total	\$ 311,440	100.00%

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-22-04**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 38,692	100.00%
Total	\$ 38,692	100.00%

**P/PIFI-2012-30MSU0940B-23**

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
Proyecto Integral para el fortalecimiento del posgrado, mejoramiento de la capacidad y competitividad académica e Innovación educativa para la mejora de la práctica docente y el desarrollo de la investigación en la DES Técnica-Xalapa	\$ 1,508,193

**Metas Compromiso**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.		
<b>MC 1.1.4:</b> Doctorado	116	57.71
<b>MC 1.1.5:</b> Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	159	79.10
<b>MC 1.1.6:</b> Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	105	52.24
<b>MC 1.1.7:</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	115	57.21
<b>MC 1.1.8:</b> Adscripción al SNI o SNC	61	30.35
<b>MC 1.1.9:</b> Participación en el programa de tutorías	148	73.63
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		
<b>MC 1.3.1:</b> Consolidados.	6	27.27
<b>MC 1.3.2:</b> En Consolidación.	6	27.27
<b>MC 1.3.3:</b> En Formación.	11	50.00
<b>Competitividad Académica</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y lic		
<b>MC 2.1.1:</b> Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	13	100.00
<b>MC 2.1.4:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados	13	100.00
<b>MC 2.1.5:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de empleadores	13	100.00
<b>MC 2.1.8:</b> Número y % de PE basado en competencias	13	100.00
Total de PE evaluables.		
<b>MC 2.1.9:</b> Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	8	72.73
<b>MC 2.1.10:</b> PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	5	45.45
<b>MC 2.1.11:</b> Número y % de PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total de la oferta educativa evaluable	8	72.73
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y lic		
<b>MC 2.2.12:</b> Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	4,105	87.34
Total de Programas Educativos de posgrado		
<b>MC 2.3.1:</b> PE de posgrado que se actualizarán	18	100.00

Meta Compromiso		Número	%
<b>MC 2.3.3:</b>	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	9	50.00
<b>MC 2.3.4:</b>	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	6	33.33
<b>MC 2.3.5:</b>	PE de posgrado que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP)	2	11.11
<b>Total de Matrícula de nivel posgrado</b>			
<b>MC 2.4.1:</b>	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de buena calidad.	135	83.85
<b>Eficiencia terminal de pregrado y posgrado</b>		<b>M2</b>	<b>%</b>
<b>MC 2.5.3:</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura	485	48.16
<b>MC 2.5.4:</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura	470	43.56
<b>MC 2.5.5:</b>	Tasa de graduación para PE de posgrado	122	100.00

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-23-01</b> Mejorar la calidad de los PE de posgrado para que logren su ingreso o permanencia en el PNPC SEP-CONACYT para promover el desarrollo científico y tecnológico que incida en el desarrollo de la sociedad	3	3	28	\$ 272,138
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-23-02</b> Fortalecer la calidad de la planta docente y de los CA de la DES para que realicen actividades de investigación multidisciplinaria-interdisciplinaria, apoyen en los procesos de innovación educativa y fortalezcan los PE de licenciatura y de posgrado transmitiendo conocimientos de calidad y socialmente pertinentes.	3	9	51	\$ 606,727
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-23-03</b> Que los PE de la DES se desarrollen y consoliden procesos formativos innovadores, de carácter integral centrados en el aprendizaje a través de la investigación, para la transformación de la organización académica y de las funciones sustantivas de la DES	3	10	33	\$ 452,855
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-23-04</b> Contar con programas educativos acreditados por organismos reconocidos por el COPAES, y socialmente reconocidos por su calidad.	2	3	7	\$ 176,473
<b>Totales:</b>	<b>11</b>	<b>25</b>	<b>119</b>	<b>\$ 1,508,193.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI	
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-23-01</b>	Mejorar la calidad de los PE de posgrado para que logren su ingreso o permanencia en el PNPC SEP-CONACYT para promover el desarrollo científico y tecnológico que incida en el desarrollo de la sociedad	\$ 272,138	
Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Mantener el Programa educativo de Especialidad:"Diagnóstico y Gestión Ambiental" dentro del PNPC.	1.00	\$ 18,053
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI	
<b>1.1</b>	Realizar las actividades que permitan cumplir con los parámetros establecidos por PNPC, para los programas de especialización.	\$ 18,053	

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.6	Infraestructura Académica	1	Estación Meteorológica Inalámbrica Vantage Pro 2 Plus Marca Davis. Arreglo prearmado de sensores UV y radiación solar, velocidad u dirección del viento, temperatura humedad lluvia, consola con sensores integrados de temperatura, humedad y presión barovisualizar valores instantáneos, máximos, mínimos y acumulados, gráfica en pantalla, alcance hasta 300 metros, vista libre, adaptador AC, abrazadera en U para fijación y manual en inglés.	\$ 18,053	\$ 18,053

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Mantener los Programas de Maestría de Arquitectura, Inteligencia Artificial, Vías Terrestres, Ingeniería Energética, Matemáticas y ciencias alimentarias dentro del PNPC.	6.00	\$ 210,448

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Realizar las actividades que permitan cumplir con los parámetros establecidos por PNPC, para los programas de maestría.	\$ 210,448

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.28	Infraestructura Académica	1	Estación de trabajo: Procesador 6 núcleos, intel 5520, 48 GB RAM, Disco duro 1000 GB	\$ 3,803	\$ 3,803
2.1.29	Acervos	1	Acervo bibliográfico para la Maestría en Matemáticas (juego de libros)	\$ 6,338	\$ 6,338
2.1.34	Infraestructura Académica	1	Computadora portátil: Intel Core i7 de doble núcleo de 2.8 GHz Memoria Ram 4 GB Disco duro 1 TB	\$ 10,141	\$ 10,141
2.1.39	Materiales	10	Medio de cultivo caldo MRS (man. Rogosa.Sharp). 500 g. MCA	\$ 1,500	\$ 15,000
2.1.40	Materiales	10	Medio de cultivo agar MRS( Man Rogosa, Sharp), grado reactivo. MCA	\$ 1,500	\$ 15,000
2.1.41	Materiales	2	Dioxido de titanio coloidal o estanase 25 nm de malla. (100g. MCA	\$ 3,500	\$ 7,000
2.1.42	Materiales	1	Goma arábica en polvo, grado comestible (bulto de 25 kg. MCA	\$ 7,500	\$ 7,500
2.1.43	Materiales	1	Maltodextrina, 10 DE; grado comestible (bulto de 25 kg. MCA	\$ 5,800	\$ 5,800
2.1.44	Materiales	1	Acido sulfúrico concentrado (25 L. MCA	\$ 2,897	\$ 2,897
2.1.50	Servicios	3	viáticos para académicos(hospedaje y alimentos) para realizar trabajos de investigación durante 5 días en el mes de febrero del PE de Maestría en Vías terrestres en la Universidad Autónoma de Nuevo León, en el CIIA, se desarrollarán proyectos comunes y publicaciones en revistas indizadas.	\$ 9,096	\$ 27,288
2.1.51	Servicios	3	transporte para académicos (aéreo y terrestre) para la visita a reunión de trabajo de investigación durante 5 días en el mes de febrero del PE de Maestría en Vías terrestres en la Universidad Autónoma de Nuevo León, en el CIIA, se desarrollarán proyectos comunes y publicaciones en revistas indizadas se incluye traslados terrestres	\$ 5,000	\$ 15,000
2.1.52	Servicios	3	Viáticos para académicos(Alimentos y Hospedaje) para la asistencia a la visita de investigación en CINVESTAV Mérida, en el mes de agosto durante 5 días, del PE de Maestría en Vías terrestres, donde se realizaran trabajos en conjunto y publicaciones diversas	\$ 9,096	\$ 27,288
2.1.53	Servicios	3	transporte para académicos (aéreo y terrestre) para la asistencia a la visita de investigación en CINVESTAV Mérida, en el mes de agosto durante 5 días, del PE de Maestría en Vías terrestres, donde se realizaran trabajos en conjunto y publicaciones diversas	\$ 5,115	\$ 15,345
2.1.54	Servicios	1	Transporte terrestre para académico para trabajo de investigación de PTC de Matemáticas para que visite a un profesor del Departamento de Matemáticas del CINVESTAV-IPN (un día)	\$ 404	\$ 404
2.1.55	Servicios	1	Viáticos para académico (alimentos y hospedaje) para trabajo de investigación de PTC de Matemáticas para que visite a un profesor del Departamento de Matemáticas del CINVESTAV-IPN (un día)	\$ 2,318	\$ 2,318
2.1.56	Acervos	2	Libro CLIMATIZACIÓN SOLAR. Tecnología, componentes e	\$ 792	\$ 1,584

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			instalación de sistemas de frío solar. Autor: David Hernández. Año 2012 (1ª Edición). AMV Editores. Madrid España. ISBN: 9788495693716. Para la Maestría en Ingeniería Energética		
2.1.57	Servicios	1	licencia del software Design Builder v3, software especializado en la simulación CFD del análisis térmico, lumínico y energético de instalaciones, permite evaluar parámetros de desempeño relacionados con los niveles de confort, los consumos de energía y las emisiones de CO2, para utilizarse en la maestría en Ingeniería Energética	\$ 10,228	\$ 10,228
2.1.58	Servicios	1	Transporte via aérea y terrestre para la asistencia de académico al encuentro 2013 de la "Red Latinoamericana de vivienda ULACAV" en un país latinoamericano Sede por definir durante 5 días	\$ 12,358	\$ 12,358
2.1.59	Servicios	1	Viáticos (Alimentos y hospedaje) de académico para la asistencia de académico al encuentro 2013 de la "Red Latinoamericana de vivienda ULACAV" en un país latinoamericano Sede por definir durante 5 días	\$ 9,632	\$ 9,632
2.1.60	Servicios	1	Transporte terrestre para profesor de la UNAM para Seminario de investigación, temático y de área con participantes externos en el programa de maestría de arquitectura (15 estudiantes)	\$ 3,549	\$ 3,549
2.1.61	Servicios	1	Viaticos (Alimentos y hospedaje) para profesor de la UNAM para Seminario de investigación, temático y de área con participantes externos en el programa de maestría de arquitectura (15 estudiantes)	\$ 3,101	\$ 3,101
2.1.62	Materiales	1	Software Lab-view para la formación integral de los estudiantes de la maestría en vías terrestres en el área de la simulación y programación	\$ 8,874	\$ 8,874

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Mantener el Programa educativo de Doctorado en Matemáticas dentro del PNP.	1.00	\$ 43,637

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.1</b>	Realizar las actividades que permitan cumplir con los parámetros establecidos por PNP, para los programas de doctorado.	\$ 43,637

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.12	Infraestructura Académica	2	Proyector de Video: TECNOLOGÍA LCD Ó DLP DE 2600 ANSI LUMENS, RESOLUCIÓN XGA (1024X768 PIXELS), CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES: ENTRADA VGA PARA PC, RCA PARA VIDEO COMPUESTO. INCLUYE CONTROL REMOTO (INFRARROJO) PARA MANDO A DISTANCIA, CABLE VGA, CABLE DE POTENCIA, MANUAL EN CD-ROM Y TAPA DE PROTECCIÓN PARA EL LENTE. PESO: 3 KG. 2 ENTRADA PARA PC, CONEXIÓN EXTRA: RS232. INALAMBRICO: NO. LENTE TIRO: STD. (AAT)	\$ 9,000	\$ 18,000
3.1.13	Infraestructura Académica	1	Impresora Para Grupo de Trabajo Tipo IL3: Velocidad de Impresión 35 PPM. Memoria RAM 128 MB. Ciclo de Impresión 65,000. Calidad de Impresión 1200 x 1200 DPI. Conectividad USB 2.0 de alta velocidad compatible con USB 1.1 y Servidor de impresión Ethernet incorporado (AAT)	\$ 9,888	\$ 9,888
3.1.14	Servicios	1	Viaticos (hospedaje y alimentos) para académico, para realizar trabajos de investigación por una semana al Instituto Mexicano del Petroleo (IMP) en la Cd. de México durante 4 días en el mes enero 2013	\$ 7,149	\$ 7,149
3.1.15	Servicios	1	Transporte terrestre para académico, para realizar trabajos de investigación por una semana al Instituto Mexicano del Petroleo (IMP) en la Cd. de México durante 4 días en el mes enero 2013	\$ 800	\$ 800
3.1.16	Servicios	2	Viaticos (hospedaje y alimentos) para académicos para realizar trabajos de investigación en el IIMAS-UNAM durante 3 días en el mes de octubre 2013	\$ 3,900	\$ 7,800

Clave del Objetivo		Descripción del Objetivo Particular			Monto PIFI	
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-23-02</b>		Fortalecer la calidad de la planta docente y de los CA de la DES para que realicen actividades de investigación multidisciplinaria-interdisciplinaria, apoyen en los procesos de innovación educativa y fortalezcan los PE de licenciatura y de posgrado transmitiendo conocimientos de calidad y socialmente pertinentes.			\$ 606,727	
Meta Académica		Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
<b>1</b>		Que los seis Cuerpos Académicos de la DES mantengan el grado de Cuerpo Académico Consolidado			6.00	\$ 35,497
Acción		Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
<b>1.2</b>		Incrementar el número de profesores de los seis CAC con perfil deseable y adscritos al S.N.I.			\$ 15,213	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI	
1.2.2	Servicios	1	Gastos de publicación de artículos de investigación en revista indizadas SCI para TDSCC	\$ 15,213	\$ 15,213	
Acción		Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
<b>1.3</b>		Fortalecer las Redes de investigación con CA de otras IES nacionales y extranjeras e incrementar los proyectos de vinculación universidad-empresa-gobierno			\$ 20,284	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI	
1.3.3	Servicios	2	Transporte aéreo y terrestre para la visita de investigación (5 días durante el mes de septiembre) de académicos del CA TDSCC acudan a la Universidad Autónoma de Sinaloa campus mochis con el CA de Materiales en la Fac de ing civil, para realizar y fortalecer las redes de colaboración que impactarán en productos de alto nivel académico	\$ 5,071	\$ 10,142	
1.3.4	Servicios	2	Viáticos (alimentos y hospedaje) para la visita de investigación (5 días durante el mes de septiembre) de académicos del CA TDSCC acudan a la Universidad Autónoma de Sinaloa campus Mochis con el CA de Materiales en la Fac de Ing Civil, para realizar y fortalecer las redes de colaboración que impactarán en productos de alto nivel académico	\$ 5,071	\$ 10,142	
Meta Académica		Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
<b>2</b>		Que el Cuerpo Académico "Entornos Sustentables", de la DES alcance el grado de Consolidado.			1.00	\$ 170,698
Acción		Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
<b>2.1</b>		Atención a la Infraestructura básica para el desarrollo del trabajo de los CAEC			\$ 29,412	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI	
2.1.2	Infraestructura Académica	1	Computadora Portátil: Intel Core i7 de doble núcleo de 2.8GHz, Disco Duro 1 TB, memoria Ram 8 GB	\$ 20,000	\$ 20,000	
2.1.6	Infraestructura Académica	1	VIDEOPROYECTOR RESOLUCIÓN XGA, MÁXIMA UXGA, ALTO BRILLO DE 2300 ANSI LUMENES, Y ALTO CONTRASTE (2200:1) VIDA DE LA LÁMPARA DE 6000 HORAS, LÁMPARA ECO FRIEND - BAJO CONSUMO DE ENERGÍA OFF&GO, AUTO KEYSTONE Y ALINEACIÓN AUTOMÁTICA DE PÍXELES, SUPER SILENCIOSO CON TECNOLOGÍA 3LCD (ALTA REPRODUCCIÓN DE COLOR Y NIVELES DE BRILLO) (AAT)	\$ 9,412	\$ 9,412	
Acción		Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
<b>2.2</b>		Incrementar el número de profesores de los seis CAEC con perfil deseable y adscritos al S.N.I.			\$ 35,498	



BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.8	Servicios	1	Impresión de libro arbitrado Proyecto "Las Vigas de Ramírez" " (500 volúmenes) en papel bond de 90 gramos, con portada plastificada de cartulina sulfatada de 240 kgs. Cocido	\$ 17,748	\$ 17,748
2.2.9	Servicios	1	Impresión de libro arbitrado "La función social de la arquitectura. Una década en la FAUV" " (500 volúmenes) en papel bond de 90 gramos, con portada plastificada de cartulina sulfatada de 240 kgs. Cocido	\$ 17,750	\$ 17,750

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.3</b>	Impulsar la creación de Redes de investigación con CA de otras IES nacionales y extranjeras y fortalecer los proyectos de vinculación universidad-empresa-gobierno	\$ 64,656

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.3.5	Servicios	2	Proyecto "Seguimiento a las actividades del convenio colegio de San Gerónimo de la Universidad de la Habana y el CA entornos sustentables." Viaticos (Hospedaje y alimentos) para desarrollar trabajos de investigación de académicos integrantes del CA entornos sustentables en el Colegio de San Gerónimo Lugar la Habana Cuba durante 5 días.	\$ 7,500	\$ 15,000
2.3.6	Servicios	2	Proyecto "Seguimiento a las actividades del convenio colegio de San Gerónimo de la Universidad de la Habana y el CA entornos sustentables." Transporte aéreo y terrestre para desarrollar trabajos de investigación de académicos integrantes del CA entornos sustentables en el Colegio de San Gerónimo Lugar la Habana Cuba durante 5 días.	\$ 9,000	\$ 18,000
2.3.7	Servicios	4	Hospedaje y alimentos para realización del seminario "Entornos Sustentables: ciudad, vivienda y patrimonio" en el semestre febrero-agosto 2013 en la Facultad de Arquitectura, con la participación de CA's en consolidación y/o consolidados del país impartido por académicos externos 3 días en la ciudad de Xalapa ( 8 académicos y 15 estudiantes)	\$ 3,957	\$ 15,828
2.3.8	Servicios	4	Transporte terrestre para realización del seminario "Entornos Sustentables: ciudad, vivienda y patrimonio" en el semestre febrero-agosto 2013 en la Facultad de Arquitectura, con la participación de CA's en consolidación y/o consolidados del país impartido por académicos externos 3 días en la ciudad de Xalapa ( 8 académicos y 15 estudiantes)	\$ 3,957	\$ 15,828

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.4</b>	Incrementar la movilidad del profesorado de los CAEC en estancias cortas de investigación, así como estudiantes de licenciatura y posgrado que participen en proyectos ligados a las LGAC de los CA.	\$ 41,132

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.4.17	Servicios	1	Viaticos (alimentos y hospedaje) para la Visita de investigación de 3 días para profesor del CA de "Diseño Electrónico" a MICRONA, Ver.	\$ 2,444	\$ 2,444
2.4.18	Servicios	1	Transporte terrestre para la Visita investigación de 3 días para profesor del CA de "Diseño Electrónico" a MICRONA, Ver.	\$ 152	\$ 152
2.4.19	Servicios	1	Viaticos (alimentos y hospedaje) para la Visita de investigación de 3 días para profesor del CA de "Diseño Electrónico" a INAOE,Pue.	\$ 2,545	\$ 2,545
2.4.20	Servicios	1	Transporte terrestre para la Visita investigación de 3 días para profesor del CA de "Diseño Electrónico" a INAOE,Pue.	\$ 240	\$ 240
2.4.21	Servicios	1	Viaticos (alimentos y hospedaje) para la Visita de investigación de 3 días para profesor de INAOE, Pue., al PE de Ingeniería en Instrumentación Electrónica.	\$ 2,545	\$ 2,545
2.4.22	Servicios	1	Transporte terrestre para la Visita investigación de 3 días para profesor de INAOE, Pue., al PE de Ingeniería en Instrumentación Electrónica.	\$ 240	\$ 240
2.4.23	Servicios	1	Viaticos (transporte terrestre) para la Visita de investigación de una semana al Cimat por parte de miembro del CA Matemáticas y	\$ 1,448	\$ 1,448

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			Matemática Educativa		
2.4.24	Servicios	1	Viáticos (alimentos y hospedaje) para Visita de investigación de una semana al Cimat por parte de miembro del CA Matemáticas y Matemática Educativa	\$ 5,000	\$ 5,000
2.4.25	Servicios	1	Transporte para Visita investigación al CINVESTAV IPN por parte de (1) miembro del CA Matemáticas y Matemática Educativa	\$ 700	\$ 700
2.4.26	Servicios	1	Viáticos (alimentos y hospedaje) para Visita de investigación de una semana al CINVESTAV-IPN por parte de miembro del CA Matemáticas y Matemática Educativa	\$ 3,000	\$ 3,000
2.4.27	Servicios	3	Hospedaje y Alimentación para proyecto "Red de Planeación y gestión sustentable " entre el CA de entornos sustentables y los CA de Sustentabilidad y desarrollo Urbano de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla visitas académicas de miembros de CA Lugar: Puebla 5 días.	\$ 3,296	\$ 9,888
2.4.28	Servicios	3	Transporte terrestre para proyecto "Red de Planeación y gestión sustentable " entre el CA de entornos sustentables y los CA de Sustentabilidad y desarrollo Urbano de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla visitas académicas de miembros de CA Lugar: Puebla 5 días.	\$ 507	\$ 1,521
2.4.29	Servicios	3	Hospedaje y Alimentación para participación en reuniones de trabajo de miembros del CA entornos sustentables Lugar: Puebla 5 días. 12 al 16 de noviembre. Benemérita Universidad Autónoma de Puebla	\$ 3,296	\$ 9,888
2.4.30	Servicios	3	Transporte terrestre para participación en reuniones de trabajo de miembros del CA entornos sustentables Lugar: Puebla 5 días. 12 al 16 de noviembre. Benemérita Universidad Autónoma de Puebla	\$ 507	\$ 1,521

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	los Cuerpos Académicos de la DES alcancen el grado de Cuerpo Académico En Consolidación. ("Mecánica" y "Tecnología, durabilidad y sustentabilidad del concreto y del cemento").	2.00	\$ 400,532

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.1</b>	Atención a la Infraestructura básica para el desarrollo del trabajo de los CAEF	\$ 293,568

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.6	Infraestructura Académica	1	Evaporador rotativo para laboratorio para matraces de evaporación de hasta 4 litros. Alzador rápido motorizado de fácil manejo con sólo apretar un botón. Baño calefactor inalámbrico para agua y aceite con indicador digital para un intervalo de calentamiento de 20 a 180 °C. Tubo de paso de vapor continuo, velocidad de rotación 20 - 280 rpm	\$ 24,489	\$ 24,489
3.1.19	Infraestructura Académica	1	Equipo medidor de alta precisión de variables meteorológicas (Estación meteorológica automática). Variables: Temperatura ambiental, humedad relativa, presión barométrica, precipitación, radiación solar, velocidad y dirección del viento. Compatible con PC, para el PE de Ciencias Atmosféricas.	\$ 31,694	\$ 31,694
3.1.20	Infraestructura Académica	1	Sistema autónomo portátil de Cámara termográfica Flir i3 cámara termografica para diferentes aplicaciones (electricidad, edificios) almacenamiento de imágenes en formato jpeg en tarjeta mini SD, mide temperaturas hasta +250 °C y detecta diferencias de temperatura que sean superiores a 0,15 °C de alta precisión de ±2 °C o bien ±2 % en la medición incluye software FLIR QuickReport para documentación y análisis, para ser utilizada en el C.A.Mecánica de la Facultad de Ingeniería Mecánica Eléctrica.	\$ 15,444	\$ 15,444
3.1.21	Infraestructura Académica	1	computadora portátil MAC AIR intel core i7, pantalla retroiluminada por led de 13.3 pulgadas, turbo Boost de hasta 2.8 Ghz, Memoria de 4Gb, almacenamiento en flash de 256 GB Intel HD Graphics 4000, empleada para la adquisición y procesamiento de datos empleados en el proyecto de monitoreo remoto de corrosión en puentes del	\$ 26,408	\$ 26,408

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			TDSCC		
3.1.22	Infraestructura Académica	1	Equipo para pavimentos rígidos sustentables (Equipos porter-Completo-, Equipos proctor estándar, Equipos proctor modificado, marco de carga CBR de 50 KN de capacidad velocidad variable (marco de carga), para el cuerpo académico de Tecnología durabilidad y sustentabilidad del concreto y del cemento. y prensa digital para tal función	\$ 150,000	\$ 150,000
3.1.23	Infraestructura Académica	1	Equipo para caracterización física de los agregados de concreto, Charola y tapa de acero inoxidable para tamices de 8" de diámetro, Picnómetro tipo sifón de 15 x 30 cm, juego de Tamices 8" diám. x 2" de altura, aro y malla en acero inox. 304 del No. 3", No. 2 1/2", No. 2", No. 1 1/2", No. 1", No. 3/4", No. 1/2", No. 3/8", No. 4, No. 8, No. 10, No. 20, No. 30, No. 40, No. 50, No. 60, No. 100, No. 200 y No. 300. empleados en los proyectos de caracterización fisicoquímica de los agregados de los bancos petreos de la zona centro del estado de Veracruz por el TDSCC.	\$ 15,000	\$ 15,000
3.1.24	Infraestructura Académica	10	Equipo evaluación concreto fresco y endurecido (Moldes para vigas de 15 x 15 x 60 cm) abatibles de acero 1018, para ensayos a flexión y Mr, necesarios para el proyecto de pavimentos rígidos sustentables del TDSCC	\$ 800	\$ 8,000
3.1.25	Infraestructura Académica	20	Equipo evaluación concreto fresco y endurecido (Moldes para vigas de 15 x 15 x 60 cm, Dispositivo para prueba de tensión indirecta en cilindros de 15 x 30 cm, (ensaye brasileño), Cabeceador universal para blocks, Juego de placas de carga para ensaye de blocks 1 1/4", Moldes para cilindros de concreto de 15 x 30 cm con tapa y asas, Reglas metálica enrasadora de 6 x 300 x 25 mm, Cabeceadores de plato fijo para cilindros de concreto de 15 x 30 cm, Bultos de Morteros de azufre para cabeceo, Moldes para cubos de 5 cm en latón (3 cavidades), Jarras para fundir azufre con fondo reforzado, Conos para revenimiento, Placas para revenimiento de 1/4" x 40 x 40 cm, para el cuerpo académico de Ingeniería Civil necesarios para el proyecto de pavimentos rígidos sustentables del TDSCC	\$ 600	\$ 12,000
3.1.26	Infraestructura Académica	1	Dispositivo para ensayos de tracción indirecta (brasileño) en probetas cilíndricas de diám. 100x200 mm (4"x8") a diám. 160x320 mm (6"x12"), Dispositivo de compresión para probetas de 50 mm (2") (ASTM C109 rotas a flexión. EN 196, ASTM C349), necesarios para el proyecto de pavimentos rígidos sustentables del TDSCC	\$ 10,533	\$ 10,533

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.2</b>	Incrementar el número de profesores de los seis CAEF con perfil deseable y adscritos al S.N.I.	\$ 42,090

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.1	Servicios	1	Publicaciones en revistas indexadas del cuerpo académico de Tecnología durabilidad y sustentabilidad del concreto y del cemento del cuerpo académico de Ingeniería Civil	\$ 10,000	\$ 10,000
3.2.7	Servicios	1	Transporte aéreo y terrestre para asistencia al Congreso CONPAT 2013 en la ciudad de Cartagena Colombia de 5 días durante el mes de octubre del mismo año, donde académicos del CA TDSCC presentaran trabajos de investigación y asistirán investigadores del Instituto Eduardo Torroja en Madrid España y se aprovechará para realizarán vínculos de colaboración académica y trabajos en conjunto	\$ 15,000	\$ 15,000
3.2.8	Servicios	1	Viáticos (alimentos y hospedaje) para asistencia al Congreso CONPAT 2013 en la ciudad de Cartagena Colombia de 5 días durante el mes de octubre del mismo año, donde académicos del CA TDSCC presentaran trabajos de investigación asistirán investigadores del Instituto Eduardo Torroja en Madrid España y se aprovechará para realizarán vínculos de colaboración académica y trabajos en conjunto	\$ 17,090	\$ 17,090

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI
<b>3.4</b>	Incrementar la movilidad del profesorado de los CAEF en estancias cortas de investigación, así como estudiantes de licenciatura y posgrado que participen en proyectos ligados a las LGAC de los CA.				\$ 64,874
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.4.15	Servicios	2	Alimentos y hospedaje para estudiantes 2 que realizan trabajos relacionados con las LGACs del CA Química Biomolecular y que realizarán estancias cortas de investigación en otras IES	\$ 3,042	\$ 6,084
3.4.19	Servicios	1	Viáticos (alimentos y hospedaje) para la visita y reunión de trabajo de 2 días para profesor del CA de Hidroclimatología en la UNAM, donde se realizaran proyectos en conjunto y publicaciones	\$ 1,655	\$ 1,655
3.4.20	Servicios	1	Transporte terrestre para la visita y reunión de trabajo de 2 días para profesor del CA de Hidroclimatología en la UNAM donde se realizaran proyectos en conjunto y publicaciones	\$ 441	\$ 441
3.4.21	Servicios	1	Viáticos (alimentos y hospedaje) para la visita y reunión de trabajo de 2 días para profesor de la UNAM en el PE de Ciencias Atmosféricas donde se realizaran proyectos en conjunto y publicaciones	\$ 1,655	\$ 1,655
3.4.22	Servicios	1	Transporte terrestre para la visita y reunión de trabajo de 2 días para profesor de la UNAM en el PE de Ciencias Atmosféricas donde se realizaran proyectos en conjunto y publicaciones	\$ 423	\$ 423
3.4.23	Servicios	1	Viáticos (alimentos y hospedaje) para la visita y reunión de trabajo de 2 días para profesor del CA de Hidroclimatología en la UJAT, Tabasco, donde se realizaran proyectos en conjunto y publicaciones	\$ 1,655	\$ 1,655
3.4.24	Servicios	1	Transporte terrestre para la visita y reunión de trabajo de 2 días para profesor del CA de Hidroclimatología en la UJAT, Tabasco, donde se realizaran proyectos en conjunto y publicaciones	\$ 557	\$ 557
3.4.25	Servicios	1	Viáticos (alimentos y hospedaje) para la visita y reunión de trabajo de 2 días para profesor de la UJAT, Tabasco, en el PE de Ciencias Atmosféricas, donde se realizaran proyectos en conjunto y publicaciones	\$ 1,655	\$ 1,655
3.4.26	Servicios	1	Transporte terrestre para la visita y reunión de trabajo de 2 días para profesor de la UJAT, Tabasco, en el PE de Ciencias Atmosféricas, donde se realizaran proyectos en conjunto y publicaciones	\$ 557	\$ 557
3.4.27	Servicios	1	Transporte aéreo y terrestre para PTC para asistir una visita y reunión de trabajo de 5 días durante el mes de abril con el grupo de investigación de Ingeniería Aeroespacial UANL para realizar trabajos de investigación de los integrantes del CA-TDSCC para el desarrollo de proyectos de Ingeniería Civil	\$ 7,070	\$ 7,070
3.4.28	Servicios	1	Viaticos (alimentos y hospedaje) para PTC para asistir una visita y reunión de trabajo de 5 días durante el mes de abril con el grupo de investigación de Ingeniería Aeroespacial UANL para realizar trabajos de investigación de los integrantes del CA-TDSCC para el desarrollo de proyectos de Ingeniería Civil	\$ 6,118	\$ 6,118
3.4.29	Servicios	2	Transporte aéreo y terrestre para PTC para asistir a estancias de 15 días durante el mes de abril con el grupo de investigación de corrosión y protección del CIMAV en Chihuahua. chih para realizar trabajos de investigación de los integrantes del CA-TDSCC para el desarrollo de proyectos de Ingeniería Civil. academicos	\$ 5,000	\$ 10,000
3.4.30	Servicios	2	Alimentos y hospedaje para PTC para asistir a estancias de 15 días durante el mes de abril con el grupo de investigación de corrosión y protección del CIMAV en Chihuahua. chih para realizar trabajos de investigación de los integrantes del CA-TDSCC para el desarrollo de proyecto de Ingeniería Civil. academicos	\$ 11,478	\$ 22,956
3.4.31	Servicios	2	Transporte terrestre para 2 estudiantes que realizan trabajos relacionados con las LGACs del CA Química Biomolecular y que realizarán trabajos de investigación en otras IES nacionales con las que exista convenio 7 días	\$ 2,024	\$ 4,048

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-23-03</b>	Que los PE de la DES se desarrollen y consoliden procesos formativos innovadores, de carácter integral centrados en el aprendizaje a través de la investigación, para la transformación de la organización académica y de las funciones sustantivas de la DES	\$ 452,855

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Actualización del plan de estudios de los Programas Educativos de la DES.(Experiencias Educativas de prácticas de 8 laboratorios)	8.00	\$ 193,500

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Actualizar el equipo del Laboratorio de Instrumentación Meteorológica, el Laboratorio de Física Moderna y el de Didáctica de las Matemáticas para la elaboración de 3 manuales de prácticas.	\$ 15,213

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.3	Infraestructura Académica	1	Computadora PC auxiliar para el laboratorio de Didáctica de las Matemáticas con las siguientes características. Procesador. Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes. Memoria RAM 4.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2DIMM). Disco Duro 320 GB SATA, 7200 RPM. Pantalla Panel plano tipo LCD a color, tamaño de 19" widescreen. Cámara WebIntegrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 megapíxeles.	\$ 15,213	\$ 15,213

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.2</b>	Actualizar el equipo de los Laboratorio de Ingeniería Ambiental y el de Tecnología Farmacéutica para la elaboración de 3 manuales de prácticas.	\$ 147,036

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.5	Infraestructura Académica	2	Jarra para anaerobios	\$ 8,500	\$ 17,000
1.2.9	Materiales	3	Micropipeta automática de 10-100 en incrementos de 0.2	\$ 5,012	\$ 15,036
1.2.10	Materiales	3	Micropipeta automática de 0.1- 2 µL con incrementos de 0.02µL	\$ 5,000	\$ 15,000
1.2.12	Infraestructura Académica	2	Espectrofotómetro UV-Visible	\$ 50,000	\$ 100,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.3</b>	Actualizar el equipo del Laboratorio de Termofluidos, el Laboratorio de Materiales y el Laboratorio de Bioclimática para la elaboración de 5 manuales de práctica.	\$ 31,251

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.5	Infraestructura Académica	1	Transductor potenciómetro lineal de 25 mm de desplazamiento	\$ 6,000	\$ 6,000
1.3.21	Infraestructura Académica	1	Tamices de tela metálica para ensayos de granulometría utilizadas para el cribado y separación de agregados en suelos, asfaltos y agregados en general, necesarios para el Programa de Ingeniería Civil.	\$ 14,029	\$ 14,029
1.3.22	Infraestructura Académica	1	Proyector Portatil Lg Hx350t Tv Hd Integrado,lampara leed de duración 30000 horas,entradas HDMI,RGB, RGB (pc) AV compuestay USB,salida de audio minijak,sintonizador de TV de alta definición con antena de alta recepción	\$ 7,609	\$ 7,609
1.3.23	Infraestructura Académica	1	Equipo de medición de profundidad hidráulica para EL LABORATORIO DE TERMOFLUIDOS marca Echotest II sonda de profundidad manual hasta 80 metros y hasta una profundidad de 50 metros bajo el nivel hidráulico , permite conocer la distancia exacta en relación con el fondo del mar con pantalla LCD,Frecuencia: 200 kHz.Escala de profundidad: de 1 m a 80 m (de 3 pies a 240 pies). Estanca hasta: 50 m (164 ft).Pantalla: LCD de 7 segmentos con retroiluminación LED.Alimentación: pila alcalina 9 V.	\$ 3,613	\$ 3,613

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
2	Elaboración de productos educativos que utilicen tecnología multimedia.			5.00	\$ 154,978
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
2.1	Capacitar a los profesores de los Programas Educativos mediante estancias y cursos en tecnología innovadoras de la educación			\$ 57,613	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.12	Servicios	2	Transporte terrestre para académicos para asistir a cursos de simulación "design builder" en la ciudad de México, en el mes de agosto 2013	\$ 507	\$ 1,014
2.1.13	Servicios	3	Viáticos (Hospedaje y alimentos) para profesores de la FIME que acudan al curso de Design Builder en la ciudad de México.un día	\$ 1,170	\$ 3,510
2.1.14	Servicios	2	Inscripción del curso Design Builder en CFD a profesores de la ciudad de Xalapa	\$ 8,493	\$ 16,986
2.1.15	Servicios	2	Transporte terrestre para PTC en visita en tecnologías innovadoras de la educación de la Facultad de Ingeniería Civil a la UAG en la ciudad de Guadalajara Jalisco durante 5 días en el mes de julio	\$ 4,801	\$ 9,602
2.1.16	Servicios	2	Alimentos y hospedaje para PTC en visita en tecnologías innovadoras de la educación de la Facultad de Ingeniería Civil a la UAG en la ciudad de Guadalajara Jalisco durante 5 días en el mes de julio	\$ 11,592	\$ 23,184
2.1.17	Servicios	1	Viaticos (Hospedaje y alimentos) para visita de académicos de QFB a otras IES para capacitarse en el uso de tecnologías innovadoras de la educación en la UNAM México DF durante 5 días en el mes de julio	\$ 1,392	\$ 1,392
2.1.18	Servicios	1	Transporte terrestre para visita de académicos de QFB a otras IES para capacitarse en el uso de tecnologías innovadoras de la educación en la UNAM México DF durante 5 días en el mes de julio	\$ 1,925	\$ 1,925
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
2.2	Adquirir equipos de cómputo, equipo audiovisuales y accesorios necesarios para la elaboración y difusión de los productos.			\$ 33,216	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.1	Infraestructura Académica	1	Proyectores de video: Reproductor de DVD con escaneo progresivo incorporado, brillo de 2000 lúmenes, resolución nativa de 540p 960x540 pixeles, Pantalla Widescreen formatos de 16:9, que lea una amplia variedad de formatos a través de una unidad de USB, dos parlantes estéreo Dolby de de 10w incorporados con sonido DTS Digital envolvente y entrada de micrófono.	\$ 10,000	\$ 10,000
2.2.11	Infraestructura Académica	1	Tableta electrónica IPAD con sistema operativo IOS de tercera generación, de 64GB de almacenamiento, tecnología WI-Fi-cellular 4G, que se empleará como dispositivo de recepción de datos e intercomunicación en el proyecto "monitoreo remoto de la corrosión en puentes carreteros" dicho proyecto requiere tecnología celular para la transmisión de datos, además el equipo es capaz de almacenar y manipular datos. por el TDSSCA	\$ 12,800	\$ 12,800
2.2.12	Infraestructura Académica	2	Videoproyectores para salas audiovisuales de la FIME Xalapa, 2800 lumens, contraste 3000, distancia de proyección 1-10 m, resolución nativa SVGA (800X600) Para la FIME Xalapa	\$ 5,208	\$ 10,416
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
2.3	Adquirir licencias y el software necesario para la elaboración de los productos.			\$ 57,557	

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.3.5	Materiales	3	Software: Wolfram Mathematica para la facultad de matemáticas	\$ 6,300	\$ 18,900
2.3.6	Materiales	1	Software: Cabri para la facultad de Matemáticas	\$ 2,177	\$ 2,177
2.3.7	Servicios	10	Licencias académicas de software de diseño especializado : de Autodesk Building Design Suite for Education para la facultad de Ingeniería Civil	\$ 3,648	\$ 36,480

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.4</b>	Adquirir la bibliografía necesaria para la elaboración de los productos.	\$ 6,592

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.4.2	Acervos	6	Libro:REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE EDIFICIOS.Autor:GRANADOS MENENDEZ, HELENA.Año de edición: 2010.Editorial: TORNAPUNTA EDICIONES ISBN/ISSN: 978-84-92686-95-7; EAN: 9788492686957 para FIME	\$ 544	\$ 3,264
2.4.3	Acervos	8	Libro :Eficiencia Energética en Edificios - Certificación y Auditorías Energéticas,Autor Principal: Rey Martínez, Francisco Javier Editorial: PARANINFO, S.A.;ISBN: 978-84-9732-419-9; Año edición: 2006 para FIME	\$ 416	\$ 3,328

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Elaboración de artículos de divulgación e investigación en los cuales participen profesores y estudiantes de los Programas Educativos.	5.00	\$ 104,377

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.1</b>	Publicación de artículos de divulgación científica en artículos indizados (SCI)	\$ 59,498

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.1	Acervos	30	Juego de libros en diferentes áreas de la Ingeniería Civil	\$ 500	\$ 15,000
3.1.2	Servicios	1	Gastos de Publicación de al menos 6 artículos de divulgación científica en artículos indizados	\$ 26,854	\$ 26,854
3.1.7	Acervos	2	Pago de Suscripción a Journals Científicos Progressive Engineer and (ASME) Mechanical Engineer	\$ 8,822	\$ 17,644

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.2</b>	Se adquirirá acervo bibliográfico actualizado e innovador para fortalecer la elaboración de los artículos.	\$ 25,355

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.2	Acervos	14	Acervo bibliográfico para la Facultad de matemáticas en apoyo de la elaboración de artículos en las área de optimización, probabilidad y procesos.	\$ 1,000	\$ 14,000
3.2.3	Acervos	15	Acervo bibliográfico para la Facultad de matemáticas en apoyo de la elaboración de artículos en las área de análisis, ecuaciones diferenciales, álgebra y geometría.	\$ 757	\$ 11,355

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.4</b>	Adquisición de reactivos químicos analíticos	\$ 19,524

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.4.3	Materiales	2	Aloxan 50 g	\$ 3,500	\$ 7,000
3.4.4	Materiales	1	Estreptozotocina 1 gr	\$ 6,000	\$ 6,000
3.4.5	Materiales	1	Pentilentetrazol 100 mg	\$ 4,000	\$ 4,000
3.4.6	Materiales	1	Carragenina 500 g	\$ 2,524	\$ 2,524

Clave del Objetivo		Descripción del Objetivo Particular			Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-23-04</b>		Contar con programas educativos acreditados por organismos reconocidos por el COPAES, y socialmente reconocidos por su calidad.			\$ 176,473
Meta Académica	Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Que los Programas Educativos: de Ingeniería Civil, Ingeniería Mecánica Eléctrica, Ingeniería Ambiental, Arquitectura y Química Farmacéutica Biológica conserven la acreditación del organismo correspondiente			5.00	\$ 123,227
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
<b>1.2</b>	Continuar con la atención de las observaciones dadas por CACEI al PE de Ingeniería Civil.			\$ 66,051	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.15	Infraestructura Académica	1	Máquina de ensayos electromecánicas informatizadas de 50 KN de capacidad. Equipo para para ensayos de compresión y tracción indirecta. Además, realiza las pruebas de CC y CU	\$ 66,051	\$ 66,051
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
<b>1.4</b>	Continuar con la atención de las observaciones dadas por COMAEF al PE de Química Farmacéutica Biológica			\$ 57,176	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.4.3	Infraestructura Académica	1	Microscopio digital con pantalla LCD: permite obtener instantáneas y secuencias de vídeo, con aumento de 40 a 400x (hasta 1600 con zoom digital). La pantalla LCD de 88 mm (3,5") con zoom digital 4x. Cámara digital integrada con resolución de 2Mpx. Sistema de iluminación LED con luz incidente y transmitida. Carro móvil integrado con desplazamiento XY; memoria interna de almacenamiento de 128MB; compartimento para tarjetas SD; lentes objetivo 4x, 10x y 40x y rueda portafiltras con seis posiciones y filtros de color.	\$ 11,000	\$ 11,000
1.4.4	Materiales	2	Cajas de acrílico con rejilla para alojamiento de ratas	\$ 2,838	\$ 5,676
1.4.5	Infraestructura Académica	1	Lector UV/visible de microplacas para placasde 96 pozos fondo plano	\$ 37,000	\$ 37,000
1.4.6	Infraestructura Académica	1	Placas para lector de elisa para 96 pozos fondo plano	\$ 3,500	\$ 3,500
Meta Académica	Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Atención a las recomendaciones de CIEES para Fortalecer a los Programas Educativos de Matemáticas y Ciencias Atmosféricas			2.00	\$ 53,246
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
<b>2.1</b>	Continuar con la atención de las observaciones de los CIEES			\$ 53,246	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.2	Infraestructura Académica	2	Computadora de escritorio: procesador Intel Core i7 segunda generación doble núcleo, memoria RAM 8GB, disco duro 1TB	\$ 25,355	\$ 50,710
2.1.3	Infraestructura Académica	1	Impresora: velocidad de impresión a color 21ppm, resolución 1200x1200 dpi, velocidad de impresión negro 21ppm	\$ 2,536	\$ 2,536



*Resumen General de Rubros***P/PIFI-2012-30MSU0940B-23**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 546,954	36.27%
Materiales	\$ 138,384	9.18%
Infraestructura Académica	\$ 750,342	49.75%
Acervos	\$ 72,513	4.81%
<b>Total</b>	<b>\$ 1,508,193</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-23-01**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 142,260	52.27%
Materiales	\$ 62,071	22.81%
Infraestructura Académica	\$ 59,885	22.01%
Acervos	\$ 7,922	2.91%
<b>Total</b>	<b>\$ 272,138</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-23-02**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 283,747	46.77%
Infraestructura Académica	\$ 322,980	53.23%
<b>Total</b>	<b>\$ 606,727</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-23-03**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 120,947	26.71%
Materiales	\$ 70,637	15.60%
Infraestructura Académica	\$ 196,680	43.43%
Acervos	\$ 64,591	14.26%
<b>Total</b>	<b>\$ 452,855</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-23-04**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Materiales	\$ 5,676	3.22%
Infraestructura Académica	\$ 170,797	96.78%
<b>Total</b>	<b>\$ 176,473</b>	<b>100.00%</b>

## P/PIFI-2012-30MSU0940B-24

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
FOMENTO A LA FORMACIÓN INTEGRAL DE LOS ESTUDIANTES Y LA INNOVACIÓN EDUCATIVA COMO ELEMENTOS PARA MEJORAR LA CAPACIDAD Y COMPETITIVIDAD ACADÉMICA DE LOS PE DE LA DES TÉCNICA ORIZABA-CÓRDOBA.	\$ 1,321,888

## Metas Compromiso

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
<b>Total de Profesores de Tiempo Completo.</b>		
<b>MC 1.1.4:</b> Doctorado	30	46.15
<b>MC 1.1.5:</b> Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	36	55.38
<b>MC 1.1.6:</b> Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	24	36.92
<b>MC 1.1.7:</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	36	55.38
<b>MC 1.1.8:</b> Adscripción al SNI o SNC	15	23.08
<b>MC 1.1.9:</b> Participación en el programa de tutorías	60	92.31
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		
<b>MC 1.3.1:</b> Consolidados.	2	18.18
<b>MC 1.3.2:</b> En Consolidación.	3	27.27
<b>MC 1.3.3:</b> En Formación.	3	27.27
<b>Competitividad Académica</b>		
<b>Total de Programas Educativos de TSU/PA y lic</b>		
<b>MC 2.1.1:</b> Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	1	6.25
<b>MC 2.1.2:</b> Número y % de PE con currículo flexible	13	81.25
<b>MC 2.1.3:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	13	81.25
<b>MC 2.1.4:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados	13	81.25
<b>MC 2.1.5:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de empleadores	2	12.50
<b>MC 2.1.6:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	15	93.75
<b>MC 2.1.7:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	13	81.25
<b>MC 2.1.8:</b> Número y % de PE basado en competencias	10	62.50
<b>Total de PE evaluables.</b>		
<b>MC 2.1.9:</b> Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	1	14.29
<b>MC 2.1.10:</b> PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	1	14.29
<b>MC 2.1.11:</b> Número y % de PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total de la oferta educativa evaluable	6	85.71
<b>Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y lic</b>		
<b>MC 2.2.12:</b> Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	47	2.11
<b>Eficiencia terminal de pregrado y posgrado</b>		<b>M2</b>
<b>MC 2.5.3:</b> Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura	598	100.00
<b>MC 2.5.4:</b> Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura	580	100.00

## Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-24-01</b> Mejorar la pertinencia de los PE de la DES, sustentada en las necesidades y demandas de la sociedad, el fortalecimiento la planta académica y la mejora del grado de consolidación de los CA de la DES.	3	9	21	\$ 321,497
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-24-02</b> Fortalecer la innovación educativa de calidad en todos los PE que oferta la DES, favoreciendo la formación integral de sus estudiantes con enfoques de competencias disciplinarias y genéricas e incrementando sustancialmente las acciones de movilidad e internacionalización de su comunidad académica.	4	10	20	\$ 368,219
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-24-03</b> Impulsar la capacidad y competitividad académica de la DES, atendiendo las recomendaciones de los organismos evaluadores, CIEES, COPAES, de modo que se operen PE evaluables de licenciatura de calidad reconocida reduciéndose las brechas de calidad entre PE de la DES, mejorando tanto los indicadores y rendimientos académicos.	3	8	22	\$ 632,172
<b>Totales:</b>	<b>10</b>	<b>27</b>	<b>63</b>	<b>\$ 1,321,888.00</b>

## Detalle

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-24-01</b>	Mejorar la pertinencia de los PE de la DES, sustentada en las necesidades y demandas de la sociedad, el fortalecimiento la planta académica y la mejora del grado de consolidación de los CA de la DES.	\$ 321,497

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Desarrollar 3 acciones para garantizar la pertinencia de los PE de la DES.	3.00	\$ 61,849

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.1</b>	Elaborar estudios de factibilidad de los PE de la DES	\$ 41,569

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.1	Honorarios	3	Pago a la Red de Estudios de opinión por la elaboración de estudios de factibilidad para cada PE de la DES	\$ 10,000	\$ 30,000
2.1.2	Servicios	1	Pago a la Red de estudios de opinión por diseño de instrumento a aplicar en estudio de factibilidad de al menos 4 PE de la DES.	\$ 9,146	\$ 9,146
2.1.3	Servicios	1	Viáticos de transporte terrestre a personal de la Red EO para capacitar a 10 académicos de la DES en la aplicación y valoración de los instrumentos diseñados	\$ 2,423	\$ 2,423

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.2</b>	Implementar un grupo de trabajo que se ocupe de analizar de manera periódica la pertinencia de los PE que se ofertan, con énfasis en las vocaciones regionales.	\$ 5,434

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.3	Servicios	1	Pago de transporte terrestre de instructor de los 2 Talleres 20Hrs, de análisis de pertinencia de PE de la DES (DF-Oriz-DF)dirigo a estudiantes en el mes de enero, 4 días. (10 académicos)	\$ 810	\$ 810
2.2.4	Servicios	1	Pago de (hospedaje y alimentos)de instructor de los 2 Talleres 20Hrs, de análisis de pertinencia de PE de la DES (DF-Oriz-DF)dirigo a estudiantes en el mes de enero, 4 días. (10 académicos)	\$ 4,624	\$ 4,624

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.3</b>	Fortalecer los programas de seguimiento a egresados y opinión de empleadores.	\$ 14,846

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.3.2	Servicios	2	Pago a la Red de estudios de opinión por diseño de instrumento a aplicar en estudio de opinión de egresados y empleadores	\$ 6,000	\$ 12,000
2.3.3	Servicios	2	Viáticos de transporte terrestre a personal de la Red EO para capacitar a 10 académicos de la DES en la aplicación y valoración de los instrumentos diseñados	\$ 1,423	\$ 2,846

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Mejorar el grado de consolidación de los 4 CAEF: 113, 158, 160 y, 226 a través de un proyecto de producción académica que genere al menos 1 artículo indexado, 1 red de colaboración, 1 metodología estandarizada, 1 tesis de Posgrado y 2 tesis de licenciatura.	6.00	\$ 167,721

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.1</b>	Desarrollo de un proyecto de vinculación asociado a las LGAC de los CAEF 113, 158 y el CAC159	\$ 19,745

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.2	Servicios	1	Pago licencia de uso software MatLab	\$ 15,000	\$ 15,000
3.1.5	Acervos	1	adquisición de cartografía de suelos, recursos naturales e hídricos y localización y base de datos INEGI de zona conurbada Córdoba-Orizaba	\$ 1,505	\$ 1,505
3.1.6	Servicios	2	Práctica de campo, instalación de equipos de medición	\$ 1,620	\$ 3,240

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.2</b>	Fortalecimiento de la infraestructura básica para el desarrollo del trabajo de los CAEF 113, 158 y 226.	\$ 98,489

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.2	Infraestructura Académica	1	Plotter, IMPRESORA DE FORMATO GRANDE DE 1067 mm (42 pulgadas), conectividad USB y/o Paralelo Centronics IEEE-1284, alimentación de papel por hoja única o por rollo, cortador automático, resolución máxima de 2400 x 1200 dpi, impresión basada en 4 colores: cian, magenta, amarillo y negro.	\$ 50,000	\$ 50,000
3.2.3	Infraestructura Académica	1	IMPRESORA LÁSER MONOCROMÁTICA, conectividad USB y/o Ethernet dispositivo de impresión a doble cara automática, resolución de impresión máxima 1200 x 1200 ppp, velocidad de impresión hasta 33 ppm.	\$ 9,008	\$ 9,008
3.2.4	Infraestructura Académica	7	DISCO DURO EXTERNO PORTABLE, USB 3.0 y 2.0, 1 TB de almacenamiento. Modelo sugerido	\$ 2,783	\$ 19,481
3.2.6	Honorarios	1	Pago de servicios a experto para que efectúe la corrección de estilo y edición de un compendio de trabajos que integrarán un libro arbitrado de consulta a elaborar entre académicos del CA.	\$ 20,000	\$ 20,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.3</b>	Movilidad de los integrantes de CAEF por participación en trabajos de investigación en redes complementarias.	\$ 34,938

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.3.8	Servicios	1	Comida y hospedaje durante 10 días; para 2 académicos del CA113 para trabajos de investigación nacionales. CAC de Energía y corrosión de CINVESTAV, DF;	\$ 9,700	\$ 9,700
3.3.11	Servicios	5	Transporte (terrestre) para garantizar la participación de académicos en desarrollo de trabajos de investigación nacionales con CAC de Energía y corrosión de CINVESTAV, DF; CINVESTAV Irapuato de productos naturales, UNIDA, ITV_Veracruz y Lab. Arquitectura y sustentabilidad UNAM. 2 días	\$ 1,500	\$ 7,500
3.3.12	Servicios	1	Transporte aéreo para académicos de los CAEF de la DES para participar en trabajos de investigación en red con la Univ. Politécnica de Madrid. Mx-Madrid-Mx para desarrollar una estancia de 3 semanas con el grupo de trabajo del Dr. Aurelio Hernández	\$ 17,738	\$ 17,738

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			Lehman, de la Escuela de Caminos y Puentes de la UPM		

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.4</b>	Organizar un curso taller sobre la elaboración de textos científicos para fomentar la Publicación de resultados del trabajo conjunto de los 3 CAEF de la DES	\$ 14,549

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.4.3	Servicios	1	Taller práctico de formación a la redacción de un artículo científico y así proporcionar herramientas para publicaciones de la DES,40Hrs. Instructor: Dr. Pascal Poindron. Directeur de Recherches CNRS, Francia. 8 académicos	\$ 14,549	\$ 14,549

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>4</b>	Mejorar la consolidación de los 3 CAEC 156, 214 y 249 a través de 2 proyectos de investigación.	2.00	\$ 91,927

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>4.1</b>	Generar resultados para integrar 2 artículos indexados, 2 tesis de posgrado y 3 tesis de licenciatura y fortalecer 2 redes temáticas de colaboración.	\$ 84,128

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.2	Infraestructura Académica	1	Respirómetro multifunción SURCIS.compresor de aire y difusor, con suministro ilimitado Salidas Serie USB / RS232 al PC. Display Pantalla LCD del controlador del sensor de oxígeno y pantalla del PC. Alimentación eléctrica (115 VCA, Potencia 150 W (unidad termo-stática).Validación & Calibración	\$ 84,128	\$ 84,128

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>4.2</b>	Consolidar 2 redes de colaboración en que participan los CAEC	\$ 7,799

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.2.3	Servicios	1	Transporte terrestre para visitas de trabajo nacionales de 10 días a Cinvestav Irapuato (1), Cinvestav,Mérida (2) Cinvestav.DF (1).	\$ 2,500	\$ 2,500
4.2.4	Servicios	1	Hospedaje y alimentos a integrantes del CA 156 desarrollan proyectos conjuntos con personal de CINVESTAV Mérida y se reúnen periódicamente para revisión de avances de las investigaciones y redactar artículos indexados. (hospedaje y alimentos ). 5 días.	\$ 5,299	\$ 5,299

Clave del Objetivo	Descripcion del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-24-02</b>	Fortalecer la innovación educativa de calidad en todos los PE que oferta la DES, favoreciendo la formación integral de sus estudiantes con enfoques de competencias disciplinarias y genéricas e incrementando sustancialmente las acciones de movilidad e internacionalización de su comunidad académica.	\$ 368,219

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Desarrollo de talleres sobre metodologías para la innovación educativa y estrategias docentes.	2.00	\$ 13,560

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Organización y desarrollo de dos talleres sobre innovación de estrategias de enseñanza aprendizaje para 50 docentes.	\$ 6,879

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.3	Servicios	1	Pago transporte terrestre para el traslado a instructor externo de una IES del DF-Orizaba-DF	\$ 1,130	\$ 1,130
1.1.4	Servicios	1	Cubrir los gastos de Hospedaje y alimentos de instructor externo de una IES del DF-Orizaba-DF.	\$ 5,749	\$ 5,749

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.2	Organizar un curso taller sobre estrategias y evaluación de procesos de enseñanza aprendizaje	\$ 6,681

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.3	Servicios	1	Pago de transporte terrestre del instructor del DF-Orizaba-DF para impartir taller a académicos de la DES 5 días (10 académicos)	\$ 901	\$ 901
1.2.4	Servicios	5	Cubrir gastos por hospedaje (830) y alimentos (340) del instructor para impartir taller a académicos de la DES. 5 días. (10 académicos)	\$ 1,156	\$ 5,780

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Favorecer la atención y desarrollo integral de los estudiantes de la DES.	1,329.00	\$ 71,918

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Mejorar el desempeño académico de los estudiantes con apoyo de un estudio de trayectoria estudiantil.	\$ 14,580

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.1	Infraestructura Académica	1	Computadora para uso de estudiantes, académicos e investigadores Intel Pentium-M procesador 750 a 1.86GHz., 2MB L2 Cache, 533MHz. diseño ultra ligero y delgado; memoria de 512MB DDR SDRAM; disco duro de 60GB; USB floppy drive; Multibay 24x DVD/CD-RW combo; 12.1" TFT XGA display; modem de 56k; tarjeta de red 10/100/1000 integrada; Intel PRO/Wireless 2200BG 802.11b/g WLANMiniPCI card; tarjeta de gráficos integrada con 64MB de memoria de video (mínimo); 2 puertos USB 1 puerto serial; 1 infrarrojo; batería de 6 celdas; Windows XP Professional.	\$ 14,580	\$ 14,580

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.2	Consolidar el programa de tutorías y apoyo psicopedagógico, mejorando 1 área de trabajo para éstas actividades por EA de la DES.	\$ 47,536

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.1	Infraestructura Académica	3	Aire acondicionado de 24,000 BTU 2 toneladas Solo frio, Marca carrier, Modelo sugerido Mini Split Atmosphere.	\$ 8,443	\$ 25,329
2.2.2	Infraestructura Académica	2	Sistema de UPS (no-break) de 940 Watts, 1400 VA, 6 tomacorrientes soportados por batería. Modelo sugerido: UPS TrippLite OmniSmart 1400	\$ 4,500	\$ 9,000
2.2.3	Infraestructura Académica	1	Computadora portátil Intel Pentium-M procesador 750 a 1.86GHz., 2MB L2 Cache, 533MHz. de front side bus, diseño ultra ligero y delgado; memoria de 512MB DDR SDRAM; disco duro de 60GB; USB floppy drive; Multibay 24x DVD/CD-RW combo; 12.1" TFT XGA display; modem de 56k; tarjeta de red 10/100/1000 integrada; Intel PRO/Wireless 2200BG 802.11b/g WLAN, bluetooth, MiniPCI card; tarjeta de gráficos integrada con 64MB de memoria de video (mínimo); 2 puertos USB 2.0;1 puerto serial; 1 puerto infrarrojo; batería de 6 celdas; Windows XP Professional, 3 años de garantía.	\$ 13,207	\$ 13,207

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.4	Estructurar el programa educación ambiental y acciones para la sustentabilidad.	\$ 9,802

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.4.9	Materiales	1	Adquisición de un tanque rotoplas para implementar un sistema demostrativo de captación de agua de lluvia; construido con 1 cisterna plástica de 5m3	\$ 9,802	\$ 9,802

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
3	Incrementar las acciones de movilidad académica de estudiantes y docentes	4.00	\$ 82,319

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.1	Garantizar la movilidad de al menos 8 estudiantes asociados a proyectos de movilidad nacional	\$ 15,440

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.1	Servicios	4	Cubrir gastos transportación de 10 estudiantes a diferentes IES nacionales; 2 a CINVESTAV DF, 2 CINVESTAV Irapuato y 2 II.UNAM y 2 I.Química UNAM.	\$ 1,360	\$ 5,440
3.1.2	Servicios	2	Otorgar a estudiantes, un apoyo único para cubrir parte de los costos de hospedaje y comidas para participar en entrenamientos en manejo de equipos específicos como cromatógrafos, microscopia de barrido, criogenia, en las IES citadas arriba. etc.(estancia de 3 a 4 semanas)	\$ 5,000	\$ 10,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.2	Garantizar la participación de 2 académicos y sus pares, en el marco del programa MEXFITEC, para el análisis y evaluación de la enseñanza-aprendizaje en ingenierías	\$ 31,177

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.2	Servicios	1	Viáticos para académicos que desarrollarán revisiones de planes de estudios de ingeniería y metodologías de enseñanza con pares del INSA Toulouse. 14 días. Hospedaje y comidas(200Euros/d)	\$ 13,677	\$ 13,677
3.2.3	Servicios	1	Pago transporte aéreo Mx-Tls-Mx para colaboración con pares del INSA-Tls. Francia y generar trabajos de investigación para fortalecer del proceso de enseñanza-aprendizaje en ingeniería. 14 días	\$ 17,500	\$ 17,500

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.3	Fomentar la movilidad nacional de los estudiantes y académicos de Arquitectura	\$ 14,917

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.3.5	Servicios	1	Hospedaje y alimentos para estudiantes a las reuniones de ASINEA con duración de 2 días, pago de hospedaje y alimentos en el mes de enero.	\$ 1,942	\$ 1,942
3.3.6	Servicios	3	Pago de hospedaje y alimentos para académicos asistentes a las reuniones de ASINEA con duración de 2 días en el mes de enero.	\$ 1,940	\$ 5,820
3.3.7	Servicios	3	Pago de transportación terrestre para garantizar la participación de 3 estudiantes para trabajos de investigación trimestrales que organiza la ASINEA en diferentes sedes nacionales por 2 días	\$ 1,185	\$ 3,555
3.3.8	Servicios	3	Pago de transportación terrestre para garantizar la participación de 3 académicos para trabajos de investigación trimestrales que organiza la ASINEA en diferentes sedes nacionales por 2 días	\$ 1,200	\$ 3,600

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.4	Favorecer competencias para internacionalización de 60 estudiantes por año en la DES.	\$ 20,785

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.4.2	Honorarios	1	Pago a profesor para diseñar e impartir un curso de francés para ingenierías, en apoyo al proyecto MEXFITEC México-Francia para máx. 30 estudiantes de ingenierías, 5 horas semanales.	\$ 10,785	\$ 10,785
3.4.4	Honorarios	1	Pago a experto externo para Brindar un curso de inglés técnico para 6 estudiantes interesados en movilidad internacional, 6 hrs por semana durante 6 meses	\$ 10,000	\$ 10,000

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
4	Desarrollar acciones que favorezcan positivamente la calidad de los PE de reciente creación fortalecimiento infraestructura.	2.00	\$ 200,422

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.1	Fortalecer la planta física de los laboratorios de los programas de reciente creación en FIME y FCQ.	\$ 200,422

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.1	Infraestructura Académica	1	Adquisición de un SISTEMA DE ROBOT SERIE 5150.	\$ 200,422	\$ 200,422

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-24-03</b>	Impulsar la capacidad y competitividad académica de la DES, atendiendo las recomendaciones de los organismos evaluadores, CIEES, COPAES, de modo que se operen PE evaluables de licenciatura de calidad reconocida reduciéndose las brechas de calidad entre PE de la DES, mejorando tanto los indicadores y rendimientos académicos.	\$ 632,172

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
1	Atender recomendaciones de los CIEES a los PE evaluables y con nivel 1	3.00	\$ 405,235

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.1	Fortalecer la infraestructura básica de laboratorios de la FCQ., de uso común para los PE de QI, IQ.	\$ 58,177

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.1	Infraestructura Académica	1	CAMPANA DE EXTRACCIÓN DE GASES. Con cabina de lámina de acero inoxidable AISI 304, dimensiones 80x76x117CM; puerta guillotina con cristal inastillable, con contrapesas para colocar en cualquier posición, iluminación interior, extractor y contactos eléctricos, con llaves de agua y gas.	\$ 58,177	\$ 58,177

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.2	Incrementar la capacidad analítica de los laboratorios de docencia del PE de QFB.	\$ 125,406

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.1	Infraestructura Académica	1	Termociclador De Punto Final, marca Labnet modelo TC020-24, con dimensiones de 21.8 ? 28.5 ? 17.8 cm y con un peso de 3,2 kg, posee una capacidad de analisis para 24 tubos de 0.2 microlitros con temperatura programable de un rango de 4° a 99°C, además posee una uniformidad de temperatura que oscila entre ?0.3° C a ? 0.5° C, con un rango de enfriamiento de 4 a 5°C por segundo; con capacidad de memoria para 100 programas	\$ 80,000	\$ 80,000
1.2.5	Infraestructura Académica	1	Microcentrifuga refrigerada para microtubos de 1.5/2.0 ml.Hasta 15000rpm; temperatura -9oC. 110VAC,QFB.	\$ 45,406	\$ 45,406

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.3	Incrementar el equipamiento de los talleres de la FIME	\$ 221,652



BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.2	Infraestructura Académica	5	Fuente de Poder Salida de 0-18V y 0-3 A. Diseño ligero y compacto, 0,01% Regulacion alta, Tensión constante y operación de corriente constante, Control Remoto para Programación Externa, Seleccione interna para la carga continua o dinámica, Bajo rizado y ruido, Sobrecarga y polaridad invertida. Marca: GW Instek Mod: GPS1830D	\$ 3,600	\$ 18,000
1.3.3	Infraestructura Académica	2	Osciloscopio de banco 25 MHz de ancho de banda, 500MSa / s velocidad de muestreo, 5.7 "color de la pantalla, Un toque de configuración automática para la facilidad de uso (automático), forma de onda larga de memoria de hasta 32.000 puntos de longitud de registro para cada canal, 32 mediciones automáticas, FFT y cuatro funciones matemáticas adicionales, Amplias capacidades de disparo incluyendo ancho de pulso y el disparador de video con línea seleccionable, Guardar / recuperar la configuración y datos de forma de onda, Transferencia de datos de forma de onda, las capturas de pantalla, y los resultados de medición a un PC conWindows a través del puerto USB. Analizar los resultados de la medición "off-line" o en tiempo real. Marca: BKPrecision Mod: 2530B	\$ 7,900	\$ 15,800
1.3.4	Infraestructura Académica	2	Generador de funciones de barrido, Rango de Frecuencia de 0.1 a 10 MHz Funciones de Seno, cuadrada, Triangular, Pulso, Rampa , Ajuste grueso y fino, 5 dígitos pantalla LED, Lineal y barrido de registro, Ciclo de trabajo variable, Variable de compensación de la CC, Salida de cable con conectores BNC, Clips de cocodrilo, Manual de Instrucciones y 2 Años de Garantía. Marca: BKPrecision Mod:	\$ 7,700	\$ 15,400
1.3.5	Infraestructura Académica	2	Fuente de Poder AC Rango de ajuste de voltaje: 0 a 150 VAC, Rango de corriente 0-3A, Corriente máxima 4A Medidor analógico, Alimentación de 120 VAC +/-10%, 60 HZ Manual de usuario, Cable de alimentación y un año de garantía contra defectos de fabricación. Marca: BKPrecision Mod: 1655 <sup>a</sup>	\$ 10,100	\$ 20,200
1.3.6	Infraestructura Académica	5	Fuente de poder de 0-30 V de 0-3 <sup>a</sup> Medidores Analógicos, Operaciones de Voltaje y Corriente Conexión en Paralelo ( Duplica Corriente ) Cable de Alimentación, Manual y 2 Años de Garantía contra defectos de fabricación Protección de Sobrecarga Marca: BKPrecision Mod: 1710 <sup>a</sup>	\$ 4,700	\$ 23,500
1.3.7	Infraestructura Académica	1	MODULOS DEL SISTEMA DE ENTRENAMIENTO EN ELECTROMECHANICA DE 0.2 KW (8001), adquisición del submódulo eléctrico.	\$ 128,752	\$ 128,752

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Atender recomendaciones de los organismos reconocidos por COPAES a través de equipamiento	2.00	\$ 139,939

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Subsanar las recomendaciones al PE de Arquitectura para su reacreditación.	\$ 134,001

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.1	Infraestructura Académica	6	Proyector de video tecnología LCD ó DLP de 3500 ANSI LUMENS, resolución XGA (1024X768 pixels)	\$ 14,500	\$ 87,000
2.1.3	Infraestructura Académica	1	Proyector video 2500 lúmenes, 110-120VAC.	\$ 6,676	\$ 6,676
2.1.4	Infraestructura Académica	5	Computadora para uso de estudiantes, académicos y funcionarios Tipo PC1 (Escritorio) Procesador Un solo procesador físico a 2.6 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM 4.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (1 DIMM), con soporte hasta 8 GB Disco Duro 250 GB SATA, 7200 RPM Pantalla Panel plano tipo LCD a color, tamaño de 18.5", área de imagen visible: 18.5", resolución nativa de 1366 x 768 píxeles, 16.2 millones de colores, entrada VGA Dispositivo Óptico Grabador de CD / Lector de DVD Interno ultra delgado, CD: 52x escritura, 32x reescritura, 52x lectura, DVD: 16x lectura Puertos 4 puertos USB 2.0, 1 puerto VGA, 1 puerto de red	\$ 8,065	\$ 40,325

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI	
			RJ-45, Salida y Entrada de Audio Sistema Operativo Windows 7 starter en español Video Integrado en la tarjeta madre Audio Integrado en la tarjeta madre de alta definición			
Acción		Descripción de la Acción Especifica Apoyada			Monto PIFI	
2.2		Organizar un taller de diseño de equipamiento urbano, y otro de proyecyos arquitectónicos, en apoyo a la titulación en el PE de Arquitectura			\$ 5,938	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI	
2.2.2	Honorarios	1	Taller de 20 Hrs prácticas, de Desarrollo de proyectos de Equipamiento Urbano para la Sustentabilidad (15 estudiantes)	\$ 5,938	\$ 5,938	
Meta Académica		Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
3		Incrementar la tasa de egreso y titulación en 3 PE evaluables de la DES			10.00	\$ 86,998
Acción		Descripción de la Acción Especifica Apoyada			Monto PIFI	
3.1		Implementar un proyecto integral sobre agua, salud y pobreza en que participen 3 CA y 15 estudiantes de los PE de IQ, QI, y Arquitectura			\$ 64,729	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI	
3.1.2	Infraestructura Académica	1	Cámara video y fotografía. zoom y cargador pila.GRABADOR DVD, GRABA Y REPRODUCE EN FORMA DVD+RW/RW/-R+R PRECISION CINEMA PROGRESSIVE. SALIDA 480P. SISTEMA DE REPRODUCCION DE RUIDO DE MATRIZ COMPATIBLE CON DISCO+ R DOUBLE. ENTRADA LINK CDV, INTERFACE GRAFICA, FACIL DE USAR, GRABACION CON TEMPORIZADOR 30 PROGRAMAS/ MES . EDICION LINEAL Y NO LINEAL PRODUCE JPEG Y MP3 ( CD-R/-RW SINTONIZADOR DE TV INCORPORADO.	\$ 9,000	\$ 9,000	
3.1.3	Materiales	1	Reactivos para técnicas de biología molecular.	\$ 25,000	\$ 25,000	
3.1.4	Materiales	1	Reactivos para análisis aguas	\$ 23,229	\$ 23,229	
3.1.5	Servicios	5	Pago de Hospedaje y alimentos para 5 estudiantes. Recorridos en zona de estudio: Córdoba y su conurbación. Práctica de campo para proyectos de investigación en el área de conocimiento	\$ 1,000	\$ 5,000	
3.1.6	Servicios	5	Transporte para 5 estudiantes. Recorridos en zona de estudio: Córdoba y su conurbación. Práctica de campo para proyectos de investigación en el área de conocimiento	\$ 500	\$ 2,500	
Acción		Descripción de la Acción Especifica Apoyada			Monto PIFI	
3.2		Estancias de investigación para desarrollar trabajos recepcionales			\$ 13,361	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI	
3.2.2	Servicios	2	Apoyo de Alimentos a estudiantes de la DES para desarrollo de ayudantías en otras IES y obtener productos de investigación para desarrollo de una parte de sus trabajos recepcionales. durante 1 mes	\$ 4,500	\$ 9,000	
3.2.3	Servicios	1	Apoyo de alimentos a un estudiante de FCQ y obtener productos de investigación para desarrollo de trabajo recepcional en otra IES. Durante un mes	\$ 4,361	\$ 4,361	
Acción		Descripción de la Acción Especifica Apoyada			Monto PIFI	
3.3		Estancias industriales en apoyo a titulación			\$ 8,908	

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.3.2	Servicios	1	Apoyo de alimentos a estudiantes para asistir a una industria regional para complementar formación en Ingeniería. 5 días	\$ 2,908	\$ 2,908
3.3.3	Servicios	2	Implementar un programa de 10 estadías por año en industrias regionales para estudiantes de Ingenierías que les permita desarrollar un trabajo práctico como complemento a su formación integral. Industrias con convenios con EA de la DES; CafíVer, Alpesur, Proquina, Talleres y Aceros, FIRIOB y Sabritas. 5 días	\$ 3,000	\$ 6,000

### Resumen General de Rubros

#### P/PIFI-2012-30MSU0940B-24

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 76,723	5.80%
Servicios	\$ 212,238	16.06%
Materiales	\$ 58,031	4.39%
Infraestructura Académica	\$ 973,391	73.64%
Acervos	\$ 1,505	0.11%
<b>Total</b>	<b>\$ 1,321,888</b>	<b>100.00%</b>

#### OP/PIFI-2012-30MSU0940B-24-01

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 50,000	15.55%
Servicios	\$ 107,375	33.40%
Infraestructura Académica	\$ 162,617	50.58%
Acervos	\$ 1,505	0.47%
<b>Total</b>	<b>\$ 321,497</b>	<b>100.00%</b>

#### OP/PIFI-2012-30MSU0940B-24-02

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 20,785	5.64%
Servicios	\$ 75,094	20.39%
Materiales	\$ 9,802	2.66%
Infraestructura Académica	\$ 262,538	71.30%
<b>Total</b>	<b>\$ 368,219</b>	<b>100.00%</b>

#### OP/PIFI-2012-30MSU0940B-24-03

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 5,938	0.94%
Servicios	\$ 29,769	4.71%
Materiales	\$ 48,229	7.63%
Infraestructura Académica	\$ 548,236	86.72%
<b>Total</b>	<b>\$ 632,172</b>	<b>100.00%</b>

## P/PIFI-2012-30MSU0940B-25

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
El reconocimiento de calidad de los PE de la DES a partir del mejoramiento de la capacidad académica y su incidencia en el desarrollo integral de los estudiantes	\$ 784,332

## Metas Compromiso

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.		
<b>MC 1.1.1:</b> Licenciatura	1	1.30
<b>MC 1.1.3:</b> Maestría	50	64.94
<b>MC 1.1.4:</b> Doctorado	26	33.77
<b>MC 1.1.5:</b> Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	62	80.52
<b>MC 1.1.6:</b> Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	20	25.97
<b>MC 1.1.7:</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	39	50.65
<b>MC 1.1.8:</b> Adscripción al SNI o SNC	20	25.97
<b>MC 1.1.9:</b> Participación en el programa de tutorías	74	96.10
Total de profesores que conforman la planta a		
<b>MC 1.2.1:</b> Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	32	12.08
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		
<b>MC 1.3.2:</b> En Consolidación.	4	50.00
<b>MC 1.3.3:</b> En Formación.	4	50.00
<b>Competitividad Académica</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y lic		
<b>MC 2.1.1:</b> Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	11	100.00
<b>MC 2.1.2:</b> Número y % de PE con currículo flexible	11	100.00
<b>MC 2.1.3:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	11	100.00
<b>MC 2.1.4:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados	11	100.00
<b>MC 2.1.5:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de empleadores	11	100.00
<b>MC 2.1.6:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	11	100.00
<b>MC 2.1.7:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	4	36.36
<b>MC 2.1.8:</b> Número y % de PE basado en competencias	11	100.00
Total de PE evaluables.		
<b>MC 2.1.9:</b> Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	6	100.00
<b>MC 2.1.11:</b> Número y % de PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total de la oferta educativa evaluable	6	100.00
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y lic		
<b>MC 2.2.12:</b> Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	2,172	100.00
<b>Eficiencia terminal de pregrado y posgrado</b>		
<b>MC 2.5.3:</b> Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura	392	62.12
<b>MC 2.5.4:</b> Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura	350	62.06

## Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-25-01</b> Impulsar la capacidad académica, incorporando quehaceres innovadores y fortaleciendo la vinculación social.	3	5	16	\$ 154,667
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-25-02</b> Impulsar la formación integral de los estudiantes de la DES, con atención personalizada, fomentando la movilidad, la internacionalización y los aspectos de sustentabilidad, salud y el medio ambiente.	3	4	8	\$ 146,421
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-25-03</b> Obtener el reconocimiento de calidad de los CIEES y de los organismos acreditadores del COPAES mejorando los indicadores de competitividad de los 6 PE evaluados.	3	5	16	\$ 483,244
<b>Totales:</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	<b>40</b>	<b>\$ 784,332.00</b>

## Detalle

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular		Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-25-01</b>	Impulsar la capacidad académica, incorporando quehaceres innovadores y fortaleciendo la vinculación social.		\$ 154,667

  

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Incrementar el número de PTC de la DES, que cuenten con Doctorado para impulsar la consolidación de los CA.	16.00	\$ 86,221

  

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Trabajo colaborativo en redes y divulgación de la investigación, en eventos nacionales e internacionales así como la publicación en libros y revistas.	\$ 20,339

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.3	Servicios	1	Viáticos(hospedaje y alimentación) por 5 días para que 4 PTC desarrollen proyectos en el IPN, en Invierno 2012 y 2013	\$ 3,500	\$ 3,500
1.1.4	Servicios	1	Viáticos(transporte terrestre) por 5 días para que 4 PTC desarrollen proyectos en el IPN, en Invierno 2012 y 2013	\$ 1,500	\$ 1,500
1.1.5	Servicios	1	Viáticos(hospedaje y alimentación) por 5 días para que 4 PTC desarrollen proyectos en la Unam, en Invierno 2012 y 2013	\$ 3,500	\$ 3,500
1.1.6	Servicios	1	Viáticos(transporte terrestre) por 5 días para que 4 PTC desarrollen proyectos en la Unam, en Invierno 2012 y 2013	\$ 1,500	\$ 1,500
1.1.7	Servicios	1	Viáticos(hospedaje y alimentación) por 5 días para que 2 PTC desarrollen proyectos en la U. de Guanajuato, en Invierno 2012 y 2013.	\$ 3,500	\$ 3,500
1.1.8	Servicios	1	Viáticos(transporte terrestre) por 5 días para que 2 PTC desarrollen proyectos en la U. de Guanajuato, en Invierno 2012 y 2013	\$ 1,500	\$ 1,500
1.1.25	Servicios	1	Viáticos para Visitas (hospedaje y alimentación) durante cinco días, de académicos de CAs consolidados externos a la DES para incorporarse a los CA: 1. Arquitectura y Urbanismo. 2. Alternativas de Generación de energía eléctrica y sustentabilidad. 3. Ingeniería y Procesos Ambientales. 4. Computación y Educación. 5. Investigación y Aplicación del Procesamiento de Señales. 6. Estructuras.	\$ 3,839	\$ 3,839
1.1.26	Servicios	1	Viáticos para Visitas (transporte aéreo y terrestre) durante cinco días, de académicos de CAs consolidados externos a la DES para incorporarse a los CA: 1. Arquitectura y Urbanismo. 2. Alternativas de Generación de energía eléctrica y sustentabilidad. 3. Ingeniería y Procesos Ambientales. 4. Computación y Educación. 5. Investigación y Aplicación del Procesamiento de Señales. 6. Estructuras.	\$ 1,500	\$ 1,500

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.2	Disposición de bibliografía especializada en apoyo a la producción científica, así como a los planes y programas.	\$ 1,182

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.1	Acervos	1	Adquisición de bibliografía especializada en procesamiento de señales	\$ 591	\$ 591
1.2.2	Acervos	1	Adquisición de bibliografía especializada en ingeniería ambiental	\$ 591	\$ 591

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.3	Que los CA realicen las pruebas de los proyectos de investigación con la participación de estudiantes y que sirva como complemento en la aplicación de la teoría a la práctica.	\$ 64,700

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.5	Infraestructura Académica	1	"Servidor MacPro. Procesador Dual Intel Xeon ""Westmere"" 6-Core de 2.66 GHz (12 núcleos), Memoria de 32 GB (8 x 4GB) Tarjeta gráfica ATI Radeon HD 5770 de 1 GB, Tarjeta RAID MacPro, Disco duro serial ATA de 2 TB y 3 Gbps a 7200 rpm, Una unidad SuperDrive 18x, Magic Mouse."	\$ 64,700	\$ 64,700

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Que los PTC de la DES, impartan cursos bajo el enfoque instruccional AULA.	23.00	\$ 58,191

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Disposición y uso de software y equipo especializado, adecuado para el aprendizaje autónomo de los alumnos.	\$ 58,191

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.2	Materiales	3	Software ANSYS	\$ 14,400	\$ 43,200
2.1.5	Materiales	1	Software SUPER PRO DESIGNER	\$ 14,991	\$ 14,991

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
3	Fortalecimiento del programa de la cooperación académica Nacional e internacional y de la vinculación con el entorno de cuatro CA de la DES	1.00	\$ 10,255

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.1	Impulso al desarrollo de las actividades que favorezcan la movilidad académica y estudiantil	\$ 10,255

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.3	Servicios	1	Viáticos (transporte terrestre) para realizar prácticas de campo en Verano 2013 en la UNAM, de alumnos que participan en proyectos de investigación de los CAs.	\$ 1,201	\$ 1,201
3.1.4	Servicios	1	Viáticos (transporte terrestre) para realizar prácticas de campo en Verano 2013 en la UNAM, de alumnos que participan en proyectos de investigación de los CAs.	\$ 1,200	\$ 1,200
3.1.5	Servicios	2	Viáticos (hospedaje y alimentación) para para realizar prácticas de campo en Verano 2013 en la UNAM, de alumnos que participan en proyectos de investigación de los CAs.	\$ 3,927	\$ 7,854

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
OP/PIFI-2012-30MSU0940B-25-02	Impulsar la formación integral de los estudiantes de la DES, con atención personalizada, fomentando la movilidad, la internacionalización y los aspectos de sustentabilidad, salud y el medio ambiente.	\$ 146,421

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica		Meta	Monto PIFI	
1	Atender a la totalidad de los estudiantes de la DES mediante el fortalecimiento de Sistema Institucional de Tutorías (SIT).		2,636.00	\$ 78,338	
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
1.1	Desarrollo y consolidación de la plataforma tecnológica, para eficientar la red institucional en apoyo al aprendizaje y la enseñanza.			\$ 78,338	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.2	Infraestructura Académica	6	Instalación de switches: 48 puertos ethernet, gigabit, administrable, 110 VAC	\$ 8,000	\$ 48,000
1.1.3	Infraestructura Académica	5	Instalación de equipos Wifi de alta velocidad, compatible con estandar clase , Normas: IEEE 802.11g, IEEE 802.11b Tasas de señal inalámbrica fallback automático: 11g: 54/48/36/24/18/12/9/6M (dinámico) 11b: 11/5.5/2/1M (dinámico) Rango de frecuencia: 2.4-2.4835GHz Potencia de transmisión inalámbrica (máx): 27dBm (Potencia máx, para FCC)	\$ 5,056	\$ 25,280
1.1.5	Infraestructura Académica	1	Instalación de equipos Wifi de alta velocidad, compatible con estandar clase , Normas: IEEE 802.11g, IEEE 802.11b Tasas de señal inalámbrica fallback automático: 11g: 54/48/36/24/18/12/9/6M (dinámico) 11b: 11/5.5/2/1M (dinámico) Rango de frecuencia: 2.4-2.4835GHz Potencia de transmisión inalámbrica (máx): 27dBm (Potencia máx, para FCC)	\$ 5,058	\$ 5,058
Meta Académica	Descripción de la Meta Académica		Meta	Monto PIFI	
2	Fortalecimiento de un programa conjunto de cooperación académica Nacional e Internacional.		1.00	\$ 63,098	
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
2.3	Impulso al desarrollo de las actividades de movilidad académica y estudiantil, para favorecer la internacionalización.			\$ 59,537	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.3.7	Servicios	1	Viáticos (transporte terrestre) para Movilidad Nacional con Créditos en 2013 de alumnos de los PE de la DES, a la U. de Guadalajara.	\$ 4,885	\$ 4,885
2.3.8	Servicios	3	Viáticos (transporte terrestre) para Movilidad Nacional con Créditos en 2013 de alumnos de los PE de la DES, a la U. de Guadalajara.	\$ 4,884	\$ 14,652
2.3.9	Servicios	4	Viáticos (hospedaje y alimentación) para Movilidad Nacional con Créditos (un semestre) en 2013 de alumnos de los PE de la DES, a la U. de Guadalajara.	\$ 10,000	\$ 40,000
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
2.4	Llevar acabo un evento anual de difusión de las actividades llevadas a cabo por los académicos ó estudiantes en movilidad ó internacionalización.			\$ 3,561	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.4.2	Servicios	1	Viáticos (transporte terrestre y aéreo) para de ponentes nacionales invitados a foro de internacionalización en la región, asistencia de 200 estudiantes y 50 académicos en los meses de octubre a noviembre	\$ 3,561	\$ 3,561
Meta Académica	Descripción de la Meta Académica		Meta	Monto PIFI	
3	Se implementaran al 100% las acciones derivadas de los planes de sustentabilidad, seguridad y salud programadas en los programas respectivos para que la comunidad universitaria en la DES haga suya la cultura de seguridad, sustentabilidad y salud.		50.00	\$ 4,985	

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI
<b>3.4</b>	Realizar un evento anual de difusión de los logros de los programas de sustentabilidad, seguridad, medio ambiente en la DES.			\$ 4,985

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.4.1	Servicios	1	Viáticos (hospedaje y alimentación) para de ponentes nacionales invitados a foro de sustentabilidad en la región, asistencia de 200 estudiantes y 50 académicos, en los meses de septiembre a noviembre	\$ 4,985	\$ 4,985

  

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-25-03</b>	Obtener el reconocimiento de calidad de los CIEES y de los organismos acreditadores del COPAES mejorando los indicadores de competitividad de los 6 PE evaluados.	\$ 483,244

  

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Que los Planes de estudio de los PE de la DES, se actualicen de acuerdo al análisis de estudios de oferta y demanda, de egresados y de empleadores.	10.00	\$ 7,122

  

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Solicitar a la Red de Estudios de Opinión de la U.V., realice estudios de oferta y demanda educativa regionales, que incluya a egresados, empleadores, así como a los alumnos potenciales.	\$ 7,122

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.2	Servicios	1	Estudio de oferta y demanda para detectar las vocaciones regionales en el área de ingeniería. El estudio comprende la aplicación de encuestas a egresados, empleadores y alumnos de enseñanza media superior, para realizar una evaluación de los PE que se imparten actualmente y para determinar nuevos perfiles. Para lo cual se requiere el pago por el servicio (hospedaje y alimentos) a la red de estudios de opinión.	\$ 7,122	\$ 7,122

  

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Mejorar los índices de eficiencia terminal, titulación y de empleo durante el primer año de egreso, para incrementar la competitividad de la DES en los PE que tienen egreso.	6.00	\$ 404,300

  

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.1</b>	Realización de prácticas mediante una infraestructura conformada de acuerdo a los mínimos señalados por los organismos evaluadores y acreditadores.	\$ 341,629

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.5	Infraestructura Académica	1	Aparatos de corte directo para suelos cohesivos y friccionantes	\$ 10,000	\$ 10,000
2.1.8	Materiales	1	Juegos de mallas para análisis granulométrico	\$ 10,000	\$ 10,000
2.1.9	Infraestructura Académica	2	Copas de casa grandes, utilizados para determinar el contenido de humedad en los suelos arcillosos que pasan del estado plástico a líquido. Comprende: copa de latón extraíble, mecanismo de leva y manivela, motor, contador de golpes y base.	\$ 7,500	\$ 15,000
2.1.10	Infraestructura Académica	1	Balanza digital de plato superior de escala doble, capacidad 4,500 g / 30,000 g y 0.1 / 1 g de resolución respectivamente, salida RS 232. 110V/60Hz/1Ph	\$ 34,061	\$ 34,061
2.1.17	Infraestructura Académica	1	Incubadora, rango de temperatura de 1 a 100 grados centígrados, control automático, medidas 0.5x0.5x0.9 m, alimentación a 110 VAC, con entrepaños	\$ 21,500	\$ 21,500
2.1.18	Infraestructura Académica	1	Autoclave laboratorio, control automático, capacidad 60 litros, alimentación a 110 Vac, válvulas de seguridad, material inoxidable.	\$ 55,000	\$ 55,000
2.1.25	Materiales	2	Probetas para ensayos de tensión utilizadas en equipos de ensayo universal de 20 KN de diferentes materiales aluminio, bronce, hierro y platón.	\$ 3,200	\$ 6,400



BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.32	Infraestructura Académica	2	Osciloscopio 200 Mhz 4 canales	\$ 27,334	\$ 54,668
2.1.35	Infraestructura Académica	9	Equipo de Cómputo Procesador físico a 2.6 GHz o superior con dos núcleos independientes, 1 MB de Cache Nivel 2 (L2), 800 MHz FSB, 4.0 GB con tecnología DDR2 de 800 MHz (2 DIMM), 500 GB SATA, 7200 RPM, Panel Plano Tipo LCD de 17", Área de imagen visible: 17", Resolución de 1280 x 1024.	\$ 15,000	\$ 135,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.2	Disposición de bibliografía de acuerdo a los requerimientos de las experiencias educativas.	\$ 62,671

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.1	Acervos	124	Adquisición de bibliografía actualizada para las áreas de Arquitectura, Ambiental, Eléctrica, Electrónica, Industrial, Computación, Química, Civil, Mecánica.	\$ 500	\$ 62,000
2.2.2	Acervos	1	Adquisición de bibliografía actualizada para las áreas de Arquitectura, Ambiental, Eléctrica, Electrónica, Industrial, Computación, Química, Civil, Mecánica.	\$ 671	\$ 671

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
4	Realizar trabajos que permitan la evaluación de los CIEES, de los PE de: IME, IEC, IA e IQ.	4.00	\$ 71,822

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.1	Atender las recomendaciones de los CIEES, actualizar y documentar los Informes correspondientes.	\$ 51,881

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.5	Infraestructura Académica	1	Turbidímetro que cumpla con la norma ISO 7027, Unidad de medición de turbidez: NTU (Unidad Nefelométrica de Turbidez), Rango de medición amplio y automático: 0 a 1,000 NTU, Alta resolución: 0.01 NTU/1 NTU.	\$ 22,500	\$ 22,500
4.1.6	Infraestructura Académica	1	Balanza analítica con capacidad de 200 gramos resolución 0.001 gramos, cubierta de plástico. Mediciones de precisión durante el desarrollo de un recubrimiento.	\$ 29,381	\$ 29,381

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.3	Gestionar y preparar la visita de los CIEES y de los organismos acreditadores del COPAES.	\$ 19,941

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.3.4	Servicios	1	Viáticos (hospedaje y alimentos) a los pares académicos de CIEES para realizar la evaluación durante 3 días.	\$ 4,986	\$ 4,986
4.3.5	Servicios	3	Viáticos (hospedaje y alimentos) a los pares académicos de CIEES para realizar la evaluación durante 3 días.	\$ 4,985	\$ 14,955

### Resumen General de Rubros

P/PIFI-2012-30MSU0940B-25

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 125,740	16.03%
Materiales	\$ 74,591	9.51%
Infraestructura Académica	\$ 520,148	66.32%
Acervos	\$ 63,853	8.14%

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Total	\$ 784,332	100.00%

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-25-01**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 30,594	19.78%
Materiales	\$ 58,191	37.62%
Infraestructura Académica	\$ 64,700	41.83%
Acervos	\$ 1,182	0.76%
Total	\$ 154,667	100.00%

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-25-02**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 68,083	46.50%
Infraestructura Académica	\$ 78,338	53.50%
Total	\$ 146,421	100.00%

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-25-03**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 27,063	5.60%
Materiales	\$ 16,400	3.39%
Infraestructura Académica	\$ 377,110	78.04%
Acervos	\$ 62,671	12.97%
Total	\$ 483,244	100.00%

**P/PIFI-2012-30MSU0940B-26**

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
Mejora de la capacidad y competitividad académica de la DES Biológico Agropecuaria Coatzacoalcos-Minatitlán	\$ 950,694

**Metas Compromiso**

Meta Compromiso	Número	%
Capacidad Académica		
Total de Profesores de Tiempo Completo.		
<b>MC 1.1.4:</b> Doctorado	6	46.15
<b>MC 1.1.5:</b> Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	13	100.00
<b>MC 1.1.6:</b> Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	6	46.15
<b>MC 1.1.7:</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	7	53.85
<b>MC 1.1.8:</b> Adscripción al SNI o SNC	2	15.38
<b>MC 1.1.9:</b> Participación en el programa de tutorías	12	92.31
Total de profesores que conforman la planta a		

Meta Compromiso		Número	%
<b>MC 1.2.1:</b>	Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	29	100.00
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>			
<b>MC 1.3.3:</b>	En Formación.	1	100.00
<b>Competitividad Académica</b>			
<b>Total de Programas Educativos de TSU/PA y lic</b>			
<b>MC 2.1.1:</b>	Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	3	100.00
<b>MC 2.1.2:</b>	Número y % de PE con currículo flexible	2	66.67
<b>MC 2.1.3:</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	3	100.00
<b>MC 2.1.4:</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados	3	100.00
<b>MC 2.1.5:</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de empleadores	3	100.00
<b>MC 2.1.6:</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	3	100.00
<b>MC 2.1.7:</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	3	100.00
<b>MC 2.1.8:</b>	Número y % de PE basado en competencias	1	33.33
<b>MC 2.1.12:</b>	Número y % de PE de licenciatura/campus con estándar 1 del IDAP del CENEVAL	1	33.33

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-26-01</b> Mejorar la competitividad académica de la DES través del reconocimiento de calidad de sus PE con pertinencia social, impulso a la innovación y movilidad estudiantil , estrecha vinculación con los sectores sociales.	3	4	15	\$ 325,196
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-26-02</b> Mejorar la capacidad académica de la DES a través de un CA consolidado y profesores reconocidos por su alto nivel de desempeño con redes de investigación nacionales e internacionales, movilidad académica, con infraestructura básica para el desarrollo de sus actividades de investigación, proyectos de vinculación sustentados en la LGAC y altamente capacitados para el desempeño de sus funciones docentes	2	4	21	\$ 560,476
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-26-03</b> Mejorar el desempeño académico de los estudiantes con base en una PE pertinentes y una formación integral sustentada en programas de de atención académica, actividades culturales y deportivas, movilidad nacional e internacional, valores de protección al medio ambiente y estrecho contacto con el mercado laboral.	2	3	20	\$ 65,022
<b>Totales:</b>	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>56</b>	<b>\$ 950,694.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-26-01</b>	Mejorar la competitividad académica de la DES través del reconocimiento de calidad de sus PE con pertinencia social, impulso a la innovación y movilidad estudiantil , estrecha vinculación con los sectores sociales.	\$ 325,196

  

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Atender las recomendaciones de CIEES para lograr el reconocimiento de calidad en los 2 PE de licenciatura	2.00	\$ 119,040

  

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.2</b>	Atención a las recomendaciones de ampliación y actualización de las instalaciones, mobiliario, equipos y servicios básicos para el desarrollo de actividades académicas	\$ 119,040

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.1	Infraestructura Académica	20	Silla apilable con tapiz estándar Institucional: en tela con estructura de hierro redondo macizo con asiento y respaldo inyectados en plástico polipropileno forrados con tela tipo pliana. medidas gen. 495 mm al frente, 530 mm de lado y la altura total es de 760 mm. estructura tipo trineo fabricada en acero macizo (COLD ROLLED) de 1/2" de diámetro calidad 1018 con dobleces y patas tipo trineo.	\$ 923	\$ 18,460
1.2.2	Infraestructura Académica	10	Mesa individual estándar Institucional MI-01 medidas 60 x 40 x 72 cms. descripción: cubierta con aglomerado de 19 mm. con recubrimiento laminado plástico NEVAMAR pegado a base de resina UREA FORMAL-DEHIDO, cantos de RAUNKANTEX-PLAN de 1mm. de espesor con pegamento HOT-MELT, estructura con tubular redondo cedula 30, cal. 14, parrilla de redondo pulido de 5/16" y 1/4". acabado con pintura electrostática color gris 432 U PANTONE.	\$ 836	\$ 8,360
1.2.6	Infraestructura Académica	1	Mueble para cómputo modelo Institucional MC-10 medidas generales: 4.50 x 1.25 x 1.25 mts. para 10 personas, descripción: mueble con mamparas tapizadas con tela y moldura perimetral metálica, zoclo y ductos potacables, cubiertas de aglomerado de 32 mm. de espesor con recubrimiento laminado plástico NEVAMAR con pegamento de resina UREA FORMAL-DEHIDO y cantos de RAUNKANTEX-PLAN de 3 mm. de espesor con pegamento HOT-MELT, con portateclado integrado.	\$ 7,620	\$ 7,620
1.2.14	Infraestructura Académica	9	El equipo PC2 un solo procesador físico a 2.6 GHz con dos núcleos independientes, 1 MB de Cache Nivel 2 (L2), 800 MHz FSB (Front Side Bus), Memoria RAM de 4.0 GB con tecnología DDR2 de 800 MHz (2 DIMM), Disco Duro de 160 GB SATA, 7200 RPM, Pantalla Panel Plano Tipo LCD de matriz activa a color TFT, Tamaño de 17", Área de imagen visible: 17", Resolución de 1280 x 1024 píxeles, 16.2 Millones de Colores, Tamaño del píxel de 0,264 mm, Entrada VGA, Cámara Web Cámara Web integrada con una resolución mínima de 1.3 megapíxeles, Dispositivo Óptico DVD+/-RW 8X Interno ultra delgado, 4 puertos USB 2.0, 1 puerto VGA, 1 puerto de red RJ-45, Salida y Entrada de Audio, Video Integrado en la Tarjeta Madre, Audio Integrado en la Tarjeta Madre de alta definición y Red Integrado en la Tarjeta Madre Ethernet de 10/100 Mbits/sec, Mouse Óptico de 2 botones con rueda de desplazamiento	\$ 9,400	\$ 84,600

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Impulsar la movilidad estudiantil nacional e internacional de los estudiantes de la DES	20.00	\$ 66,418

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Promoción, entre los estudiantes, de las IES y de investigación nacionales en convenio con la DES para la movilidad y apoyo para la realización de estancias cortas de investigación	\$ 40,632

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.10	Servicios	2	Transporte terrestre a estudiantes para la realización de trabajos de investigación en el Colegio de la Frontera Sur, en los dos periodos intersemestrales. La estancia durará cuatro semanas	\$ 1,000	\$ 2,000
2.1.11	Servicios	2	Pago de hospedaje y alimentos a estudiantes para la realización de trabajos de investigación en el Colegio de la Frontera Sur en los dos periodos intersemestrales. La estancia durará cuatro semanas	\$ 7,016	\$ 14,032
2.1.12	Servicios	3	Transporte terrestre a estudiantes para la realización de trabajos de investigación en el Colegio de Posgraduados, Campus Veracruz, durante el segundo trimestre de 2013. La estancia durará cuatro semanas	\$ 600	\$ 1,800
2.1.13	Servicios	3	Pago de hospedaje y alimentos a estudiantes para la realización de trabajos de investigación en el Colegio de Posgraduados campus Veracruz, durante el segundo trimestre de 2013. La estancia durará cuatro semanas	\$ 7,600	\$ 22,800

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto PIFI
<b>2.2</b>	Promoción, entre los estudiantes, de las IES y de investigación internacionales en convenio con la DES para la movilidad y apoyo para la realización de estancias cortas de investigación		\$ 25,786

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.3	Servicios	1	Transporte aéreo a la ciudad de San José, Costa Rica a un estudiante para la realización de trabajos de investigación por cuatro semanas, durante el segundo trimestre de 2013.	\$ 8,000	\$ 8,000
2.2.4	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimentación de cuatro semanas a estudiante para la realización de trabajos de investigación por cuatro semanas en la Universidad Earth de Costa Rica, durante el segundo trimestre de 2013.	\$ 17,786	\$ 17,786

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica		Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Diseñar e incorporar propuestas de innovación en 47 Experiencias Educativas del plan de estudios		47.00	\$ 139,738

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto PIFI
<b>3.1</b>	Ampliación de la infraestructura tecnológica para el diseño de material didáctico, manejo de espacios virtuales y uso de TIC en los procesos de aprendizaje		\$ 139,738

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.1	Infraestructura Académica	2	Telefono IP PHONE con display POE Y PC PORT (SIP V2).	\$ 2,136	\$ 4,272
3.1.3	Infraestructura Académica	1	Cámara de video adicional de alta definición	\$ 78,830	\$ 78,830
3.1.5	Infraestructura Académica	1	Proyector de video de 3,000 ANSI Lumens LCD, resolución WXGA	\$ 12,788	\$ 12,788
3.1.8	Infraestructura Académica	1	Televisor LCD HD (720p) de 50" con entradas de video HDMI y VGA (para datos de computadora)	\$ 15,450	\$ 15,450
3.1.34	Infraestructura Académica	2	Switch PowerConnect 3548. 48 puertos de conmutación Fast Ethernet 10/100BASE-T de detección automática. 2 puertos GbE de cobre adicionales ADEMÁS de 2 puertos GbE de fibra opcionales a través de transceptores SFP. Los puertos GbE de cobre integrados proporcionan apilamiento flexible. Rendimiento: Capacidad de la estructura de conmutadores de 17,6 Gb/s. Tasa de reenvío de 13,1 Mpps. Hasta 8.000 direcciones MAC	\$ 14,199	\$ 28,398

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-26-02</b>	Mejorar la capacidad académica de la DES a través de un CA consolidado y profesores reconocidos por su alto nivel de desempeño con redes de investigación nacionales e internacionales, movilidad académica, con infraestructura básica para el desarrollo de sus actividades de investigación, proyectos de vinculación sustentados en la LGAC y altamente capacitados para el desempeño de sus funciones docentes	\$ 560,476

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica		Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Incrementar el nivel de mejora y consolidación del CA "Sistemas de Producción Agropecuaria"		1.00	\$ 528,206

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto PIFI
<b>1.1</b>	Publicación de artículos en revistas indexadas de calidad con participación conjunta		\$ 7,367

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.1	Servicios	1	Publicación de dos artículos científicos sobre producción y temas de sustentabilidad en revistas CONACYT e indizadas en ISI	\$ 7,367	\$ 7,367

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.2	Ampliación de la infraestructura académica para la ejecución de proyectos de investigación con la participación de estudiantes y profesores	\$ 479,728

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.4	Materiales	2	Carretillas 5.0" llantas Neum. 4 capas surtek CT504 para uso de módulos de producción orgánica	\$ 771	\$ 1,542
1.2.5	Materiales	4	Cabezas de poder de aeradores para estánques acuícolas	\$ 500	\$ 2,000
1.2.6	Infraestructura Académica	4	Aspersora agrícola tipo mochila. Capacidad 15 litros	\$ 780	\$ 3,120
1.2.7	Materiales	1	cultivador para la remoción de suelo	\$ 1,500	\$ 1,500
1.2.8	Infraestructura Académica	1	Desbrozadora de gasolina 17" 31 CC 2 Tiempos c/cuchilla BZO. Recto	\$ 3,925	\$ 3,925
1.2.9	Infraestructura Académica	1	Sistema digital de adquisición de imágenes de diagnóstico ecográfico para veterinaria, portátil, monitor LCD de 7", batería de litio integrada, sistema de lenguaje inglés/español, software de mediana medición y cálculo para abdomen, obstetricia, ginecología, urología, partes pequeñas.	\$ 110,200	\$ 110,200
1.2.11	Infraestructura Académica	1	Electroeyaculador, sistema completo para toros, cap. 250 colecciones en una sola carga	\$ 40,000	\$ 40,000
1.2.12	Infraestructura Académica	1	Corral de manejo para 15 cabezas ganado bovino con suministro de mangas de trabajo para tres vacas, construido de postes de 5 pulgadas y barengas de 2 pulgadas, techando y desembarcadero, para el desarrollo de actividades de transferencia de tecnología a productores ganaderos y de investigación aplicada para la producción científica de calidad.	\$ 167,441	\$ 167,441
1.2.13	Infraestructura Académica	1	Módulo de borregos con cerrado de corrales de tubo galvanizado barreras y puertas con piso elevado de madera y fierro, comederos y bebederos automatizados, cercado de potreros con malla borreguera para el desarrollo de actividades de transferencia de tecnología a productores ganaderos y de investigación aplicada para la producción científica de calidad.	\$ 150,000	\$ 150,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.3	Difusión de los resultados de investigación en eventos nacionales e internacionales	\$ 41,111

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.15	Servicios	1	Inscripción de académicos para la participación como ponentes en el XII Simposio Internacional y VII Congreso Nacional de Agricultura Sostenible, en la ciudad de Puebla en el mes de Octubre de 2013.	\$ 1,500	\$ 1,500
1.3.16	Servicios	2	Inscripción de académicos para la participación como ponentes en el V y VI Congreso Internacional Biológico Agropecuario en la ciudad de Tuxpan, Veracruz en septiembre de 2013	\$ 1,500	\$ 3,000
1.3.17	Servicios	1	Inscripción para la participación de académicos como ponentes en el XIV Congreso Internacional / XXXIX Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Fitopatología, A.C a celebrarse en la Ciudad de México en el mes de Septiembre del 2013	\$ 1,500	\$ 1,500
1.3.18	Servicios	1	Transporte terrestre de académicos para la participación como ponentes en el XII Simposio Internacional y VII Congreso Nacional de Agricultura Sostenible, en la ciudad de Puebla en el mes de Octubre de 2013.	\$ 1,200	\$ 1,200
1.3.19	Servicios	1	Hospedaje y alimentos de académicos para la participación como ponentes en el XII Simposio Internacional y VII Congreso Nacional de Agricultura Sostenible, en la ciudad de Puebla en el mes de Octubre de 2013.	\$ 7,500	\$ 7,500

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.20	Servicios	2	Transporte terrestre de académicos para la participación como ponentes en el V y VI Congreso Internacional Biológico Agropecuario en la ciudad de Tuxpan, Veracruz en septiembre de 2013 y 2014.	\$ 1,500	\$ 3,000
1.3.21	Servicios	2	Hospedaje y alimentos de académicos para la participación como ponentes en el V y VI Congreso Internacional Biológico Agropecuario en la ciudad de Tuxpan, Veracruz septiembre de 2013 y 2014.	\$ 6,500	\$ 13,000
1.3.22	Servicios	1	Transporte terrestre para la participación de académicos como ponentes en el XIV Congreso Internacional / XXXIX Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Fitopatología, A.C a celebrarse en la Ciudad de México en el mes de Septiembre del 2013	\$ 1,500	\$ 1,500
1.3.23	Servicios	1	Hospedaje y alimentos para la participación de académicos como ponentes en el XIV Congreso Internacional / XXXIX Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Fitopatología, A.C a celebrarse en la Ciudad de México en el mes de Septiembre del 2013	\$ 8,911	\$ 8,911

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Impulsar la movilidad académica del los PTC a través de redes de colaboración académica e investigación acordes a la LGAC	10.00	\$ 32,270

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.1</b>	Realización de estancias académicas en instituciones de educación e investigación nacionales e internacionales	\$ 32,270

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.9	Servicios	2	Transporte terrestre para la realización de estancias académica de investigación de seis semanas para profesores que participan en la LGAC del CA de la DES en colaboración con la línea de investigación de Agroecosistemas tropicales de Colegio de Posgraduados, para el desarrollo del proyecto de Diagnóstico de la microcuenta de Michapan, Veracruz	\$ 1,500	\$ 3,000
2.1.10	Servicios	2	Hospedaje y alimentación para la realización de estancias académica de seis semanas para profesores que participan en la LGAC del CA de la DES en colaboración con la línea de investigación de Agroecosistemas tropicales de Colegio de Posgraduados para el desarrollo del proyecto de Diagnóstico de la microcuenta de Michapan, Veracruz	\$ 14,635	\$ 29,270

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-26-03</b>	Mejorar el desempeño académico de los estudiantes con base en una PE pertinentes y una formación integral sustentada en programas de de atención académica, actividades culturales y deportivas, movilidad nacional e internacional, valores de protección al medio ambiente y estrecho contacto con el mercado laboral.	\$ 65,022

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Lograr tasas de egreso y titulación superiores al 60% en los PE de licenciatura	2.00	\$ 18,055

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.3</b>	Apoyo para la realización de los trabajos de investigación de los estudiantes a egresar	\$ 18,055

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.4	Materiales	1	Desecado completo, tamaño mediano con tapa de botón y placa de porcelana, para la realización de análisis de laboratorio de los proyectos de investigación de los estudiantes.	\$ 5,701	\$ 5,701
1.3.5	Materiales	6	Matraz Erlenmeyer con rosca de 250 ml de rosca y tapa, para la realización de análisis de laboratorio de los proyectos de investigación de los estudiantes.	\$ 215	\$ 1,290
1.3.6	Materiales	5	Matraz balón de 100 ml para MicroKjeldahl, para la realización de análisis de laboratorio de los proyectos de investigación de los estudiantes.	\$ 115	\$ 575
1.3.7	Materiales	15	Vasos de precipitado de 250 ml, para la realización de análisis de laboratorio de los proyectos de investigación de los estudiantes.	\$ 60	\$ 900
1.3.8	Materiales	15	Vasos de precipitado de 100ml, para la realización de análisis de laboratorio de los proyectos de investigación de los estudiantes.	\$ 45	\$ 675
1.3.9	Materiales	15	Vasos de precipitado de 50ml, para la realización de análisis de laboratorio de los proyectos de investigación de los estudiantes.	\$ 40	\$ 600
1.3.10	Materiales	5	Probetas de 100ml, para la realización de análisis de laboratorio de los proyectos de investigación de los estudiantes.	\$ 295	\$ 1,475
1.3.11	Materiales	5	Probetas de 50ml, para la realización de análisis de laboratorio de los proyectos de investigación de los estudiantes.	\$ 295	\$ 1,475
1.3.12	Materiales	10	Pipetas volumétricas de 25ml, para la realización de análisis de laboratorio de los proyectos de investigación de los estudiantes.	\$ 145	\$ 1,450
1.3.13	Materiales	5	Termómetros de rango de 20°C a 150°C, para la realización de análisis de laboratorio de los proyectos de investigación de los estudiantes.	\$ 170	\$ 850
1.3.14	Materiales	5	Hidrómetros escala Bouyoucos para suelos, para la realización de análisis de laboratorio de los proyectos de investigación de los estudiantes.	\$ 350	\$ 1,750
1.3.15	Materiales	3	Mecheros Fischer. Gas P. Alta temperatura, para la realización de análisis de laboratorio de los proyectos de investigación de los estudiantes.	\$ 438	\$ 1,314

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Incorporar a los estudiantes en proyectos de investigación ligados a la LGAC	8.00	\$ 46,967

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.1</b>	Realización de cursos especializados, en vinculación con otros CA y DES, para el fortalecimiento de sus competencias de investigación.	\$ 9,209

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.5	Servicios	1	Transporte terrestre para la asistencia de un estudiante a un curso de Sistemas de Información Geográfica en el Colegio de la Frontera Sur por tres semanas en el primer semestre del 2013	\$ 1,500	\$ 1,500
2.1.6	Servicios	1	Hospedaje y alimentos para la asistencia de un estudiante a un curso de Sistemas de Información Geográfica en el Colegio de la Frontera Sur por tres semanas en el primer semestre del 2013	\$ 7,709	\$ 7,709

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.2</b>	Presentación de avances y/o resultados de investigación en eventos científicos nacionales e internacionales: congresos, foros, simposios	\$ 37,758



BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.10	Servicios	1	Pago de Inscripción para la participación de un académico como ponente en el XII Simposio Internacional y VII Congreso Nacional de Agricultura Sostenible, en la ciudad de Puebla en el mes de Octubre de 2013 y 2014.	\$ 1,500	\$ 1,500
2.2.11	Servicios	1	Transporte terrestre para la participación de un académico como ponente en el XII Simposio Internacional y VII Congreso Nacional de Agricultura Sostenible, en la ciudad de Puebla en el mes de Octubre de 2013 y 2014	\$ 1,500	\$ 1,500
2.2.12	Servicios	1	Hospedaje y alimentos para la participación de un académico como ponente en el XII Simposio Internacional y VII Congreso Nacional de Agricultura Sostenible, en la ciudad de Puebla en el mes de Octubre de 2013 y 2014	\$ 7,758	\$ 7,758
2.2.13	Servicios	3	Inscripción para la participación de académicos como ponentes en el V Congreso Internacional Biológico Agropecuario en la ciudad de Tuxpan, Veracruz, agosto 2013.	\$ 1,500	\$ 4,500
2.2.14	Servicios	3	Transporte terrestre para la participación de académicos como ponentes en el V Congreso Internacional Biológico Agropecuario en la ciudad de Tuxpan, Veracruz, en agosto de 2013.	\$ 1,500	\$ 4,500
2.2.15	Servicios	3	Hospedaje y alimentos para la participación de académicos como ponentes en el V Congreso Internacional Biológico Agropecuario en la ciudad de Tuxpan, Veracruz, en Septiembre de 2013 y 2014.	\$ 6,000	\$ 18,000

### Resumen General de Rubros

#### P/PIFI-2012-30MSU0940B-26

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 194,133	20.42%
Materiales	\$ 23,097	2.43%
Infraestructura Académica	\$ 733,464	77.15%
<b>Total</b>	<b>\$ 950,694</b>	<b>100.00%</b>

#### OP/PIFI-2012-30MSU0940B-26-01

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 66,418	20.42%
Infraestructura Académica	\$ 258,778	79.58%
<b>Total</b>	<b>\$ 325,196</b>	<b>100.00%</b>

#### OP/PIFI-2012-30MSU0940B-26-02

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 80,748	14.41%
Materiales	\$ 5,042	0.90%
Infraestructura Académica	\$ 474,686	84.69%
<b>Total</b>	<b>\$ 560,476</b>	<b>100.00%</b>

## OP/PIFI-2012-30MSU0940B-26-03

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 46,967	72.23%
Materiales	\$ 18,055	27.77%
<b>Total</b>	<b>\$ 65,022</b>	<b>100.00%</b>

## P/PIFI-2012-30MSU0940B-27

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
Impulso a la Capacidad, Competitividad y Consolidación de la DES Humanidades Poza Rica - Tuxpan	\$ 922,659

## Metas Compromiso

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.		
<b>MC 1.1.3:</b> Maestría	17	50.00
<b>MC 1.1.4:</b> Doctorado	9	26.47
<b>MC 1.1.7:</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	19	55.88
<b>MC 1.1.8:</b> Adscripción al SNI o SNC	2	5.88
Total de Cuerpos Académicos		
<b>MC 1.3.2:</b> En Consolidación.	1	50.00
<b>MC 1.3.3:</b> En Formación.	1	50.00
<b>Competitividad Académica</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y lic		
<b>MC 2.1.1:</b> Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	3	100.00
<b>MC 2.1.2:</b> Número y % de PE con currículo flexible	3	100.00
<b>MC 2.1.3:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	3	100.00
Total de PE evaluables.		
<b>MC 2.1.9:</b> Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	3	100.00
<b>MC 2.1.10:</b> PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	2	66.67
<b>MC 2.1.11:</b> Número y % de PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total de la oferta educativa evaluable	3	100.00
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y lic		
<b>MC 2.2.12:</b> Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	1,472	100.00
Total de Programas Educativos de posgrado		
<b>MC 2.3.3:</b> PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	2	100.00
<b>MC 2.3.4:</b> PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	2	100.00
Total de Matrícula de nivel posgrado		
<b>MC 2.4.1:</b> Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de buena calidad.	20	100.00
Eficiencia terminal de pregrado y posgrado		
<b>MC 2.5.3:</b> Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura	M2 255	% 60.28

## Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-27-01</b> Apuntalar la capacidad académica de la DES, mediante la superación de la planta académica, misma que lleva al desarrollo de los CA, a través de la cooperación, el intercambio y la vinculación académica, misma que lleva al desarrollo de los Cuerpos Académicos y Fortalecimiento de la Planta Académica	1	1	8	\$ 50,668
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-27-02</b> Eleva la competitividad y pertinencia académica de los PE mediante la atención de las recomendaciones de los CIEES y los organismos reconocidos por COPAES, mismas que propiciarán una oferta educativa de calidad. Incremento de la Competitividad Académica de los PE de TSU y Licenciatura.	2	3	9	\$ 186,420
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-27-03</b> Fortalecer la formación integral del estudiante.	3	6	20	\$ 685,571
<b>Totales:</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>37</b>	<b>\$ 922,659.00</b>

## Detalle

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-27-01</b>	Apuntalar la capacidad académica de la DES, mediante la superación de la planta académica, misma que lleva al desarrollo de los CA, a través de la cooperación, el intercambio y la vinculación académica, misma que lleva al desarrollo de los Cuerpos Académicos y Fortalecimiento de la Planta Académica	\$ 50,668

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Promover la participación de los profesores a nivel internacional	8.00	\$ 50,668

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.1</b>	Que los profesores de la DES participen como ponentes a nivel internacional	\$ 50,668

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.12	Servicios	3	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesores que asistirán como ponentes al X Congreso de Participación de la Mujer de la Ciencia en León, Gto. en Mayo del 2013. (3 días). PEDAGOGÍA Y TRABAJO SOCIAL. (Se consideraron eventos nacionales debido a que el monto autorizado en esta acción solo alcanza para apoyar a un profesor)	\$ 2,940	\$ 8,820
3.1.13	Servicios	3	TRANSPORTE terrestre para profesores que asistirán como ponentes al X Congreso de Participación de la Mujer de la Ciencia en León, Gto. en Mayo del 2013. (3 días). PEDAGOGÍA Y TRABAJO SOCIAL.	\$ 2,144	\$ 6,432
3.1.14	Servicios	2	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesores que asistirán como ponentes al Congreso Internacional de Educación y Evaluación. en la Universidad Autónoma de Tlaxcala. Tlaxcala. Septiembre. PEDAGOGIA Y TRABAJO SOCIAL (3 días)	\$ 2,940	\$ 5,880
3.1.15	Servicios	2	TRANSPORTE terrestre para profesores que asistirán como ponentes al Congreso Internacional de Educación y Evaluación. en la Universidad Autónoma de Tlaxcala. Tlaxcala. Septiembre. PEDAGOGIA Y TRABAJO SOCIAL	\$ 1,364	\$ 2,728
3.1.16	Servicios	2	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesores que asistirán como ponentes al Congreso Nacional Sobre Trabajo Social en la Universidad Autónoma de Nuevo León. (3 días). Mayo. PEDAGOGIA Y TRABAJO SOCIAL	\$ 2,940	\$ 5,880
3.1.17	Servicios	2	TRANSPORTE aéreo y terrestre para profesores que asistirán como ponentes al Congreso Nacional Sobre Trabajo Social en la Universidad Autónoma de Nuevo León. (3 días). Mayo. PEDAGOGIA Y TRABAJO SOCIAL	\$ 4,100	\$ 8,200
3.1.18	Servicios	2	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesores que asistirán	\$ 3,634	\$ 7,268

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			como ponentes al XII Congreso Nacional de Investigación Educativa (sede pendiente por definir). Octubre. PEDAGOGÍA y TRABAJO SOCIAL		
3.1.19	Servicios	3	TRANSPORTE terrestre para profesores que asistirán como ponentes al XII Congreso Nacional de Investigación Educativa (sede pendiente por definir). Octubre. PEDAGOGÍA y TRABAJO SOCIAL	\$ 1,820	\$ 5,460

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-27-02</b>	Elevar la competitividad y pertinencia académica de los PE mediante la atención de las recomendaciones de los CIEES y los organismos reconocidos por COPAES, mismas que propiciarán una oferta educativa de calidad. Incremento de la Competitividad Académica de los PE de TSU y Licenciatura.	\$ 186,420

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Atender las recomendaciones de los CIEES y los organismos reconocidos por COPAES de los PE de la DES	3.00	\$ 129,060

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Acondicionar la biblioteca de la DES	\$ 57,360

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.4	Infraestructura Académica	2	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT. CAPACIDAD 36000 BTU. SUMINISTRO ELECTRICO 1PH,220-230V-60HZ, CAPACIDAD 36,000 BTU. POTENCIA CONSUMIDA 3980W, CONSUMO DE CORRIENTE 18A, CONSUMO MAXIMO DE CORRIENTE 4190W, CORRIENTE MAXIMO DE CORRIENTE 18,0A, REMOCION DE HUMEDAD 3.6 L/H, TIPO DE REFRIGERANTE R22, UNIDAD EVAPORADORA FLUJO DE AIRE ALTO/MEDIO/BAJO M3/H 1240,NIVEL RUIDO DB(A) 50,7-59, FLUJO DE AIRE NIVEL DE RUIDO UNIDAD CONDENSADORA M3(H) 3000, NIVEL DE RUIDO 60 DB(A) APLICACIONES RANGOS DE TEMPERATURA °C 17-30, TEMPERATURA AMBIENTE °C 18-43/-, AREA DE APLICACION 42-65 M2, UNIDAD EVAPORADORA MEDIDAS 11 250X230X325, EMPAQUE 1345X430X335, PESO NETO 18/23 KG, UNIDAD CONDENSADORA MEDIDAS 895X330X860, EMPAQUE 1043X395X915, PESO 71/76KG, COMPRESOR TIPO ROTATIVO, KIT DE INSTALACION, NO INCLUYE INSTALACION.	\$ 11,700	\$ 23,400
1.1.5	Infraestructura Académica	2	Estante sencillo de 3 módulos estándar Institucional E-03 con panel, altura 2.10 mts. longitud de 90 cms. cada modulo profundidad 30 cms. 3 entrepaño cubrepolvo de 90 x 30 cms. 15 entrepaños con respaldo de 90 x 30 cms. 3 bases para columna de 90 cms. 15 soportes para libros redondos, panel lateral elaborado con panelart de 19 mm. de espesor, tapizados con tela por cara exterior.	\$ 13,268	\$ 26,536
1.1.6	Infraestructura Académica	2	Estante para CDs ESTANTE COMBINADO DE 92x30x221cm. 6 CAJONES Y 13 DIVISIONES ALTAS Y 9 BAJAS	\$ 3,712	\$ 7,424

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.2</b>	Fortalecimiento del acervo para la biblioteca de la Unidad de Humanidades	\$ 71,700

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.5	Acervos	24	Acervo bibliográfico especializado en Pedagogía	\$ 755	\$ 18,120
1.2.6	Acervos	24	Acervo bibliográfico especializado en Trabajo Social	\$ 755	\$ 18,120
1.2.7	Acervos	24	Acervo bibliográfico especializado en Derecho	\$ 755	\$ 18,120
1.2.8	Acervos	22	Acervo bibliográfico especializado en Trabajo social(posgrado)	\$ 754	\$ 16,588
1.2.9	Acervos	1	Acervo bibliográfico especializado en Trabajo social(posgrado)	\$ 752	\$ 752

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
2	Que el PE de la DES mantengan su acreditación por organismos reconocidos por COPAES			1.00	\$ 57,360
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
2.1	Reacreditación del PE de Trabajo Social			\$ 57,360	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.1	Servicios	1	Pago de servicios de Reacreditación del PE de Trabajo Social	\$ 57,360	\$ 57,360
Clave del Objetivo		Descripción del Objetivo Particular			Monto PIFI
OP/PIFI-2012-30MSU0940B-27-03		Fortalecer la formación integral del estudiante.			\$ 685,571
Meta Académica	Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
1	Los estudiantes de la DES realizan movilidad e intercambio académico estudiantil			4.00	\$ 103,535
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
1.1	Impulsar la participación de los estudiantes en estancias académicas y/o investigación			\$ 74,855	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.6	Servicios	2	Viáticos (hospedaje y alimentos) para estudiantes que realizaran estancias NACIONALES de 1 periodo en el marco de la convocatoria de movilidad nacional. Instituciones con las que se tiene convenio: Universidad de Ciencias y Artes en Chiapas, Universidad de Colima, UNAM, Universidad Autónoma Metropolitana, Universidad del Claustro de Sor Juana, Universidad Juárez de Durango, Universidad Iberoamericana, Universidad de Guanajuato, Universidad de Guadalajara, Universidad Anahuac todos los campus, etc. ( <a href="http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-nacionales.html">http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-nacionales.html</a> ). Primer y segundo semestre. PEDAGOGIA Y TRABAJO SOCIAL. (seis meses)	\$ 15,000	\$ 30,000
1.1.7	Servicios	1	Viáticos (hospedaje y alimentos) para estudiantes que realizaran estancias INTERNACIONALES de 1 periodo en el marco de la convocatoria de movilidad internacional. Instituciones con las que se tiene convenio: Universidades en Costa Rica, Canadá, EEUU, Cuba, Brasil Argentina, Colombia, Ecuador, Europa, etc. ( <a href="http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-internacionales.html">http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-internacionales.html</a> ). Primer y segundo semestre. PEDAGOGIA Y TRABAJO SOCIAL. (seis meses)	\$ 30,000	\$ 30,000
1.1.8	Servicios	1	Viáticos (hospedaje y alimentos) para estudiantes que realizaran estancias nacionales de investigación, durante el periodo del Verano de Investigación en el marco de los proyectos de investigación: "Investigación Tradiciones Sustentabilidad y Dialogo de Saberes. Responsable: Dra. Alba H. González Reyes", "Evaluación de las Prácticas Docentes y las Prácticas Evaluativas en el Profesorado Universitario, en el Marco de Implementación de Proyecto Aula. Responsable: Mtra. Marcela Mastachi Pérez", en las diferentes universidades nacionales que participan, Tlcala, UNAM, Guanajuato, Guadalajara, etc. Primer y segundo semestre. PEDAGOGIA Y TRABAJO SOCIAL. (seis meses)	\$ 7,425	\$ 7,425
1.1.9	Servicios	1	Viáticos (hospedaje y alimentos) para estudiantes que realizaran estancias nacionales de investigación, durante el periodo del Verano de Investigación en el marco de los proyectos de investigación: "Narrativa Educativa de los Profesores Jubilados: Experiencias Vivas y Saberes Construidos. Responsable: Dra. María del Rosario Landín Miranda" "Podcast Contexto Educativo para la Interacción de los Universitarios. Responsable: Dra. Elba M. Méndez Casanova", "Acceso y Éxito Académico de Colectivos	\$ 7,430	\$ 7,430

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			Vulnerables. Responsable: Dra. Adoración Barrales Villegas" en las diferentes universidades nacionales que participan, Tlcala, UNAM, Guanajuato, Guadalajara, etc. Primer y segundo semestre. PEDAGOGIA Y TRABAJO SOCIAL.(seis meses)		

Acción	Descripcion de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.2	Impulsar el trabajo de campo de los estudiantes	\$ 28,680

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.3	Servicios	4	VIÁTICOS (alimentos y hospedaje) para estudiantes que realizaran práctica de campo en el marco del Proyecto de Investigación Políticas Publicas Familias Empoderamiento de Género y Trabajo de Comunidades Totonacas en las comunidades totonacas de la región. Marzo.2 días	\$ 2,795	\$ 11,180
1.2.4	Servicios	2	VIÁTICOS (alimentos y hospedaje) para estudiantes que realizaran práctica de campo en el marco del Proyecto de Investigación Género Generaciones y Cuidado del Cuerpo en la región. Abril. 3 días	\$ 2,500	\$ 5,000
1.2.5	Servicios	3	VIÁTICOS (alimentos y hospedaje) para estudiantes que realizaran práctica de campo en el marco del Proyecto de Investigación, Tradiciones Sustentabilidad y Diálogo de Saberes en la región. Agosto. 2 días	\$ 2,500	\$ 7,500
1.2.6	Servicios	2	VIÁTICOS (alimentos y hospedaje) para estudiantes que realizaran práctica de campo en el marco del Proyecto de Investigación Narrativa Educativa de los Profesores Jubilados: Experiencias Vividas y Saberes Construidos. Responsable: Dra. María del Rosario Landín Miranda, en las ciudades de la región. Marzo.3 días	\$ 2,500	\$ 5,000

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Mejoramiento del proceso educativo de las facultades de Trabajo Social, Pedagogía, Derecho y Centros de Idiomas	4.00	\$ 572,715

Acción	Descripcion de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Equipamiento de espacios de los PE de Trabajo Social, Pedagogía, Derecho y Centros de Idiomas	\$ 322,363

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.8	Infraestructura Académica	8	PROYECTOR DE VIDEO TECNOLOGÍA LCD Ó DLP DE 2800 ANSI LUMENS, RESOLUCIÓN SVGA (800X600 PIXELS), CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES: ENTRADA VGA PARA PC, RCA PARA VIDEO COMPUESTO. INCLUYE CONTROL REMOTO (INFRARROJO) PARA MANDO A DISTANCIA, CABLE VGA, CABLE DE POTENCIA, MANUAL EN CD-ROM Y TAPA DE PROTECCIÓN PARA EL LENTE. PESO: 2,5 KG. 1 ENTRADA PARA PC, CONEXIÓN EXTRA: USB Y RS232.	\$ 12,412	\$ 99,296
2.1.9	Infraestructura Académica	8	Computadora de escritorio: Procesador, Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 4.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2DIMM) Disco Duro, 320 GB SATA, 7200 RPM Pantalla, Panel plano tipo LCD a color, tamaño de 19" widescreen con razón de aspecto de (16:10), 16.2 Millones de Colores. Cámara Web, Integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 megapíxeles Dispositivo Óptico, DVD+/-RW 8X Interno ultra delgado Puertos, 4 puertos USB 2.0, 1 puerto de red RJ-45, Salida y Entrada de Audio Sistema Operativo, Windows 7 starter en español Video, Integrado en la tarjeta madre Audio, Integrado en la tarjeta madre de alta definición Red, Integrada en la tarjeta madre Ethernet de 10/100 Mbits/sec Red Inalámbrica, WiFi integrada 802.11 a/b/g/n Bluetooth, Integrado versión 2.1 Mouse, Óptico de 2 botones con rueda de desplazamiento Teclado, En español Chasis, All In One (AIO)	\$ 13,688	\$ 109,504
2.1.10	Infraestructura	8	Impresora Laser: Velocidad de Impresión, En negro tamaño carta:	\$ 2,378	\$ 19,024

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
	Académica		hasta 19 ppm; en negro (A4): hasta 18 ppm Memoria RAM, 8 MB Ciclo de Impresión, 5,000 páginas Tipo Papel Soportado, Carta, legal, executive, postcards, sobres (No. 10, Monarch) Calidad de Impresión, En negro (óptima): Hasta 600 x 600 x 2 dpi (1200 dpi salida efectiva); En Negro (Normal): Hasta 400 x 600 x 2 dpi (600 dpi salida efectiva) Conectividad, USB 2.0 port, WiFi 802.11 b/g Manejo de papel, Capacidad de entrada: 150 hojas, hasta 15 sobres; Capacidad de Salida: 100 hojas, hasta 15 sobres. Tecnología de Impresión, Láser Monocromático Tamaño Papel Soportado, Carta, legal, executive, postcards, sobres (No. 10, Monarch) Compatibilidad, Sistemas Operativos Windows, Linux y Macintosh.		
2.1.11	Infraestructura Académica	4	Computadora Portátil: Procesador, Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 8.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2 DIMM) Disco Duro, 320 GB SATA, 5400 RPM Pantalla, LCD a color de 15.4", Resolución de 1280 x 800 píxeles, 16.2 Millones de Colores Dispositivo Óptico, Lector Escritor de CD y DVD tecnología IDE/EIDE o SATA, Escritura, DVD+R 8X, DVD-R 4X, DVD+R DL 2.4X, Reescritura DVD+RW 4X, DVD-RW 4X, Lectura 8X. CD Escritura CD-R 24X, Reescritura CD-RW 24X Puertos E/S, 3 USB 2.0, VGA, RJ-11, RJ-45, salida y entrada de audio (micrófono integrado), Energía CA Sistema Operativo, Windows 7 starter en español Video, Integrado en la tarjeta madre Audio, Integrado en la tarjeta madre de alta definición Red, Integrada en la Tarjeta Madre Ethernet de 10/100 Mbits/sec Red Inalámbrica, WiFi integrada 802.11 a/b/g/n Cámara Web, Integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 megapíxeles Bluetooth, Integrado versión 2.0 Mouse, Mouse táctil tipo "touchpad" Teclado, En español	\$ 15,544	\$ 62,176
2.1.12	Infraestructura Académica	4	Archivero vertical metálico 4 gavetas tamaño oficio acabado con pintura en polvo poliéster epoxico horneado, proceso de fosfatizado para evitar oxidación corredera de suspensión progresiva con rodillos de nylon, color gris oxford medidas 0.47x0.72x1.32 mts.	\$ 3,596	\$ 14,384
2.1.13	Infraestructura Académica	11	Pizarrón de 2.40x1.20 mts., mayor resistencia y durabilidad, laminado melaminico blanco de mayor resistencia al desgaste para ser usado con marcadores de borrado en seco, respaldo de fibra de madera tratado contra la humedad con marco de aluminio.	\$ 1,498	\$ 16,478
2.1.14	Infraestructura Académica	1	Pizarrón de 2.40x1.20 mts., mayor resistencia y durabilidad, laminado melaminico blanco de mayor resistencia al desgaste para ser usado con marcadores de borrado en seco, respaldo de fibra de madera tratado contra la humedad con marco de aluminio.	\$ 1,501	\$ 1,501

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.2</b>	Adquisición de un equipo de Traducción simultanea	\$ 119,500

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.1	Infraestructura Académica	1	Aquisición de equipo de traducción simultanea que contienen una estación base transmisor compacta, canal E, Frecuencias A-T, 58 Receptor de 8 canales con presilla para el cinturón, pilas y auricular no incluidos, 50 envoltorios para auriculares, una cabina de acrílico y policarbonato con bastidor de aluminio, una consola para control de interpretación, un micrófono auricular de doble magnético de IC-1, T27, cardioide, condensador.	\$ 119,500	\$ 119,500

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.3</b>	Mejoramiento de la infraestructura tecnológica	\$ 130,852

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.3.4	Infraestructura Académica	1	Equipo de videoconferencias (para grupos desde 2 hasta 15 participantes) incluye QDX 6000 códec, EagleEye QDX con 3m de cable 2 QDX micrófonos con 25 'cables, H.239, PPCIP, Control remoto en Español Paquete de cables (6 'Componente, 12' LAN, 6 'combo-S-video, audio RCA compuesto y dual, monitor VGA 1,5 m) Cables de alimentación: 10 'NA, 2,5 Eur ,	\$ 130,852	\$ 130,852

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
3	Eventos culturales, artísticos, sobre salud y sustentabilidad para fortalecer la formación integral del estudiantes	3.00	\$ 9,321

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
3.1	Ciclo de conferencias en torno a los temas de salud, deporte, sustentabilidad y equidad de género	\$ 9,321

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.3	Servicios	2	Viáticos (hospedaje y alimentos) para conferencistas invitados a participar en el ciclo de conferencias en el marco de la Feria de la Salud y la sustentabilidad (3 días)beneficiarios. 120 Estudiantes y 50 profesores de los programas educativos de Pedagogía, Trabajo Social y Derecho. Abril	\$ 2,940	\$ 5,880
3.1.4	Servicios	1	Viáticos (hospedaje y alimentos) para conferencistas invitados a participar en el ciclo de conferencias en el marco de la Feria de la Salud y la sustentabilidad (3 días)beneficiarios. 120 Estudiantes y 50 profesores de los programas educativos de Pedagogía, Trabajo Social y Derecho Transporte terrestre para conferencistas invitados a participar en el ciclo de conferencias en el marco de la Feria de la Salud y la sustentabilidad (3 días)beneficiarios. 120 Estudiantes y 50 profesores de los programas educativos de Pedagogía, Trabajo Social y Derecho. Abril	\$ 1,720	\$ 1,720
3.1.5	Servicios	1	Transporte terrestre para conferencistas invitados a participar en el ciclo de conferencias en el marco de la Feria de la Salud y la sustentabilidad (3 días)beneficiarios. 120 Estudiantes y 50 profesores de los programas educativos de Pedagogía, Trabajo Social y Derecho. Abril	\$ 1,721	\$ 1,721

### Resumen General de Rubros

#### P/PIFI-2012-30MSU0940B-27

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 220,884	23.94%
Infraestructura Académica	\$ 630,075	68.29%
Acervos	\$ 71,700	7.77%
<b>Total</b>	<b>\$ 922,659</b>	<b>100.00%</b>

#### OP/PIFI-2012-30MSU0940B-27-01

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 50,668	100.00%
<b>Total</b>	<b>\$ 50,668</b>	<b>100.00%</b>



## OP/PIFI-2012-30MSU0940B-27-02

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 57,360	30.77%
Infraestructura Académica	\$ 57,360	30.77%
Acervos	\$ 71,700	38.46%
<b>Total</b>	<b>\$ 186,420</b>	<b>100.00%</b>

## OP/PIFI-2012-30MSU0940B-27-03

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 112,856	16.46%
Infraestructura Académica	\$ 572,715	83.54%
<b>Total</b>	<b>\$ 685,571</b>	<b>100.00%</b>

## P/PIFI-2012-30MSU0940B-28

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
1 CAPACIDAD, COMPETITIVIDAD ACADÉMICA, INTERNACIONALIZACIÓN E INNOVACIÓN EDUCATIVA PARA EL LOGRO DE INDICADORES DE CALIDAD DE LA DES HUMANIDADES CÓRDOBA-ORIZABA.	\$ 1,091,221

## Metas Compromiso

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.		
<b>MC 1.1.3:</b> Maestría	7	36.84
<b>MC 1.1.4:</b> Doctorado	7	36.84
<b>MC 1.1.7:</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	6	31.58
<b>MC 1.1.8:</b> Adscripción al SNI o SNC	5	26.32
Total de Cuerpos Académicos		
<b>MC 1.3.3:</b> En Formación.	1	100.00
<b>Competitividad Académica</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y lic		
<b>MC 2.1.1:</b> Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	2	100.00
<b>MC 2.1.2:</b> Número y % de PE con currículo flexible	2	100.00
<b>MC 2.1.3:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	2	100.00
<b>MC 2.1.6:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	2	100.00
<b>MC 2.1.7:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	2	100.00
Total de PE evaluables.		
<b>MC 2.1.9:</b> Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	2	100.00
<b>MC 2.1.10:</b> PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	1	50.00
<b>MC 2.1.11:</b> Número y % de PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total de la oferta educativa evaluable	2	100.00
Total de Programas Educativos de posgrado		

Meta Compromiso		Número	%
<b>MC 2.3.1:</b>	PE de posgrado que se actualizarán	1	100.00
<b>MC 2.3.3:</b>	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	1	100.00
<b>MC 2.3.4:</b>	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	1	100.00
<b>Total de Matrícula de nivel posgrado</b>			
<b>MC 2.4.1:</b>	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de buena calidad.	10	100.00

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-28-01</b> Impulsar el fortalecimiento de los Cuerpos Académicos con estrategias que les permitan mejorar su nivel de consolidación así como incentivar la capacidad académica de la DES a través de la actualización de la planta docente para la generación y aplicación del conocimiento.	3	8	36	\$ 396,863
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-28-02</b> Fortalecer la atención y formación integral de los estudiantes a través de los programas de innovación institucional basados en la descentralización, la internacionalización y la sustentabilidad	4	10	21	\$ 341,262
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-28-03</b> Eleva el nivel de competitividad académica de la DES, reduciendo las brechas en el interior de cada PE y CI y entre ellos, para alcanzar las metas de calidad a través de los programas de evaluación y acreditación académica	4	5	16	\$ 353,096
<b>Totales:</b>	<b>11</b>	<b>23</b>	<b>73</b>	<b>\$ 1,091,221.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-28-01</b>	Impulsar el fortalecimiento de los Cuerpos Académicos con estrategias que les permitan mejorar su nivel de consolidación así como incentivar la capacidad académica de la DES a través de la actualización de la planta docente para la generación y aplicación del conocimiento.	\$ 396,863

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Fortalecer la planta de profesores de la DES para impulsar el desarrollo de los CA y el aseguramiento de la calidad de los PE, evaluándolos de manera permanente y colegiada para determinar su pertinencia y grado de contribución al desarrollo de la sociedad; así como habilitar el CAM para impulsar el proyecto del Sistema de Enseñanza Multimodal	8.00	\$ 191,258

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.1</b>	Publicaciones de libros de los resultados de las investigaciones de los CA de la DES	\$ 20,714

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.2	Honorarios	2	Diseño de libro en la temática Interpretación y Argumentación y Constitucional del PE de Derecho. Libro Arbitrado	\$ 5,000	\$ 10,000
2.1.3	Honorarios	2	Edición de Libros en al temática de humanidades y ciencias sociales. Libro Arbitrado.	\$ 5,357	\$ 10,714

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.3</b>	Presentación de ponencias de los resultados de las investigaciones en eventos nacionales e internacionales.	\$ 101,498

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.3.14	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesor que asistirán como ponente al XVI Encuentro de Lenguas Extranjeras de la CELE-UNAM. AGOSTO. (4 días)	\$ 4,300	\$ 4,300
2.3.15	Servicios	1	TRANSPORTE terrestre para profesores que asistirán como ponentes al XVI Encuentro de Lenguas Extranjeras de la CELE-UNAM. AGOSTO. (4 días)	\$ 2,180	\$ 2,180
2.3.16	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesor que asistirá como ponentes al International Convention & English Language Expo Dallas, Texas USA, MARZO. (4 días)	\$ 10,000	\$ 10,000
2.3.17	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestre para profesores que asistirán como ponentes al International Convention & English Language Expo Dallas, Texas USA, MARZO. (4 días)	\$ 12,000	\$ 12,000
2.3.18	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesor que asistirá como ponentes al Congreso internacional e interdisciplinar Dinámicas medioambientales, políticas públicas y prácticas locales: ¿Cuáles son las interacciones? Toulouse, Francia JUNIO (5 días)	\$ 14,500	\$ 14,500
2.3.19	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestre para profesores que asistirán como ponentes al Congreso internacional e interdisciplinar Dinámicas medioambientales, políticas públicas y prácticas locales: ¿Cuáles son las interacciones? Toulouse, Francia JUNIO (5 días)	\$ 22,000	\$ 22,000
2.3.20	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesor que asistirá como ponentes al XII Congreso Internacional sobre Azúcar y Derivados de la Caña DIVERSIFICACION 2013.LA HABANA CUBA. OCTUBRE (5 días)	\$ 8,000	\$ 8,000
2.3.21	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestre para profesores que asistirán como ponentes al XII Congreso Internacional sobre Azúcar y Derivados de la Caña DIVERSIFICACION 2013.LA HABANA CUBA. OCTUBRE (5 días)	\$ 5,000	\$ 5,000
2.3.22	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesor que asistirá como ponentes al III ENCUENTRO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN DE ESTUDIOS DE GÉNERO Y PRE CONGRESO DE ALAS ESTUDIOS DE GÉNERO EN EL SIGLO XXI: EXPERIENCIAS DE TRANSVERSALIDAD. ACAPULCO, GUERRERO. JUNIO. (4 días)	\$ 4,220	\$ 4,220
2.3.23	Servicios	1	TRANSPORTE terrestre para profesores que asistirán como ponentes al III ENCUENTRO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN DE ESTUDIOS DE GÉNERO Y PRE CONGRESO DE ALAS ESTUDIOS DE GÉNERO EN EL SIGLO XXI: EXPERIENCIAS DE TRANSVERSALIDAD. ACAPULCO, GUERRERO. JUNIO. (4 días)	\$ 4,000	\$ 4,000
2.3.24	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesor que asistirá como ponentes al 11º Congreso Nacional del Consejo Internacional para las iniciativas ambientales locales (ICLEI) . Oaxaca, Oax. Agosto (4 días)	\$ 4,220	\$ 4,220
2.3.25	Servicios	1	TRANSPORTE terrestre para profesores que asistirán como ponentes al 11º Congreso Nacional del Consejo Internacional para las iniciativas ambientales locales (ICLEI) . Oaxaca, Oax. Agosto (4 días)	\$ 3,500	\$ 3,500
2.3.26	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesor que asistirá como ponentes al 9º CONGRESO NACIONAL Crisis civilizatoria en el México rural: Escenarios y respuestas locales, regionales y nacionales. Guadalajara, Jalisco. MARZO (4 días)	\$ 4,220	\$ 4,220
2.3.27	Servicios	1	TRANSPORTE terrestre para profesores que asistirán como ponentes al 9º CONGRESO NACIONAL Crisis civilizatoria en el México rural: Escenarios y respuestas locales, regionales y nacionales. Guadalajara, Jalisco. MARZO (4 días)	\$ 3,358	\$ 3,358

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.4</b>	Incremento de la movilidad nacional e internacional para la promoción y apoyo a las estancias de estudio e investigación a nivel nacional e internacional	\$ 69,046

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.4.5	Servicios	2	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesor que asistirá a realizar una estancia de investigación en la Universidad Lasalle Bogotá Colombia para conformar una Red de estudios en Riesgos socioambientales y vulnerabilidad social (15 días). JULIO	\$ 20,000	\$ 40,000
2.4.6	Servicios	2	TRANSPORTE aéreo y terrestre para profesor que asistirá a realizar una estancia de investigación en la Universidad Lasalle Bogotá Colombia para conformar una Red de estudios en Riesgos socioambientales y vulnerabilidad social (15 días). JULIO	\$ 14,523	\$ 29,046

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
3	Apoyo a PTC para que desarrollen actividades que les permitan adquirir y/o conservar el Perfil Deseable Promep y el acceso al SNI.	8.00	\$ 149,217

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
3.1	Publicación de libros digitales de los Profesores de la DES	\$ 18,412

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.3	Honorarios	1	Diseño del libro electrónico sobre el campo veracruzano. Libro arbitrado	\$ 9,000	\$ 9,000
3.1.4	Honorarios	1	Edición del libro electrónico sobre el campo veracruzano. Libro Arbitrado	\$ 9,412	\$ 9,412

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
3.2	Presentación de ponencias de los profesores en eventos nacionales e internacionales	\$ 130,805

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.11	Servicios	4	VIÁTICOS(hospedaje y alimentos) para profesores que asistirán como ponentes al II Coloquio Internacional de derecho en el Puerto de Veracruz. OCTUBRE. (5 días)	\$ 4,300	\$ 17,200
3.2.12	Servicios	4	TRANSPORTE terrestre para profesores que asistirán como ponentes al II Coloquio Internacional de derecho en el Puerto de Veracruz. OCTUBRE. (5 días)	\$ 1,150	\$ 4,600
3.2.13	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesores que asistirán como ponentes al III Congreso Internacional de Docencia Universitaria (III CIDU 2013) en la Universidad de Vigo en España. ABRIL.(5 días)	\$ 14,500	\$ 14,500
3.2.14	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestre para profesores que asistirán como ponentes al III Congreso Internacional de Docencia Universitaria (III CIDU 2013) en la Universidad de Vigo en España. ABRIL. (5 días)	\$ 24,000	\$ 24,000
3.2.15	Servicios	1	Viáticos nacionales (hospedaje y alimentos) para profesores que asistirán como ponentes al Noveno Congreso de la AMER en la ciudad de Guadalajara. MARZO. (5 días)	\$ 5,500	\$ 5,500
3.2.16	Servicios	1	TRANSPORTE terrestre para profesores que asistirán como ponentes al Noveno Congreso de la AMER en la ciudad de Guadalajara. MARZO. (5 días)	\$ 3,240	\$ 3,240
3.2.17	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesores que asistirán como ponentes al Congreso Internacional de Americanistas en Perugia, Italia MAYO. (5 días)	\$ 14,500	\$ 14,500
3.2.18	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestre para profesores que asistirán como ponentes al Congreso Internacional de Americanistas en Perugia, Italia MAYO. (5 días)	\$ 19,000	\$ 19,000
3.2.19	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesor que asistirá como ponente en el Coloquio Internacional sobre Documental y Ciencias Sociales, Brúcelas, Bélgica. OCTUBRE. (5 días)	\$ 10,500	\$ 10,500
3.2.20	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestre para profesor que asistirá como ponente en el Coloquio Internacional sobre Documental y Ciencias Sociales, Brúcelas, Bélgica. OCTUBRE. (5 días)	\$ 17,765	\$ 17,765

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
4	Fortalecer al CA de la DES con apoyo a las estancias de estudio e investigación a nivel nacional e internacional de movilidad e intercambio académico; así como a la organización de eventos académicos y de vinculación de alcance regional, estatal, nacional e internacional (Foros, Simposios, Coloquios) que contribuyan a la consolidación y crecimiento de las LGAC.	1.00	\$ 56,388

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.1	Incremento de la movilidad nacional e internacional para la promoción y apoyo a las estancias de estudio e investigación a nivel nacional e internacional.	\$ 23,015

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.3	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesor que asistirá a realizar trabajos de investigación en la UAM XOCHIMILCO. LGAC ECONOMIA AGRARIA, DESARROLLO RURAL Y CAMPESINADO para conformar una Red de estudios en Riesgos socioambientales y vulnerabilidad social (15 días). ABRIL	\$ 18,515	\$ 18,515
4.1.4	Servicios	1	TRANSPORTE TERRESTRE para profesor que asistirá a realizar trabajos de investigación en la UAM XOCHIMILCO. LGAC ECONOMIA AGRARIA, DESARROLLO RURAL Y CAMPESINADO para conformar una Red de estudios en Riesgos socioambientales y vulnerabilidad social (15 días). ABRIL	\$ 4,500	\$ 4,500

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.2	Realización de eventos que cultiven las LGAC de los CA como Seminarios, Foros, Congresos, Simposios para la reflexión conjunta sobre las problemáticas	\$ 6,905

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.2.3	Servicios	1	Viáticos (hospedaje y alimentos) para profesores invitados que impartirán conferencias sobre lenguas en el Foro de Lenguas Extranjeras a realizarse en el Centro de Autoacceso de la USBI Ixtaczoquitlan. ABRIL (20 maestros y 150 alumnos)	\$ 4,000	\$ 4,000
4.2.4	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestres para profesores invitados que impartirán conferencias sobre lenguas en el Foro de Lenguas Extranjeras a realizarse en el Centro de Autoacceso de la USBI Ixtaczoquitlan. ABRIL (20 maestros y 150 alumnos)	\$ 2,905	\$ 2,905

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.3	Creación de redes temáticas nacionales e internacionales.	\$ 26,468

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.3.3	Servicios	1	VIÁTICOS(hospedaje y alimentos) para profesor que asistirá a realizar una estancia de investigación en la UAM XOCHIMILCO. LGAC ECONOMIA AGRARIA, DESARROLLO RURAL Y CAMPESINADO para conformar una Red de estudios en Riesgos socioambientales y vulnerabilidad social (15 días). SEPTIEMBRE	\$ 20,000	\$ 20,000
4.3.4	Servicios	1	TRANSPORTE terrestre para profesor que asistirá a realizar una estancia de investigación en el COLMEX. LGAC MEDIO AMBIENTE Y SUSTENTABILIDAD para conformar una Red de estudios en Riesgos socioambientales y vulnerabilidad social (15 días). SEPTIEMBRE	\$ 6,468	\$ 6,468

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
OP/PIFI-2012-30MSU0940B-28-02	Fortalecer la atención y formación integral de los estudiantes a través de los programas de innovación institucional basados en la descentralización, la internacionalización y la sustentabilidad	\$ 341,262

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
1	Fortalecer el Modelo Educativo Institucional aplicando las estrategias de innovación educativa institucionales (Tutorías, Proyecto Aula, Enseñanza Multimodal) y echar a andar los Programas de Seguimiento de Egresados y el de Vinculación con el Sector Productivo.	2.00	\$ 74,896

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.1	Mejoramiento de las aulas, salas de tutorías, laboratorios y talleres de la DES para facilitar la atención integral del os estudiantes	\$ 44,784

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.4	Infraestructura Académica	3	Computadora de escritorio: Procesador, Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 4.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2DIMM) Disco Duro, 320 GB SATA, 7200 RPM Pantalla, Panel plano tipo LCD a color, tamaño de 19" widescreen con razón de aspecto de (16:10), 16.2 Millones de Colores. Cámara Web, Integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 megapíxeles Dispositivo Óptico, DVD+/-RW 8X Interno ultra delgado Puertos, 4 puertos USB 2.0, 1 puerto de red RJ-45, Salida y Entrada de Audio Sistema Operativo, Windows 7 starter en español Video, Integrado en la tarjeta madre Audio, Integrado en la tarjeta madre de alta definición Red, Integrada en la tarjeta madre Ethernet de 10/100 Mbits/sec Red Inalámbrica, WiFi integrada 802.11 a/b/g/n Bluetooth, Integrado versión 2.1 Mouse, Óptico de 2 botones con rueda de desplazamiento Teclado, En español Chasis, All In One (AIO)	\$ 14,130	\$ 42,390
1.1.5	Infraestructura Académica	1	IMPRESORA LASER. Velocidad de Impresión, En negro tamaño carta: hasta 19 ppm; en negro (A4): hasta 18 ppm Memoria RAM, 8 MB Ciclo de Impresión, 5,000 páginas Tipo Papel Soportado, Carta, legal, executive, postcards, sobres (No. 10, Monarch) Calidad de Impresión, En negro (óptima): Hasta 600 x 600 x 2 dpi (1200 dpi salida efectiva); En Negro (Normal): Hasta 400 x 600 x 2 dpi (600 dpi salida efectiva) Conectividad, USB 2.0 port, WiFi 802.11 b/g Manejo de papel, Capacidad de entrada: 150 hojas, hasta 15 sobres; Capacidad de Salida: 100 hojas, hasta 15 sobres. Tecnología de Impresión, Láser Monocromático Tamaño Papel Soportado, Carta, legal, executive, postcards, sobres (No. 10, Monarch) Compatibilidad, Sistemas Operativos Windows, Linux y Macintosh.	\$ 2,394	\$ 2,394

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.2	Incrementar la participación de lo profesores y alumnos en los proyectos de vinculación con el sector, educativo, social, público y privado. (prácticas de campo, viáticos)	\$ 30,112

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.4	Infraestructura Académica	1	CAMARA FOTOGRAFICA DIGITAL REFLEX DE 10.1 MEGAPIXELES, SENSOR DE IMAGEN CMOS Y PROCESADOR DE IMAGEN DIGIC II, TARJETA COMPACT FLASH TIPO I Y II, TAMAÑO DE IMAGEN : 22.2 X 14.8 MM PANTALLA LCD DE 2.5" OBJETIVOS INTERCAMBIABLES EF Y EF-S SISTEMA DE AUTOLIMPIEZA DE SENSOR, FORMATO DE IMAGEN: JPEG,RAW Y RAW+JPGE, FLASH INCORPORADO AUTOMATICO, VELOCIDAD DE OBTURACION: DE 1/4000 A 30 SEGUNDOS, RANGO DE SENSIBILIDAD ISO:100-1600, AUTO ENFOQUE TIPO TTL-CT-SIR CON SENSOR CMOS. INTERFASE USB 2.0 PUERTO MINI-B NTSC/PAL PARA SALIDA DE VIDEO .INCLUYE LENTE.	\$ 10,300	\$ 10,300
1.2.5	Infraestructura Académica	1	CAMARA DE VIDEO CON DISCO DURO DE 80GB (LP:61H), RESOLUCION DE VIDEO 720 X 480, RESOLUCION DE IMAGEN FIJA VGA, PUEDE GRABAR Y ALMACENAR HASTA 61 HORAS DE VIDEO EN EL MODO SDLP, ESTABILIZADOR, DE IMAGEN, PANTALLA ANCHA LCD 2.7, MICROFONO ZOOM INCORPORADO, TERMINAL PARA MEMORY STICK	\$ 10,800	\$ 10,800

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			DUO/SD/SDHC, FACE DETECTION, FUNCION DIRECT COPY, ONE TOUCH DISC BURN, TOUCH PANEL, INCLUYE ADAPTADOR AC BATERIA, CABLE CONECTOR A/V, CABLE USB.		
1.2.6	Servicios	12	VIATICOS (HOSPEDAJE Y ALIMENTOS) para la realizar una Práctica de Campo, actividad que está inscrita dentro de las actividades del área de Sociología de los Procesos Rurales de la Facultad de Sociología-SEA en la región de Huatusco, Veracruz. Experiencia Educativa con la que se asocia la práctica Sociología de los Procesos Rurales I,II y III Fecha de la Práctica Marzo(2 días)	\$ 751	\$ 9,012

Meta Académica	Descripcion de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Participación de estudiantes en actividades de intercambio, tanto en la propia Universidad como en instituciones nacionales o extranjeras para el aprendizaje y desarrollo de habilidades y competencias que impacten en la formación integral del estudiante.	3.00	\$ 56,580

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Realización de Talleres y seminarios que expliquen la importancia de la movilidad estudiantil para el pleno aprovechamiento de las fortalezas del Modelo Educativo Institucional e innovación educativa	\$ 2,877

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.3	Servicios	1	Viáticos (hospedaje y alimentos) para profesor que impartirá taller en el que expliquen la importancia de la movilidad estudiantil. Dirigido a 200 estudiantes de la DES. FEBRERO. Tema Movilidad Estudiantil	\$ 1,877	\$ 1,877
2.1.4	Servicios	1	TRANSPORTE terrestre para profesor que impartirá talleres en el que expliquen la importancia de la movilidad estudiantil. Dirigido a 200 estudiantes de la DES. FEBRERO. Tema Movilidad Estudiantil	\$ 1,000	\$ 1,000

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
2.2	Movilidad nacional e internacional de los estudiantes de la DES	\$ 53,703

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.5	Servicios	1	Viáticos (hospedaje y alimentos) para estudiante que realizara estancias INTERNACIONALES de 1 periodo en el marco de la convocatoria de movilidad internacional. Instituciones con las que se tiene convenio: Universidades en Costa Rica, Canadá, EEUU, Cuba, Brasil Argentina, Colombia, Ecuador, Europa, etc. ( <a href="http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-internacionales.html">http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-internacionales.html</a> ). Primer y segundo semestre.(seis meses)	\$ 30,000	\$ 30,000
2.2.6	Servicios	1	Viáticos (hospedaje y alimentos) para estudiante que realizara estancia nacional de 1 periodo en el marco de la convocatoria de movilidad nacional. Instituciones con las que se tiene convenio: Universidad de Ciencias y Artes en Chiapas, Universida de Colima, UNAM, Universidad Autónoma Metropolitana, Universidad del Claustro de Sor Juana, Universidad Juárez de Durango, Universidad Iberoamericana, Universidad de Guanajuato, Universidad de Guadalajara, Universidad Anahuac todos los campus, etc. ( <a href="http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-nacionales.html">http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-nacionales.html</a> ). Primer y segundo semestre. (semestre= seis meses)	\$ 11,851	\$ 11,851
2.2.7	Servicios	1	Viáticos (hospedaje y alimentos) para estudiante que realizara estancia nacional de 1 periodo en el marco de la convocatoria de movilidad nacional. Instituciones con las que se tiene convenio: Universidad de Ciencias y Artes en Chiapas, Universida de Colima, UNAM, Universidad Autónoma Metropolitana, Universidad del Claustro de Sor Juana, Universidad Juárez de Durango, Universidad Iberoamericana, Universidad de Guanajuato, Universidad de Guadalajara, Universidad Anahuac todos los campus, etc. ( <a href="http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-nacionales.html">http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-nacionales.html</a> ). Primer y segundo semestre.(semestre= seis meses)	\$ 11,852	\$ 11,852

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
3	Fortalecer las competencias de comunicación y auto-aprendizaje, con apoyo de las TIC's en los procesos de formación del estudiante mediante el equipamiento de centros de cómputo, el CAM (Centro de Aprendizaje Multimodal) y Centros de Creación de Recursos Multimedia.	4.00	\$ 174,687

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.1	Habilitar los espacios para el acceso de los estudiantes a ámbitos de aprendizaje alternativos, impulsando los procesos de innovación educativa que centran su atención en el aprendizaje.	\$ 51,727

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.36	Infraestructura Académica	1	Computadora personal Intel® Core(TM)i5-2400S (6MB Caché, 2.50GHz, 4 Gb de memoria DDR3, 500 Gb disco duro, monitor Touch LCD 512GB Graphic pantalla multitáctil, unidad óptica 8X CD/DVD burner (DVD+/-RW), write to CD/DVD	\$ 17,400	\$ 17,400
3.1.37	Infraestructura Académica	1	Proyector de video tecnología LCD de 3,000 ANSI Lumens WXGA (1,280 x 800), WiFi.	\$ 34,327	\$ 34,327

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.2	Habilitar los espacios de los Centros de Idiomas y Centros de Autoacceso para el acceso de los estudiantes a ámbitos de aprendizaje alternativos, impulsando los procesos de innovación educativa que centran su atención en el aprendizaje.	\$ 122,960

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.18	Infraestructura Académica	4	COMPUTADORA DE ESCRITORIO Procesador, Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 8.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2 DIMM) Disco Duro, 320 GB SATA, 7200 RPM Pantalla, Panel plano tipo LCD a color, tamaño de 18.5", área de imagen visible: 18.5", resolución nativa de 1366 x 768 píxeles, 16.2 millones de colores, entrada VGA Cámara Web, Cámara Web con una resolución mínima de 1.3 megapíxeles Dispositivo Óptico, Grabador de CD / Lector de DVD Interno, CD: 52x escritura, 32x reescritura, 52x lectura, DVD: 16x lectura Puertos, 4 puertos USB 2.0, 1 puerto VGA, 1 puerto de red RJ-45, Salida y Entrada de Audio Sistema Operativo, Windows 7 starter en español Video, Integrado en la tarjeta madre Audio, Integrado en la tarjeta madre de alta definición Red, Integrada en la tarjeta madre Ethernet de 10/100 Mbits/sec Mouse, Óptico de 2 botones con rueda de desplazamiento Teclado, En español Chasis. 14400 (ORIZABA-IXTAC)	\$ 14,400	\$ 57,600
3.2.19	Infraestructura Académica	4	COMPUTADORA PORTATIL Procesador, Un solo procesador físico a 2.6 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 4.0 GB con tecnología DDR2 de 800 MHz (1 DIMM) Disco Duro, 250 GB SATA, 5400 RPM Pantalla, LCD a color de 14.1", resolución de 1280 x 800 píxeles, 16.2 Millones de Colores, Tamaño del píxel de 0.237mm Dispositivo Óptico, Lector DVD / Escritor de CD tecnología IDE/EIDE o SATA, Velocidad de Lectura: 24x CD-R, 24x CD-RW y 8x DVD, Velocidad de Escritura: 24x CD-R y 16x CD-RW Cámara Web, Cámara Web integrada resolución mínima 1.3 megapíxeles Puertos E/S, 3 USB 2.0, VGA, RJ-11, RJ-45, salida y entrada de audio, Energía CA Sistema Operativo, Windows 7 starter en español Video, Integrado en la tarjeta madre Audio, Integrado en la tarjeta madre de alta definición Red, Integrada en la tarjeta madre Ethernet de 10/100 Mbits/sec Red Inalámbrica, WiFi integrada 802.11 a/b/g/n Bluetooth, Integrado versión 2.0 Mouse, Mouse táctil tipo "touchpad" Teclado, En español (CIC Y CIO, PE)	\$ 16,340	\$ 65,360

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
4	Impulsar programas extracurriculares de atención al estudiante para la recreación, la salud, la cultura, el deporte, favoreciendo las acciones que promueve el Centro para el Desarrollo Humano e Integral de los Universitarios (CEnDHIU) que les permita a los estudiantes alcanzar un proyecto integral de vida saludable.	4.00	\$ 35,099



Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.1	Organización de eventos culturales en la DES.	\$ 13,100

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.1	Materiales	1	Equipos de sonido portátiles 2 Bocinas Con Tripie Y Mixer En 1	\$ 10,100	\$ 10,100
4.1.2	Materiales	2	micrófonos alámbricos	\$ 1,500	\$ 3,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.2	Organización de eventos de fomento a la salud en la DES	\$ 5,466

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.2.3	Servicios	2	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para invitado externo que impartirá una Conferencia sobre Salud en la Feria de la Salud de la Región dirigida a 200 alumnos de la DES. MARZO (2 días)	\$ 1,800	\$ 3,600
4.2.4	Servicios	2	TRANSPORTE terrestre para invitado externo que impartirá una Conferencia sobre Salud en la Feria de la Salud de la Región dirigida a 200 alumnos de la DES. MARZO (2 días)	\$ 933	\$ 1,866

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.3	Organización de eventos sobre seguridad y protección civil en la DES	\$ 1,381

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.3.2	Materiales	1	Megáfonos	\$ 1,381	\$ 1,381

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.4	Organización de eventos de fomento a la Sustentabilidad y equidad de género	\$ 15,152

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.4.5	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesor invitado que impartirá conferencia sobre sustentabilidad en el IV Foro de Sustentabilidad Orizaba, dirigido a 20 profesores y 300 estudiantes de la DES. (3 días). MAYO	\$ 5,000	\$ 5,000
4.4.6	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestre para profesor invitado que impartirá conferencia sobre sustentabilidad en el IV Foro de Sustentabilidad Orizaba, dirigido a 20 profesores y 300 estudiantes de la DES. (3 días). MAYO	\$ 10,152	\$ 10,152

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
OP/PIFI-2012-30MSU0940B-28-03	Elevar el nivel de competitividad académica de la DES, reduciendo las brechas en el interior de cada PE y CI y entre ellos, para alcanzar las metas de calidad a través de los programas de evaluación y acreditación académica	\$ 353,096

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
1	Formular planes de acción derivados de la autoevaluación de CIEES para solventar las áreas de oportunidad y asegurar las fortalezas de los PE.	1.00	\$ 223,634

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.1	Atender las recomendaciones del PE de Sociología SEA	\$ 205,989

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.1	Infraestructura Académica	2	Pizarrón interactivo DUAL Touch 3 en 1, dimensión digital del tablero 128 cm ancho por 170 cm largo x 35 mm espesor, tamaño de la pantalla 78 interior pulgadas en diagonal. Diensión táctil efectiva, dimensión de embarque.	\$ 25,000	\$ 50,000
1.1.2	Infraestructura Académica	2	PROYECTOR INTERACTIVO BrightLink 455Wi Imagen hasta 96" a 72 cm brillo: 2,500 lúmenes Resolución: 1280 x 800 WXGA Incluye Soporte a Pared, Pluma Electrónica, cableUSB y software	\$ 30,000	\$ 60,000
1.1.4	Infraestructura Académica	3	Pantallas LED de 50" Smart TV 50 pulgadas - Cinema 21:9 / Full HD - Ambilight Spectra 2	\$ 9,000	\$ 27,000
1.1.5	Infraestructura Académica	2	IMAC de 27 pulgadas Pantalla ancha TFT brillante retroiluminada por LED de 27 pulgadas (visible) con soporte para millones de colores Resolución: 2560 x 1440 píxeles, Procesador Intel Core i5 de 3.1 GHz de cuatro núcleos con caché L3 compartido en chip de 6 MB Configurable a Intel Core i7 de cuatro núcleos de 3.4 GHz.	\$ 30,000	\$ 60,000
1.1.6	Infraestructura Académica	1	Pantallas LED de 40" Smart TV 50 pulgadas - Cinema 21:9 / Full HD - Ambilight Spectra 2	\$ 8,989	\$ 8,989

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.2	Evaluación del PE de Derecho SEA por los CIEES	\$ 17,645

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.3	Servicios	4	Transporte aéreo y terrestre para los Pares evaluadores de CIEES para el PE de Derecho SEA (3 días). Los evaluadores evalúan el PE de Derecho SEA.	\$ 3,000	\$ 12,000
1.2.4	Servicios	3	Viáticos (hospedaje y alimentos) para los Pares evaluadores de CIEES para el PE de Derecho SEA (3 días). Los evaluadores evalúan el PE de Derecho SEA.	\$ 1,411	\$ 4,233
1.2.5	Servicios	1	Viáticos (hospedaje y alimentos) para los Pares evaluadores de CIEES para el PE de Derecho SEA (3 días). Los evaluadores evalúan el PE de Derecho SEA.	\$ 1,412	\$ 1,412

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Formular planes de acción encaminados a la obtención de la Acreditación de un PE de la DES	1.00	\$ 46,031

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Acreditación del PE de Sociología	\$ 46,031

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.1	Servicios	1	Pago de servicio de acreditación del PE de Sociología	\$ 46,031	\$ 46,031

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
3	Elaborar un plan de acción derivado de los procesos de acreditación para fortalecer la competitividad de la DES las áreas de oportunidad y asegurar las fortalezas de los PE.	1.00	\$ 71,923

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.1	Actualizar el acervo de la DES	\$ 71,923

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.5	Acervos	23	Acervo bibliográfico en el área disciplinar de Lenguas Extranjeras	\$ 750	\$ 17,250
3.1.6	Acervos	24	Acervo bibliográfico en el área disciplinar de Derecho	\$ 750	\$ 18,000
3.1.7	Acervos	24	Acervo bibliográfico en el área disciplinar de Sociología	\$ 750	\$ 18,000
3.1.8	Acervos	24	Acervo bibliográfico en el área disciplinar de Lenguas Extranjeras (lxtaq)	\$ 750	\$ 18,000
3.1.9	Acervos	1	Acervo bibliográfico en el área disciplinar de Lenguas Extranjeras	\$ 673	\$ 673

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
4	Elaborar un plan permanente de autoevaluación de los PE de la DES para lograr una educación de excelencia.	1.00	\$ 11,508

  

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.1	Autoevaluación de los PE de la DES para lograr una educación de excelencia	\$ 11,508

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.3	Servicios	2	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para invitado externo que impartirá Curso: Elaboración de experiencias educativas por competencias (3 días) dirigido a 18 profesores. ABRIL	\$ 2,940	\$ 5,880
4.1.4	Servicios	2	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para invitado externo que impartirá Curso: Elaboración de experiencias educativas por competencias (3 días) dirigido a 18 profesores. ABRIL	\$ 2,814	\$ 5,628

**Resumen General de Rubros****P/PIFI-2012-30MSU0940B-28**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 39,126	3.59%
Servicios	\$ 519,131	47.57%
Materiales	\$ 14,481	1.33%
Infraestructura Académica	\$ 446,560	40.92%
Acervos	\$ 71,923	6.59%
<b>Total</b>	<b>\$ 1,091,221</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-28-01**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 39,126	9.86%
Servicios	\$ 357,737	90.14%
<b>Total</b>	<b>\$ 396,863</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-28-02**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 86,210	25.26%
Materiales	\$ 14,481	4.24%
Infraestructura Académica	\$ 240,571	70.49%
<b>Total</b>	<b>\$ 341,262</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-28-03**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 75,184	21.29%
Infraestructura Académica	\$ 205,989	58.34%
Acervos	\$ 71,923	20.37%

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Total	\$ 353,096	100.00%

**P/PIFI-2012-30MSU0940B-29**

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
Compromiso renovado para la pertinencia, calidad e innovación educativa de la DES Humanidades Coatzacoalcos-Minatitlán.	\$ 1,135,583

**Metas Compromiso**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
<b>Total de Profesores de Tiempo Completo.</b>		
<b>MC 1.1.3:</b> Maestría	16	64.00
<b>MC 1.1.4:</b> Doctorado	7	28.00
<b>MC 1.1.7:</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	7	28.00
<b>MC 1.1.8:</b> Adscripción al SNI o SNC	2	8.00
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		
<b>MC 1.3.3:</b> En Formación.	2	100.00
<b>Competitividad Académica</b>		
<b>Total de Programas Educativos de TSU/PA y lic</b>		
<b>MC 2.1.1:</b> Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	2	100.00
<b>MC 2.1.2:</b> Número y % de PE con currículo flexible	2	100.00
<b>MC 2.1.3:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	2	100.00
<b>Total de PE evaluables.</b>		
<b>MC 2.1.9:</b> Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	2	100.00
<b>MC 2.1.10:</b> PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	1	50.00
<b>MC 2.1.11:</b> Número y % de PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total de la oferta educativa evaluable	2	100.00
<b>Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y lic</b>		
<b>MC 2.2.12:</b> Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	820	100.00
<b>Total de Programas Educativos de posgrado</b>		
<b>MC 2.3.3:</b> PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	1	100.00
<b>MC 2.3.4:</b> PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	1	100.00
<b>Total de Matrícula de nivel posgrado</b>		
<b>MC 2.4.1:</b> Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de buena calidad.	13	100.00
<b>Eficiencia terminal de pregrado y posgrado</b>		
<b>MC 2.5.3:</b> Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura	M2 123	% 62.12

## Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-29-01</b> Fortalecer la capacidad académica institucional con énfasis en el cierre de brechas de la DES Humanidades Coatzacoalcos-Minatitlán respecto de la media nacional en los indicadores ad hoc, a partir del impulso al trabajo de los CA, la promoción del intercambio académico y la movilidad nacional e internacional de sus docentes, así como el desarrollo de actividades de investigación y difusión del trabajo académico.	3	11	45	\$ 386,333
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-29-02</b> Elevar la competitividad académica de la DES Humanidades Coatzacoalcos-Minatitlán de forma tal que se mantenga el 100% de sus PE evaluables reconocidos por su calidad por organismos externos, promoviendo la actualización de planes y programas de estudio y la innovación educativa, a fin de garantizar a los estudiantes y egresados la pertinencia de su formación profesional, a lo que se suman esfuerzos para elevar la tasa de egresos de los PE.	3	6	37	\$ 529,025
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-29-03</b> Promover la formación integral de los estudiantes, mediante acciones y estrategias que fortalezcan los valores de respeto, tolerancia, solidaridad, cooperación y conciencia ambiental y consoliden su habilitación continua en el uso de las TIC, a partir de procesos participativos; así como impulsar la movilidad estudiantil, la práctica del deporte, la prevención de adicciones y la vinculación con el entorno.	3	7	26	\$ 220,225
<b>Totales:</b>	<b>9</b>	<b>24</b>	<b>108</b>	<b>\$ 1,135,583.00</b>

## Detalle

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-29-01</b>	Fortalecer la capacidad académica institucional con énfasis en el cierre de brechas de la DES Humanidades Coatzacoalcos-Minatitlán respecto de la media nacional en los indicadores ad hoc, a partir del impulso al trabajo de los CA, la promoción del intercambio académico y la movilidad nacional e internacional de sus docentes, así como el desarrollo de actividades de investigación y difusión del trabajo académico.	\$ 386,333

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Desarrollar proyectos de investigación con la participación de miembros y colaboradores de los CA y estudiantes.	1.00	\$ 86,473

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Prácticas de campo relacionadas con proyectos de investigación de los CA de la DES de alumnos y académicos.	\$ 21,286

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.2	Servicios	12	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para estudiantes que realizarán una práctica en el marco del proyecto de investigación del CA Estudios sobre políticas y calidad de vida en la Sierra de Santa Martha. TRABAJO SOCIAL ( 2 días)	\$ 1,250	\$ 15,000
1.1.3	Servicios	5	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para estudiantes que realizarán una práctica en el marco del proyecto de investigación del CA sobre Estudios sobre políticas y calidad de vida en la Sierra de Santa Martha. TRABAJO SOCIAL. ( 2 días)	\$ 1,047	\$ 5,235
1.1.4	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para estudiantes que realizarán una práctica en el marco del proyecto de investigación del CA sobre Estudios sobre políticas y calidad de vida en la Sierra de Santa Martha. TRABAJO SOCIAL. ( 2 días)	\$ 1,051	\$ 1,051

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.2</b>	Capacitación del personal académico en el manejo de paquetes de software de apoyo a la investigación y tratamiento de datos.	\$ 22,882

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.5	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para especialista invitado que impartirá curso de actualización para profesores en el Capacitación en el uso de software de información geo-referenciada. Dirigido a 20 profesores de la DES (3 días). DICIEMBRE	\$ 4,000	\$ 4,000
1.2.6	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestre para especialista invitado que impartirá curso de actualización para profesores en el Capacitación en el uso de software de información geo-referenciada. Dirigido a 20 profesores de la DES (3 días).DICIEMBRE.	\$ 2,500	\$ 2,500
1.2.7	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para especialista invitado que impartirá curso de capacitación en el uso de software para el análisis de texto, grabaciones de audio, edición de documento y exportación de datos de SPSS, para investigación de corte cualitativo. Dirigido a 20 profesores de la DES (3 días). ENERO.	\$ 4,000	\$ 4,000
1.2.8	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestre para especialista invitado que impartirá curso de capacitación en el uso de software para el análisis de texto, grabaciones de audio, edición de documento y exportación de datos de SPSS, para investigación de corte cualitativo. Dirigido a 20 profesores de la DES (3 días). ENERO.	\$ 2,500	\$ 2,500
1.2.9	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para especialista invitado a impartir un curso de capacitación en el uso de software para el manejo de grandes bases de datos, transformación y análisis de datos con operaciones estadísticas, diseño de gráficas y ejercicios de simulación matemática, para investigación cuantitativa. Dirigido a 20 profesores de la DES. (3 días). ENERO.	\$ 4,000	\$ 4,000
1.2.10	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestre para especialista invitado a impartir un curso de capacitación en el uso de software para el manejo de grandes bases de datos, transformación y análisis de datos con operaciones estadísticas, diseño de gráficas y ejercicios de simulación matemática, para investigación cuantitativa. Dirigido a 20 profesores de la DES. (3 días). ENERO.	\$ 5,882	\$ 5,882

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.3</b>	Cursos y talleres de actualización docente y disciplinar para los miembros de CA y colaboradores de la DES.	\$ 14,368

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.3	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para especialista invitado que impartirá Curso de capacitación en el diseño de material de aprendizaje en línea. Dirigido a 25 profesores de la DES (4 días)	\$ 7,368	\$ 7,368
1.3.4	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para especialista invitado que impartirá Curso de capacitación en el diseño de material de aprendizaje en línea. Dirigido a 25 profesores de la DES (4 días)	\$ 7,000	\$ 7,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.4</b>	Ampliar y actualizar el acervo relacionado con las LGAC desarrolladas por los CA de la DES.	\$ 27,937

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.4.3	Acervos	12	Acervo Bibliográfico para el área disciplinar de TRABAJO SOCIAL.	\$ 750	\$ 9,000
1.4.4	Acervos	12	Acervo Bibliográfico para el área disciplinar de DERECHO.	\$ 750	\$ 9,000
1.4.5	Acervos	12	Acervo Bibliográfico para el área disciplinar de LENGUAS.	\$ 750	\$ 9,000
1.4.6	Acervos	1	Acervo Bibliográfico para el área disciplinar de TRABAJO SOCIAL.	\$ 937	\$ 937

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Impulsar la difusión de los resultados del trabajo académico y/o investigaciones realizadas en la DES Humanidades Coatzacoalcos-Minatitlán mediante la asistencia de académicos y organización de eventos académicos relacionados con la LGAC de los CA.	5.00	\$ 149,265

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto PIFI
<b>2.1</b>	Apoyar al personal docente para que asista como ponente a eventos académicos relacionados con la LGAC de los CA a nivel nacional.		\$ 37,516

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.7	Servicios	2	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesores que asistirán como ponentes en el I Congreso Internacional en Estudios de Mujeres y Género en Zacatecas. MARZO. (4 días)	\$ 4,220	\$ 8,440
2.1.8	Servicios	2	Transporte terrestre para profesores que asistirán como ponentes en el I Congreso Internacional en Estudios de Mujeres y Género en Zacatecas. MARZO. (4 días)	\$ 4,228	\$ 8,456
2.1.9	Servicios	2	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesores que asistirán como ponentes en el IX Coloquio Internacional sobre Políticas Sociales Sectoriales: Reconfiguración de las políticas sociales en una sociedad desigual en Monterrey. AGOSTO. (3 días)	\$ 2,940	\$ 5,880
2.1.10	Servicios	2	TRANSPORTE aéreo y terrestre para profesores que asistirán como ponentes en el IX Coloquio Internacional sobre Políticas Sociales Sectoriales: Reconfiguración de las políticas sociales en una sociedad desigual en Morelia. AGOSTO. (3 días)	\$ 4,200	\$ 8,400
2.1.11	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesores que asistirán como ponentes en el Octavo congreso internacional de normatividad legal, gestión, calidad y competitividad organizacional en Morelia. OCTUBRE. (3 días)	\$ 2,940	\$ 2,940
2.1.12	Servicios	1	TRANSPORTE terrestre para profesores que asistirán como ponentes en el Octavo congreso internacional de normatividad legal, gestión, calidad y competitividad organizacional en Morelia. OCTUBRE. (3 días)	\$ 3,400	\$ 3,400

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto PIFI
<b>2.2</b>	Capacitar al personal docente para que asista como ponente a eventos académicos internacionales relacionados con la LGAC de los CA.		\$ 79,821

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.5	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesores que asistirán como ponentes en el V Congreso Internacional de Trabajo Social. Maracaibo, Venezuela. ABRIL. (5 días)	\$ 7,000	\$ 7,000
2.2.6	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestre para profesores que asistirán como ponentes en el V Congreso Internacional de Trabajo Social. Maracaibo, Venezuela. ABRIL. (5 días)	\$ 21,000	\$ 21,000
2.2.7	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesores que asistirán como ponentes en el OCDE - Universities Joint Conference "New Directions in Wealfare III". Paris, Francia. ABRIL. (5 días)	\$ 12,550	\$ 12,550
2.2.8	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestre para profesores que asistirán como ponentes en el OCDE - Universities Joint Conference "New Directions in Wealfare III". Paris, Francia. ABRIL. (5 días)	\$ 22,000	\$ 22,000
2.2.9	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesores que asistirán como ponentes en el X Encuentro de Política Social, Trabajo Social y Diversidades en Costa Rica. ABRIL. (5 días)	\$ 7,000	\$ 7,000
2.2.10	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestre para profesores que asistirán como ponentes en el X Encuentro de Política Social, Trabajo Social y Diversidades en Costa Rica. ABRIL. (5 días)	\$ 10,271	\$ 10,271

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto PIFI
<b>2.3</b>	Organización de eventos y reuniones académicos que promuevan el debate en torno a las LGAC de los CA de la DES.		\$ 31,928

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.3.5	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesor invitado a impartir un curso sobre Desarrollo Humano, calidad de vida y la práctica profesional del Trabajador Social, para 25 profesores y 125 alumnos. (4 días en febrero). TRABAJO SOCIAL.	\$ 6,714	\$ 6,714
2.3.6	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestre para profesor invitado a impartir un curso sobre Desarrollo Humano, calidad de vida y la práctica profesional del Trabajador Social, para 25 profesores y 125 alumnos. (4 días en febrero). TRABAJO SOCIAL.	\$ 8,000	\$ 8,000
2.3.7	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesor invitado a impartir un curso sobre Migración: El nuevo perfil del migrante y los retos para el investigador, para 25 profesores y 125 alumnos. (4 días en marzo). TRABAJO SOCIAL.	\$ 6,714	\$ 6,714
2.3.8	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesor invitado a impartir un curso sobre Migración: El nuevo perfil del migrante y los retos para el investigador, para 25 profesores y 125 alumnos. (4 días en marzo). TRABAJO SOCIAL.	\$ 10,500	\$ 10,500

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
4	Fortalecer la cooperación académica mediante la creación de una red de investigación de constituciones educativas a nivel nacional e internacional, la realización de estancias académicas y el impulso al intercambio académico	4.00	\$ 150,595

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.1	Estancias académicas en IES nacionales en Instituciones o Centros de Enseñanza de Lenguas Extranjeras de prestigio para el desarrollo de investigaciones conjuntas y/o intercambio de experiencias docentes que mejoren la habilitación del personal académico.	\$ 18,625

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.3	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesor que realizará trabajos de investigación en el Colegio de la Frontera Sur en San Cristóbal de las Casas, Chiapas para Compartir experiencias de investigación y contrastar enfoques para aproximarse a los temas de sustentabilidad y desarrollo social y comunitario. ENERO (15 Días). TRABAJO SOCIAL.	\$ 13,625	\$ 13,625
4.1.4	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestre para profesor que realizará trabajos de investigación en el Colegio de la Frontera Sur en San Cristóbal de las Casas, Chiapas para Compartir experiencias de investigación y contrastar enfoques para aproximarse a los temas de sustentabilidad y desarrollo social y comunitario. ENERO (15 Días). TRABAJO SOCIAL.	\$ 5,000	\$ 5,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.2	Estancias académicas en IES internacionales para el desarrollo de investigaciones conjuntas.	\$ 74,499

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.2.3	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesor que realizará trabajos de investigación en la Universidad de Dalton, para intercambio de experiencias y establecer desarrollos de investigaciones conjuntas sobre el estudio de trabajo social de caso. JUNIO. TRABAJO SOCIAL (15 días)	\$ 23,750	\$ 23,750
4.2.4	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestre para profesor que realizará trabajos de investigación en la Universidad de Dalton, para intercambio de experiencias y establecer desarrollos de investigaciones conjuntas sobre el estudio de trabajo social de caso. JUNIO. TRABAJO SOCIAL (15 días)	\$ 15,000	\$ 15,000
4.2.5	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesor que realizara trabajos de investigación en la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales, Sede San José de Costa Rica, para Intercambiar los resultados del Proyecto de Investigación sobre Migración,	\$ 21,749	\$ 21,749



BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			desarrollado desde 2011, así como aproximarnos a sus resultados en materia de desarrollo local. JULIO. TRABAJO SOCIAL (15 días)		
4.2.6	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestre para profesor que realizara trabajos de investigación en la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales, Sede San José de Costa Rica, para Intercambiar los resultados del Proyecto de Investigación sobre Migración, desarrollado desde 2011, así como aproximarnos a sus resultados en materia de desarrollo local. JULIO. TRABAJO SOCIAL (15 días)	\$ 14,000	\$ 14,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>4.3</b>	Presentación de objetivos de proyectos de investigación y divulgación de resultados de miembros del CA en otras IES nacionales e internacionales para la formalización de redes de investigación.	\$ 38,314

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.3.5	Servicios	2	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesores que asistirá a la Universidad Autónoma Benito Juárez, Oaxaca, Oax. para presentar los proyectos de Migración y de Sustentabilidad y Pobreza, desarrollado desde 2011, así como aproximarnos a sus resultados en materia de menores jornaleros agrícolas y desarrollo comunitario sustentable para formar una red nacional (3 días, AGOSTO). TRABAJO SOCIAL.	\$ 3,000	\$ 6,000
4.3.6	Servicios	2	TRANSPORTE terrestre para profesores que asistirá a la Universidad Autónoma Benito Juárez, Oaxaca, Oax. para presentar los proyectos de Migración y de Sustentabilidad y Pobreza, desarrollado desde 2011, así como aproximarnos a sus resultados en materia de menores jornaleros agrícolas y desarrollo comunitario sustentable para formar una red nacional (3 días, AGOSTO). TRABAJO SOCIAL.	\$ 3,500	\$ 7,000
4.3.7	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para profesores que asistirá a la Universidad de Puno, Perú para presentar los proyectos de Migración y de Sustentabilidad y Pobreza, desarrollado desde 2011, así como aproximarnos a sus resultados en materia de menores jornaleros agrícolas y desarrollo comunitario sustentable para formar una red nacional (3 días, SEPTIEMBRE). TRABAJO SOCIAL.	\$ 9,400	\$ 9,400
4.3.8	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestre para profesores que asistirá a la Universidad de Puno, Perú para presentar los proyectos de Migración y de Sustentabilidad y Pobreza, desarrollado desde 2011, así como aproximarnos a sus resultados en materia de menores jornaleros agrícolas y desarrollo comunitario sustentable para formar una red nacional (3 días, SEPTIEMBRE). TRABAJO SOCIAL.	\$ 15,914	\$ 15,914

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>4.4</b>	Fortalecer el intercambio académico mediante la invitación a investigadores de IES nacionales e internacionales.	\$ 19,157

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.4.4	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para invitado externo procedente de PERU, que impartirá un taller sobre Ética, Políticas Sociales e Intervención del Trabajo Social que se llevará a cabo en la FACULTAD DE TRABAJO SOCIAL en el mes de ENERO (3 días). Dirigido a 25 profesores.	\$ 2,940	\$ 2,940
4.4.5	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestre para invitado externo procedente de PERU, que impartirá un taller sobre Ética, Políticas Sociales e Intervención del Trabajo Social que se llevará a cabo en la FACULTAD DE TRABAJO SOCIAL en el mes de ENERO (3 días). Dirigido a 25 profesores.	\$ 10,000	\$ 10,000
4.4.6	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para invitado externo procedente de PERU, que impartirá un taller sobre Diseño y evaluación de Proyectos Sociales que se llevará a cabo en la FACULTAD DE TRABAJO SOCIAL en el mes de MAYO (3 días) Dirigido a 25	\$ 2,940	\$ 2,940

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			profesores.		
4.4.7	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para invitado externo procedente de PERU, que impartirá un taller sobre Diseño y evaluación de Proyectos Sociales que se llevará a cabo en la FACULTAD DE TRABAJO SOCIAL en el mes de MAYO (3 días). Dirigido a 25 profesores.	\$ 3,277	\$ 3,277

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-29-02</b>	Elevar la competitividad académica de la DES Humanidades Coatzacoalcos-Minatitlán de forma tal que se mantenga el 100% de sus PE evaluables reconocidos por su calidad por organismos externos, promoviendo la actualización de planes y programas de estudio y la innovación educativa, a fin de garantizar a los estudiantes y egresados la pertinencia de su formación profesional, a lo que se suman esfuerzos para elevar la tasa de egresos de los PE.	\$ 529,025

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Mantener el PE evaluable reconocido por su calidad, a través de procesos de actualización e innovación académica.	1.00	\$ 99,377

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Atender las recomendaciones de los CIEES para el PE de Derechos SEA.	\$ 37,516

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.2	Infraestructura Académica	2	PANTALLA DE PARED 3.05 X 3.05 MTS. CON GABINETE METALICO, TELA BLANCA , FIBERGLASS MATT WHITE.	\$ 1,590	\$ 3,180
1.1.4	Infraestructura Académica	1	Computadora portátil : Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 8.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2 DIMM) Disco Duro, 320 GB SATA, 5400 RPM Pantalla, LCD a color de 15.4", Resolución de 1280 x 800 píxeles, 16.2 Millones de Colores Dispositivo Óptico, Lector Escritor de CD y DVD tecnología IDE/EIDE o SATA, Escritura, DVD+R 8X, DVD-R 4X, DVD+R DL 2.4X, Reescritura DVD+RW 4X, DVD-RW 4X, Lectura 8X. CD Escritura CD-R 24X, Reescritura CD-RW 24X Puertos E/S, 3 USB 2.0, VGA, RJ-11, RJ-45, salida y entrada de audio (micrófono integrado), Energía CA Sistema Operativo, Windows 7 starter en español Video, Integrado en la tarjeta madre Audio, Integrado en la tarjeta madre de alta definición Red, Integrada en la Tarjeta Madre Ethernet de 10/100 Mbits/sec Red Inalámbrica, WiFi integrada 802.11 a/b/g/n Cámara Web, Integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 megapíxeles Bluetooth, Integrado versión 2.0 Mouse, Mouse táctil tipo "touchpad" Teclado,	\$ 18,500	\$ 18,500
1.1.5	Infraestructura Académica	1	PROYECTOR DE VIDEO TECNOLOGÍA LCD Ó DLP DE 3500 ANSI LUMENS, RESOLUCIÓN XGA (1024X768 PIXELS), CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES: ENTRADA VGA PARA PC, RCA PARA VIDEO COMPUESTO. INCLUYE CONTROL REMOTO (INFRARROJO) PARA MANDO A DISTANCIA, CABLE VGA, CABLE DE POTENCIA, MANUAL EN CD-ROM Y TAPA DE PROTECCIÓN PARA EL LENTE. PESO: 2,9 KG. 2 ENTRADA PARA PC, CONEXIÓN EXTRA: RS232. INALAMBRICO: NO. LENTE TIRO: STD.	\$ 15,836	\$ 15,836

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.2</b>	Concluir el proceso de actualización del PE de Trabajo Social.	\$ 61,861

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.4	Infraestructura Académica	3	Computadora de escritorio: Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 4.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2DIMM) Disco Duro, 320 GB SATA, 7200 RPM Pantalla, Panel plano tipo LCD a color, tamaño de 19" widescreen con razón de aspecto de (16:10), 16.2 Millones de Colores. Cámara Web, Integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 megapíxeles Dispositivo Óptico, DVD+/-RW 8X Interno ultra delgado Puertos, 4 puertos USB 2.0, 1 puerto de red RJ-45, Salida y Entrada de Audio Sistema Operativo, Windows 7 starter en español Video, Integrado en la tarjeta madre Audio, Integrado en la tarjeta madre de alta definición Red, Integrada en la tarjeta madre Ethernet de 10/100 Mbts/sec Red Inalámbrica, WiFi integrada 802.11 a/b/g/n Bluetooth, Integrado versión 2.1 Mouse, Óptico de 2 botones con rueda de desplazamiento Teclado, En español Chasis, All In One (AIO) Garantía, 3 años de garantía en partes y mano de obra con servicio en sitio	\$ 15,400	\$ 46,200
1.2.5	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio: Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 4.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2DIMM) Disco Duro, 320 GB SATA, 7200 RPM Pantalla, Panel plano tipo LCD a color, tamaño de 19" widescreen con razón de aspecto de (16:10), 16.2 Millones de Colores. Cámara Web, Integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 megapíxeles Dispositivo Óptico, DVD+/-RW 8X Interno ultra delgado Puertos, 4 puertos USB 2.0, 1 puerto de red RJ-45, Salida y Entrada de Audio Sistema Operativo, Windows 7 starter en español Video, Integrado en la tarjeta madre Audio, Integrado en la tarjeta madre de alta definición Red, Integrada en la tarjeta madre Ethernet de 10/100 Mbts/sec Red Inalámbrica, WiFi integrada 802.11 a/b/g/n Bluetooth, Integrado versión 2.1 Mouse, Óptico de 2 botones con rueda de desplazamiento Teclado, En español Chasis, All In One (AIO) Garantía, 3 años de garantía en partes y mano de obra con servicio en sitio	\$ 15,661	\$ 15,661

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Contar con un PE (Derecho SEA) acreditados.	1.00	\$ 63,857

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.2	Desarrollar la planeación del proceso de re-acreditación del PE de Trabajo Social.	\$ 63,857

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.1	Servicios	1	Pago de Servicios por Acreditación del Programa Educativo de Trabajo Social	\$ 63,857	\$ 63,857

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
4	Asegurar la calidad de los servicios educativos proporcionados por el Centro de Idiomas y el Centro de autoacceso.	1.00	\$ 365,791

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.2	Ampliar el uso de las TIC al proceso de enseñanza-aprendizaje de lenguas extranjeras.	\$ 149,531

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.2.4	Infraestructura Académica	1	Controlador Central Omni-e (SPA)	\$ 20,016	\$ 20,016
4.2.5	Materiales	1	Fuente de Poder 24VAC	\$ 488	\$ 488
4.2.6	Materiales	1	Batería de Respaldo 12V - 7hA	\$ 568	\$ 568
4.2.7	Infraestructura Académica	1	Consola/Botonera de Control - Spanish incluye Internacional Consola	\$ 3,654	\$ 3,654
4.2.8	Infraestructura Académica	1	Computadora personal Intel Core i5 de 2.5 GHz de doble núcleo con caché L3 compartido en chip de 3 MB 4 GB de memoria DDR3 de	\$ 2,088	\$ 2,088

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			1333 MHz (Apple TV y Cable HDMI a HDMI de Apple (1.8 m)		
4.2.9	Infraestructura Académica	1	Amplificador NV 40W-2Ch Classroom (Incluye wireless receiver 64 zones)	\$ 2,923	\$ 2,923
4.2.10	Materiales	1	Apagador Dimmer Inteligente HLC Programable (incluye HLC switch 6 bottom)	\$ 4,384	\$ 4,384
4.2.11	Materiales	1	Sensor de Temperatura Interna	\$ 5,684	\$ 5,684
4.2.12	Materiales	1	Mini Contactor 12 VDC 3A (incluye HLC Phase Coupler)	\$ 2,761	\$ 2,761
4.2.13	Materiales	2	Contactor 12VDC 3A (Cortinas y Pantalla)	\$ 2,111	\$ 4,222
4.2.14	Materiales	1	Sensor de Movimiento Infrarrojos 360 Grados 12m (incluye controlador de acceso)	\$ 19,488	\$ 19,488
4.2.15	Materiales	2	Sensor Magnético (Puertas y Ventanas)	\$ 975	\$ 1,950
4.2.16	Infraestructura Académica	2	Trendnet Cámara IP PTDZ con audio	\$ 8,120	\$ 16,240
4.2.17	Infraestructura Académica	1	Sistema CDVI de Control de Accesos IP incluye: Acces Control Contoller, lectorde proximidad, fuente de poder, interfase red iP (incluye lectores de pared salto)	\$ 7,633	\$ 7,633
4.2.18	Servicios	1	Pago de servicios de instalación, calibración y programación del sistema	\$ 37,028	\$ 37,028
4.2.19	Infraestructura Académica	1	Proyector de video tecnología LCD de 3,000 ANSI Lumens WXGA (1,280 x 800), WiFi.	\$ 15,764	\$ 15,764
4.2.20	Infraestructura Académica	1	Switch Cisco Small Business SF 100D-16 de 16 Puertos 10/100 Mbps, QoS	\$ 1,392	\$ 1,392
4.2.21	Infraestructura Académica	1	Rack de montaje y Accesorios de Intalación	\$ 3,248	\$ 3,248

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
4.3	Actualización del software destinado a la creación de materiales en línea como soporte educativo de los estudiantes autónomos y virtuales.	\$ 52,149

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.3.3	Materiales	1	IBM SPSS STATISTICS BASE, VER. 20 PARA WINDOWS XP (VERSIÓN 32 BITS) O VISTA (HOME, BUSINESS 32 O 64 BITS) WINDOWS 7 (32 O 64 BITS) NO SOPORTA PLATAFORMA WINDOWS 2000 POR CADA LICENCIA SE ENTREGA DVD DE INSTALACIÓN . INCLUYE TUTORIAL.	\$ 14,100	\$ 14,100
4.3.4	Materiales	3	CS5.5 DESIGN PREMIUM, MÚLTIPLES PLATAFORMAS, ESPAÑOL, LICENCIA COMPLETA AOO, WIN/MAC, VER 5.5, LICENCIA ESP. ACADÉMICO, MARCA ADOBE. INCLUYE PHOTOSHOP CS5 EXTENDED ILLUSTRATOR CS5 INDESIGN CS5.5, DREAMWEAVER CS5.5, FLASH PROFESSIONAL CS5.5, FLASH CATALYST CS5.5, FIREWORKS CS5, ACROBAT X PRO, BRIDGE CS5 DEVICE CENTRAL CS5.5, RANGO DE 167 UNIDADES EN ADELANTE, INCLUYE MEDIA DVD SET WIN, ESPAÑOL WIN, DVD. ESPAÑOL. ADOBE.	\$ 12,683	\$ 38,049

Acción	Descripcion de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
4.4	Ampliar y renovar la infraestructura, equipo y mobiliario destinado a la oferta de servicios educativos.	\$ 164,111

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.4.14	Infraestructura Académica	2	Sillón ejecutivo de respaldo alto, elevación neumática, base-estrella de 5 puntas en nylon reforzado y cinturón de acero. Características: Mecanismo reclinable tipo rodilla (Knee-Tilt) con regulador de tensión de la inclinación y bloqueo de la misma. Diseño ergonómico para máximo soporte lumbar y acojinamiento en poliuretano inyectado. Brazo de poliuretano con alma de acero. Asiento ergonómico con diseño en caída en cascada. Cuerpo del asiento de madera (multiplay) de una sola pieza, tapizada en tela color (Gris	\$ 2,494	\$ 4,988

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			Oxford)..		
4.4.15	Infraestructura Académica	1	CAMARA DE VIDEO HD CON DISCO DURO DE 120GB, ESTABILIZADOR DE IMAGEN STEADY SHOT CON MODO ACTIVO, GRABACION EN 24MBPS, RESOLUCION DE IMAGEN FIJA 5.3MP, COMPATIBILIDAD CON DVDIREC EXPRESS, ZOOM DIGITAL 300X, DUAL REC (2.7 MP DE IMAGEN FIJA), ZOOM OPTICO DE 25X, DUNCION DIREC COPY, SALIDA HDMI, PANTALLA ANCHA LCD 2.7 PULGADAS, 230K, GRABACION CAMARA LENTA (200CPS), PROCESADOR BIONZ, ONE TOUCH DIS BURN SMILE SHUTTER, COMPATIBILIDAD TARJETAS MEMORY STICK DUO, SD, SDHC, DETECCION DE ROSTROS, RESOLUCION DE VIDEO 1920X1080, DISCO DURO DE 120GB TOUC PANEL, SENSOR EXMOR R. MICROFONO ZOOM INCORPORADO, CABLE CONECTOR AV, CABLE DE VIDEO COMPONENTE, CABLE USB, ADAPTADOR AC, SOFTWARE, BATERIA.	\$ 10,791	\$ 10,791
4.4.16	Materiales	1	MICROGRABADORA DIGITAL USB, 4 GB MEMORIA INTERNA, MICRO SD CARD MP3, GRABA TAMBIÉN FORMATOS WMA, PANTALLA LCD, BATERÍA SE CARGA POR MEDIO DEL PUERTO USB.	\$ 2,000	\$ 2,000
4.4.17	Infraestructura Académica	2	PROYECTOR DE VIDEO TECNOLOGÍA LCD Ó DLP DE 2800 ANSI LUMENS, RESOLUCIÓN XGA (1024X768 PIXELS), CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES: ENTRADA VGA PARA PC, RCA PARA VIDEO COMPUESTO. INCLUYE CONTROL REMOTO (INFRARROJO) PARA MANDO A DISTANCIA, CABLE VGA, CABLE DE POTENCIA, MANUAL EN CD-ROM Y TAPA DE PROTECCIÓN PARA ELLENTE. PESO: 2,5 KG. 1 ENTRADA PARA PC, CONEXIÓN EXTRA: USB Y RS232. INALAMBRICO: NO. LENTE TIRO: STD.	\$ 11,252	\$ 22,504
4.4.18	Infraestructura Académica	4	Computadora de escritorio: Un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 4.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 MHz (2DIMM) Disco Duro, 320 GB SATA, 7200 RPM Pantalla, Panel plano tipo LCD a color, tamaño de 19" widescreen con razón de aspecto de (16:10), 16.2 Millones de Colores. Cámara Web, Integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 megapíxeles Dispositivo Óptico, DVD+/-RW 8X Interno ultra delgado Puertos, 4 puertos USB 2.0, 1 puerto de red RJ-45, Salida y Entrada de Audio Sistema Operativo, Windows 7 starter en español Video, Integrado en la tarjeta madre Audio, Integrado en la tarjeta madre de alta definición Red, Integrada en la tarjeta madre Ethernet de 10/100 Mbits/sec Red Inalámbrica, WiFi integrada 802.11 a/b/g/n bluetooth, Integrado versión 2.1 Mouse, Óptico de 2 botones con rueda de desplazamiento Teclado, En español Chasis, All In One (AIO) Garantía, 3 años de garantía en partes y mano de obra con servicio en sitio	\$ 14,084	\$ 56,336
4.4.19	Infraestructura Académica	1	I-MAC.Pantalla retroiluminada por LED de 21.5 pulgadas (diagonal) con tecnología IPS; resolución de 1920 por 1080 con soporte para millones de colores, 2.9 GHz Procesador Intel Core i5 quad core de 2.9 GHz (Turbo Boost de hasta 3.6 GHz) con 6 MB de caché L3. Memoria Memoria de 8 GB (dos de 4 GB) DDR3 de 1600 MHz Configurable a 16 GB. Almacenamiento Disco duro de 1 TB (5400 rpm)	\$ 29,000	\$ 29,000
4.4.20	Materiales	2	PEDESTAL PARA MICRÓFONO DE MESA CON BASE DE FIERRO FUNDIDO (15 CMS DE DIÁMETRO) CON ROSCA Y TUBO.	\$ 350	\$ 700
4.4.21	Materiales	2	MICRÓFONO ALÁMBRICO. VOCAL.	\$ 1,200	\$ 2,400
4.4.22	Materiales	2	Micrófono multimedia de pedestal	\$ 2,000	\$ 4,000
4.4.23	Infraestructura Académica	3	Pantalla LED 50" BRILLO TIPICO: CONTRASTE RATIO, 1 DINAMICO ANGULO DE VISION DE LA VCC.	\$ 8,000	\$ 24,000
4.4.24	Infraestructura Académica	1	Pantalla LED 50" BRILLO TIPICO: CONTRASTE RATIO, 1 DINAMICO ANGULO DE VISION DE LA VCC.	\$ 7,392	\$ 7,392

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-29-03</b>	Promover la formación integral de los estudiantes, mediante acciones y estrategias que fortalezcan los valores de respeto, tolerancia, solidaridad, cooperación y conciencia ambiental y consoliden su habilitación continua en el uso de las TIC, a partir de procesos participativos; así como impulsar la movilidad estudiantil, la práctica del deporte, la prevención de adicciones y la vinculación con el entorno.	\$ 220,225

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Actualizar la infraestructura académica de las diferentes entidades que conforman las 2 DES de Coatzacoalcos y Minatitlán para fortalecer los procesos de enseñanza-aprendizaje.	2.00	\$ 59,067

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>1.1</b>	Actualizar la infraestructura tecnológica, acervo bibliográfico de los PE, Centro de Idiomas y Centros de Auto acceso de la DES.	\$ 59,067

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.4	Acervos	25	Acervo bibliográfico especializado en Trabajo Social	\$ 750	\$ 18,750
1.1.5	Acervos	25	Acervo bibliográfico especializado en Derecho	\$ 750	\$ 18,750
1.1.6	Acervos	23	Acervo bibliográfico especializado en lenguas	\$ 900	\$ 20,700
1.1.7	Acervos	1	Acervo bibliográfico especializado en lenguas	\$ 867	\$ 867

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Consolidar y ampliar las actividades que desarrolla el Departamento Psicopedagógico.	1.00	\$ 24,744

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.1</b>	Atención y seguimiento para alumnos con permanencia en riesgo.	\$ 4,789

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.2	Acervos	9	Acervo bibliográfico de TEMAS DE DESARROLLO PERSONAL	\$ 478	\$ 4,302
2.1.3	Acervos	1	Acervo bibliográfico de TEMAS DE DESARROLLO PERSONAL	\$ 487	\$ 487

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.2</b>	Talleres de desarrollo personal y liderazgo.	\$ 19,955

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.3	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para invitado externo que impartirá un curso sobre SEXUALIDAD Y GENERO. (3 días) Marzo. Dirigido a 20 profesores. No se conoce el nombre de quien lo va impartir y es nacional.	\$ 4,977	\$ 4,977
2.2.4	Servicios	1	TRANSPORTE terrestre para invitado externo que impartirá un curso sobre SEXUALIDAD Y GENERO. (3 días) Marzo. Dirigido a 20 profesores. No se conoce el nombre de quien lo va impartir y es nacional.	\$ 3,000	\$ 3,000
2.2.5	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para invitado externo que impartirá un curso sobre LIDERAZGO. (3 días) Marzo. Dirigido a 20 profesores. No se conoce el nombre de quien lo va impartir y es nacional.	\$ 4,978	\$ 4,978
2.2.6	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestre para invitado externo que impartirá un curso sobre LIDERAZGO. (3 días) Marzo. Dirigido a 20 profesores. No se conoce el nombre de quien lo va impartir y es nacional.	\$ 7,000	\$ 7,000

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>4</b>	Promover la formación académica y práctica profesional de los estudiantes.	480.00	\$ 136,414

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI
4.1	Promoción de la movilidad estudiantil nacional e internacional.				\$ 48,425
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.6	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para estudiante que realizaran estancia de 1 periodo en el marco de la convocatoria de movilidad nacional. Instituciones con las que se tiene convenio: Universidad de Ciencias y Artes en Chiapas, Universida de Colima, UNAM, Universidad Autónoma Metropolitana, Universidad del Claustro de Sor Juana, Universidad Juárez de Durango, Universidad Iberoamericana, Universidad de Guanajuato, Universidad de Guadalajara, Universidad Anahuac todos los campus, etc. ( <a href="http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-nacionales.html">http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-nacionales.html</a> ). Primer y segundo semestre. Los alumnos se menciona en la cantidad fina (1) y el tiempo de la estancia es de un semestre=seis meses).	\$ 24,212	\$ 24,212
4.1.7	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para estudiante que realizaran estancia de 1 periodo en el marco de la convocatoria de movilidad nacional. Instituciones con las que se tiene convenio: Universidad de Ciencias y Artes en Chiapas, Universida de Colima, UNAM, Universidad Autónoma Metropolitana, Universidad del Claustro de Sor Juana, Universidad Juárez de Durango, Universidad Iberoamericana, Universidad de Guanajuato, Universidad de Guadalajara, Universidad Anahuac todos los campus, etc. ( <a href="http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-nacionales.html">http://www.uv.mx/internacional/coopera/conv-nacionales.html</a> ). Primer y segundo semestre. Los alumnos se menciona en la cantidad fina (1) y el tiempo de la estancia es de un semestre=seis meses).	\$ 24,213	\$ 24,213

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI
4.2	Campañas de promoción de la educación ambiental con los sectores sociales y productivos.				\$ 42,571

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.2.5	Servicios	2	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para invitados externos de otras IES que impartirán conferencias en el FORO REGIONAL DE SUSTENTABILIDAD CON LOS DIFERENTES SECTORES SOCIALES. AGOSTO. (3 días). Asistentes 300 alumnos.	\$ 5,000	\$ 10,000
4.2.6	Servicios	1	TRANSPORTE aéreo y terrestre para invitado externo de otra IES que impartirán conferencias en el FORO REGIONAL DE SUSTENTABILIDAD CON LOS DIFERENTES SECTORES SOCIALES. AGOSTO. (3 días). Asistentes 300 alumnos.	\$ 9,285	\$ 9,285
4.2.7	Servicios	9	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para estudiantes para la realización de prácticas de campo en el marco de la experiencia recepcional TRABAJO SOCIAL COMUNITARIO en el municipio de Pajapan. MAYO (2 días)	\$ 928	\$ 8,352
4.2.8	Servicios	20	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para estudiantes para la realización de prácticas de campo en el marco de la experiencia recepcional TRABAJO SOCIAL COMUNITARIO en el municipio de Pajapan. MAYO (2 días)	\$ 700	\$ 14,000
4.2.9	Servicios	1	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para estudiantes para la realización de prácticas de campo en el marco de la experiencia recepcional TRABAJO SOCIAL COMUNITARIO en el municipio de Pajapan. MAYO (2 días)	\$ 934	\$ 934

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI
4.3	Prácticas profesionales y programas de servicios sociales para zonas rurales y marginadas				\$ 26,607

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.3.3	Servicios	20	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para estudiantes para la realización de prácticas de campo en el marco de la experiencia educativa PROYECTOS Y VINCULACION en el municipio de Soteapan, OCTUBRE. (2 días)	\$ 600	\$ 12,000
4.3.4	Servicios	20	VIÁTICOS (hospedaje y alimentos) para estudiantes para la realización de prácticas de campo en el marco de la experiencia educativa PRACTICAS en el municipio de Mecayapan, SEPTIEMBRE. (2 días)	\$ 600	\$ 12,000
4.3.5	Servicios	9	VIÁTICOS (alimentos) para estudiantes para la realización de prácticas de campo en el marco de la experiencia educativa SERVICIO SOCIAL en las colonias marginadas del Municipio de Minatitlán, OCTUBRE. (1 día)	\$ 260	\$ 2,340
4.3.6	Servicios	1	VIÁTICOS (alimentos) para estudiantes para la realización de prácticas de campo en el marco de la experiencia educativa SERVICIO SOCIAL en las colonias marginadas del Municipio de Minatitlán, OCTUBRE. (1 día)	\$ 267	\$ 267

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.4	Modulo de atención y asesoría a la población	\$ 18,811

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.4.8	Infraestructura Académica	1	Impresora Laser. IL1 Velocidad de Impresión, En negro tamaño carta: hasta 19 ppm; en negro (A4): hasta 18 ppm Memoria RAM, 8 MB Ciclo de Impresión, 5,000 páginas Tipo Papel Soportado, Carta, legal, executive, postcards, sobres (No. 10, Monarch) Calidad de Impresión, En negro (óptima): Hasta 600 x 600 x 2 dpi (1200 dpi salida efectiva); En Negro (Normal): Hasta 400 x 600 x 2 dpi (600 dpi salida efectiva) Conectividad, USB 2.0 port, WiFi 802.11 b/g Manejo de papel, Capacidad de entrada: 150 hojas, hasta 15 sobres; Capacidad de Salida: 100 hojas, hasta 15 sobres. Tecnología de Impresión, Láser Monocromático Tamaño Papel Soportado, Carta, legal, executive, postcards, sobres (No. 10, Monarch) Compatibilidad, Sistemas Operativos Windows, Linux y Macintosh.	\$ 2,593	\$ 2,593
4.4.9	Infraestructura Académica	1	Archivero vertical metálico 4 gavetas tamaño oficio acabado con pintura en polvo poliéster epoxico horneado, proceso de fosfatizado para evitar oxidación corredera de suspensión progresiva con rodillos de nylon, color gris oxford medidas 0.47x0.72x1.32 mts.	\$ 3,516	\$ 3,516
4.4.10	Infraestructura Académica	1	Escritorio con cajonera estándar Institucional ES-01 medidas 75 x 120 x 72 cms. cubiertas fabricadas con las siguientes especificaciones: Se fabricaran con aglomerado de 32mm. de espesor con recubrimiento en la vista principal en laminado plástico marca NEVAMAR modelo PHANTOM GRAY MATRIX MR-6-7T y en la trasera con BACKER el pegado con resina UREA FORAM-DEHIDO, los cantos deberán ser chapeados con RAUKANTEX-PLAN de 3mm. de espesor color negro.	\$ 3,016	\$ 3,016
4.4.11	Infraestructura Académica	1	Sillón ejecutivo con brazos ergonómico respaldo bajo en tela base de estrella de cinco puntas en acero y cubiertas las molduras plástica, diseño ergonómico acojinamiento en poliuretano inyectado de alto impacto, tapizada en tela color (Gris Oxford)., el sistema de elevación con pistón neumático de alto impacto.	\$ 1,740	\$ 1,740
4.4.12	Infraestructura Académica	1	Mesa de juntas ovalada modelo Institucional MJ-08 OV medidas de 0.90x2.40x0.72 mts. descripción: cubierta con aglomerado de 32 mm. de espesor con recubrimiento laminado plástico NEVAMAR pegado con resina UREA FORMAL-DEHIDO, cantos de RAUNKANTEX-PLAN de 3 mm. de espesor con pegamento HOT-MELT, estructura tubular con acabado en pintura electrostática 432 U PANTONE.	\$ 7,946	\$ 7,946



**Resumen General de Rubros****P/PIFI-2012-30MSU0940B-29**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 596,839	52.56%
Materiales	\$ 100,794	8.88%
Infraestructura Académica	\$ 346,157	30.48%
Acervos	\$ 91,793	8.08%
<b>Total</b>	<b>\$ 1,135,583</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-29-01**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 358,396	92.77%
Acervos	\$ 27,937	7.23%
<b>Total</b>	<b>\$ 386,333</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-29-02**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 100,885	19.07%
Materiales	\$ 100,794	19.05%
Infraestructura Académica	\$ 327,346	61.88%
<b>Total</b>	<b>\$ 529,025</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-29-03**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 137,558	62.46%
Infraestructura Académica	\$ 18,811	8.54%
Acervos	\$ 63,856	29.00%
<b>Total</b>	<b>\$ 220,225</b>	<b>100.00%</b>

**P/PIFI-2012-30MSU0940B-30**

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
UVI	\$ 824,084

**Metas Compromiso**

Meta Compromiso	Número	%
Capacidad Académica		
Total de profesores que conforman la planta a		
<b>MC 1.2.1:</b> Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	3	100.00
Total de Cuerpos Académicos		

Meta Compromiso	Número	%
<b>MC 1.3.2:</b> En Consolidación.	1	33.33
<b>MC 1.3.3:</b> En Formación.	2	66.67
<b>Competitividad Académica</b>		
<b>Total de Programas Educativos de TSU/PA y lic</b>		
<b>MC 2.1.1:</b> Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	4	100.00
<b>MC 2.1.2:</b> Número y % de PE con currículo flexible	4	100.00
<b>MC 2.1.3:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	4	100.00
<b>MC 2.1.8:</b> Número y % de PE basado en competencias	4	100.00
<b>Total de PE evaluables.</b>		
<b>MC 2.1.9:</b> Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	1	100.00
<b>Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y lic</b>		
<b>MC 2.2.12:</b> Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	96	72.73
<b>Total de Programas Educativos de posgrado</b>		
<b>MC 2.3.1:</b> PE de posgrado que se actualizarán	1	100.00

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-30-01</b> Arraigar la plantilla académica de/en las Sedes como equipo comprometido en la construcción de la interculturalidad y la sustentabilidad del desarrollo.	2	2	3	\$ 73,579
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-30-02</b> Desarrollar procesos de investigación vinculante de estudiantes y docentes con actores comunitarios y otros que operan en las regiones de interés, así como asegurar al estudiantado condiciones óptimas para su formación profesional, cerrando brechas de calidad entre sedes.	3	3	16	\$ 606,413
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-30-03</b> Formar profesionistas capaces de contribuir al desarrollo social y comunitario a través de PE innovadores y reconocidos por su calidad. Avanzar en el proceso de fortalecimiento institucional de la DES, desarrollando estrategias para un sistemático ejercicio de evaluación-planeación. Asegurar al estudiantado condiciones óptimas para su formación profesional, cerrando brechas de calidad entre sedes.	2	2	8	\$ 144,092
<b>Totales:</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>27</b>	<b>\$ 824,084.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI	
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-30-01</b>	Arraigar la plantilla académica de/en las Sedes como equipo comprometido en la construcción de la interculturalidad y la sustentabilidad del desarrollo.	\$ 73,579	
Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>1</b>	Realizar una estancia académica, por especialista de Bolivia durante tres meses para desarrollar investigación, docencia y seminarios en las cuatro Sedes Regionales de la UVI.	1.00	\$ 42,921
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI	
<b>1.1</b>	Estimular estancias de especialistas nacionales e internacionales en las Sedes Regionales.	\$ 42,921	

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.4	Servicios	1	Hospedaje y alimentos de un especialista de Bolivia para realizar una estancia durante tres meses para desarrollar investigación, docencia y seminarios en las cuatro Sedes Regionales de la UVI.	\$ 25,921	\$ 25,921
1.1.7	Servicios	1	Transporte aéreo y terrestre de un especialista de Bolivia para realizar una estancia durante tres meses para desarrollar investigación, docencia y seminarios en las cuatro Sedes Regionales de la UVI.	\$ 17,000	\$ 17,000

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Realizar un curso de capacitación para fortalecer las tutorías impartido a docentes de las 4 sedes regionales	1.00	\$ 30,658

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Establecer proyectos de formación y actualización de los docentes asignados a las Sedes Regionales.	\$ 30,658

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.3	Servicios	1	Pago de Servicios Profesionales a especialista para impartir curso virtual teórico-práctico para realizar las funciones de tutoría para 20 docentes de las cuatro Sedes Regionales.	\$ 30,658	\$ 30,658

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
OP/PIFI-2012-30MSU0940B-30-02	Desarrollar procesos de investigación vinculante de estudiantes y docentes con actores comunitarios y otros que operan en las regiones de interés, así como asegurar al estudiantado condiciones óptimas para su formación profesional, cerrando brechas de calidad entre sedes.	\$ 606,413

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
1	Apoyar proyectos de investigación vinculante: desarrollo de las LGAC por parte de la plantilla académica de docentes adscritos a las Sedes Regionales.	6.00	\$ 122,632

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.1	Apoyar e impulsar el financiamiento de la investigación -aprobada y registrada en los organismos pertinentes- entre los docentes arraigados en las Sedes Regionales.	\$ 122,632

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.9	Servicios	8	Transporte terrestre de docentes adscritos a la sede regional Huasteca para desplazarse a microregiones con la finalidad de realizar investigación vinculante en diferentes localidades aledañas a las sedes durante el año escolar	\$ 1,000	\$ 8,000
1.1.10	Servicios	9	Hospedaje y alimentos de docentes adscritos a la sede regional Huasteca para desplazarse a microregiones con la finalidad de realizar investigación vinculante en diferentes localidades aledañas a las sedes por 18 días durante el ciclo escolar	\$ 1,382	\$ 12,438
1.1.11	Servicios	8	Transporte terrestre de docentes adscritos a la sede regional Totonacapan para desplazarse a microregiones con la finalidad de realizar investigación vinculante en diferentes localidades aledañas a las sedes durante el año escolar.	\$ 1,000	\$ 8,000
1.1.12	Servicios	9	Hospedaje y alimentos de docentes adscritos a la sede regional Totonacapan para desplazarse a microregiones con la finalidad de realizar investigación vinculante en diferentes localidades aledañas por 18 días durante el ciclo escolar	\$ 1,382	\$ 12,438
1.1.13	Servicios	16	Transporte terrestre de docentes adscritos a la sede regional Grandes Montañas para desplazarse a microregiones con la finalidad de realizar investigación vinculante en diferentes localidades aledañas a las sedes durante el año escolar.	\$ 1,000	\$ 16,000
1.1.14	Servicios	18	Hospedaje y alimentos de docentes adscritos a la sede regional Grandes Montañas para desplazarse a microregiones con la finalidad de realizar investigación vinculante en diferentes	\$ 1,382	\$ 24,876

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			localidades aledañas por 36 días durante un ciclo escolar		
1.1.15	Servicios	16	Transporte terrestre de docentes adscritos a la sede regional Selvas para desplazarse a microregiones con la finalidad de realizar investigación vinculante en diferentes localidades aledañas a las sedes durante el año escolar.	\$ 1,000	\$ 16,000
1.1.16	Servicios	16	Hospedaje y alimentos de docentes adscritos a la sede regional Selvas para desplazarse a microregiones con la finalidad de realizar investigación vinculante en diferentes localidades aledañas por 32 días durante un ciclo escolar	\$ 1,555	\$ 24,880

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Apoyo a estudiantes en riesgo de deserción escolar para la consecución de investigaciones vinculantes en las 4 sedes regionales.	141.00	\$ 70,360

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.1</b>	Transporte para apoyar el financiamiento de los trabajos de campo de los estudiantes de las Sedes Regionales de la DUVI.	\$ 70,360

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.5	Servicios	1	Pago de transporte terrestre para trabajos de investigación (prácticas de campo) de un estudiante sobresaliente de una de las cuatro Sedes Regionales.	\$ 360	\$ 360
3.1.6	Servicios	35	Pago de transporte terrestre para prácticas de campo de estudiantes de la sede regional Huasteca a diversas comunidades aledañas a las sedes durante los semestres enero-julio y agosto-diciembre	\$ 500	\$ 17,500
3.1.7	Servicios	35	Pago de transporte terrestre para prácticas de campo de estudiantes de la sede regional Totonacapan a diversas comunidades aledañas a las sedes durante los semestres enero-julio y agosto- diciembre	\$ 500	\$ 17,500
3.1.8	Servicios	35	Pago de transporte terrestre para prácticas de campo de estudiantes de la sede regional Grandes Montañas a diversas comunidades aledañas a las sedes durante los semestres enero-julio y agosto- diciembre	\$ 500	\$ 17,500
3.1.9	Servicios	35	Pago de transporte para prácticas de campo de estudiantes de la sede regional Selvas a diversas comunidades aledañas a las sedes durante los semestres enero-julio y agosto- diciembre	\$ 500	\$ 17,500

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>4</b>	Implementar espacios de acceso a tecnologías de educación multimodal y a distancia en las cuatro sedes de la UVI.	4.00	\$ 413,421

Acción	Descripción de la Acción Especifica Apoyada	Monto PIFI
<b>4.1</b>	Adquisición de equipamiento complementario para la operación del sistema multimodal y de educación a distancia.	\$ 413,421

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.1	Infraestructura Académica	2	Equipos de videoconferencia Polycom HDX7001 (para las sedes regionales Selvas, Huasteca y Grandes Montañas en el año 2012 y Totonacapan y Xalapa en el año 2013)	\$ 201,000	\$ 402,000
4.1.10	Infraestructura Académica	1	Grabadores y reproductores de DVD multiformato (para las sedes regionales Selvas, Huasteca y Grandes Montañas en el año 2012 y Totonacapan y Xalapa en el año 2013)	\$ 1,421	\$ 1,421
4.1.15	Infraestructura Académica	5	Reguladores de voltaje de 1 KVA (para las sedes regionales Selvas, Huasteca y Grandes Montañas en el año 2012 y Totonacapan y Xalapa en el año 2013)	\$ 2,000	\$ 10,000

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
<b>OP/PIFI-2012-30MSU0940B-30-03</b>	Formar profesionistas capaces de contribuir al desarrollo social y comunitario a través de PE innovadores y reconocidos por su calidad. Avanzar en el proceso de fortalecimiento institucional de la DES, desarrollando estrategias para un sistemático ejercicio de evaluación-planeación. Asegurar al estudiantado condiciones óptimas para su formación profesional, cerrando brechas de calidad entre sedes.	\$ 144,092

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>2</b>	Desarrollar relaciones de intercambio académico con 2 universidades que generen y apliquen conocimiento intercultural en ámbito afines a nivel internacional.	2.00	\$ 73,579

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>2.1</b>	Intercambio de estudiantes y docentes con universidades.	\$ 73,579

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.7	Servicios	1	Transporte aéreo nacional e internacional para estancia para un alumno en la Universidad Earth San José, Costa Rica, durante el semestre enero-julio.	\$ 15,000	\$ 15,000
2.1.8	Servicios	1	Apoyo de Hospedaje y alimentos para un alumno para estancia en la Universidad Earth San José, Costa Rica, durante el semestre enero-julio.	\$ 15,000	\$ 15,000
2.1.9	Servicios	1	Transporte aéreo nacional e internacional para estancia de un alumno en Bolivia durante el semestre enero-julio.	\$ 17,000	\$ 17,000
2.1.10	Servicios	1	Apoyo Hospedaje y alimentos para estancia de un alumno en Bolivia durante el semestre enero-julio.	\$ 26,579	\$ 26,579

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
<b>3</b>	Proceso de visita de seguimiento de evaluación por parte de los CIEES a la Sede Regional Selvas con nivel 2, y visita de pares evaluadores de CIEES previa a la evaluación para la revisión de integración de autoevaluación y documentos probatorios en las Sedes Regionales de Totonacapan, Grandes Montañas y la Huasteca.	4.00	\$ 70,513

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
<b>3.1</b>	Realizar la autoevaluación de las Sedes Grandes Montañas, Huasteca y Totonacapan así como el cumplimiento de recomendaciones en Selvas y su evaluación.	\$ 70,513

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.3	Servicios	3	Transporte aéreo nacional para la visita de seguimiento de evaluadores CIEES a la Sede Regional Selvas para la obtención del nivel 1.	\$ 5,001	\$ 15,003
3.1.4	Servicios	3	Hospedaje y alimentos para la visita de seguimiento de evaluadores CIEES a la Sede Regional Selvas para la obtención del nivel 1. Durante tres días.	\$ 6,000	\$ 18,000
3.1.5	Servicios	2	Transporte de evaluadores CIEES para revisar avances de la integración de evidencias de autoevaluación de las Sedes Regionales Huasteca, Totonacapan y Grandes Montañas, en la ciudad de Orizaba, Ver.	\$ 2,500	\$ 5,000
3.1.6	Servicios	10	Hospedaje y alimentos de evaluadores CIEES y equipos de trabajo para revisar avances de la integración de evidencias de autoevaluación de las Sedes Regionales Huasteca, Totonacapan y Grandes Montañas en la ciudad de Orizaba, Ver. Durante tres días.	\$ 3,251	\$ 32,510

**Resumen General de Rubros****P/PIFI-2012-30MSU0940B-30**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 410,663	49.83%
Infraestructura Académica	\$ 413,421	50.17%
<b>Total</b>	<b>\$ 824,084</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-30-01**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 73,579	100.00%
<b>Total</b>	<b>\$ 73,579</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-30-02**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 192,992	31.83%
Infraestructura Académica	\$ 413,421	68.17%
<b>Total</b>	<b>\$ 606,413</b>	<b>100.00%</b>

**OP/PIFI-2012-30MSU0940B-30-03**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 144,092	100.00%
<b>Total</b>	<b>\$ 144,092</b>	<b>100.00%</b>

***Firma***

---

El presente “Anexo de Reprogramación”, se firma por cuadruplicado en la Ciudad de México, **el 05 de Noviembre de 2012.**

Por: “**LA INSTITUCIÓN**”

---

**Dr. Raúl Arias Lovillo**  
**Rector**

ÚLTIMA HOJA DEL ANEXO DE REPROGRAMACIÓN QUE FORMA PARTE INTEGRANTE DEL CONVENIO DE COLABORACIÓN Y APOYO CELEBRADO ENTRE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA Y **LA UNIVERSIDAD VERACRUZANA** EN EL MARCO DEL PROGRAMA INTEGRAL DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL 2012.