



**Programa Fortalecimiento de la Calidad Educativa  
Reprogramación 2017**

**PFCE**

**Universidad Veracruzana**

**Monto Aprobado**

**C/PFCE-2017-30MSU0940B-30-106**

**\$ 50,329,668**

**P/PFCE-2017-30MSU0940B-01**

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Problemas comunes de las DES	\$ 10,972,496

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
<b>Total de Profesores de Tiempo Completo.</b>	<b>Total: 27,063</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.1.1.1</b> Licenciatura	144	0.53%
<b>IC 1.1.1.2</b> Especialidad	79	0.29%
<b>IC 1.1.1.3</b> Maestría	812	3.00%
<b>IC 1.1.1.4</b> Doctorado	997	3.68%
<b>IC 1.1.1.5</b> Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	1,416	5.23%
<b>IC 1.1.1.6</b> Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	791	2.92%
<b>IC 1.1.1.7</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	1,126	4.16%
<b>IC 1.1.1.8</b> Adscripción al SNI o SNC	444	1.64%
<b>IC 1.1.1.9</b> Participación en el programa de tutorías	1,556	5.75%
<b>Total de profesores que conforman la planta académica</b>	<b>Total: 4,445</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.1.2.1</b> Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	2,303	51.81%
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>	<b>Total: 227</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.1.3.1</b> Consolidados	44	19.38%
<b>IC 1.1.3.2</b> En Consolidación	87	38.33%
<b>IC 1.1.3.3</b> En Formación	96	42.29%
<b>Competitividad Académica</b>		
<b>Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic</b>	<b>Total: 170</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.1.1</b> Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	164	96.47%
<b>IC 1.2.1.2</b> Número y % de PE con currículo flexible	161	94.71%
<b>IC 1.2.1.3</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	162	95.29%
<b>IC 1.2.1.4</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	146	85.88%
<b>IC 1.2.1.5</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando el	161	94.71%

Meta Compromiso		Número	%
	servicio social en el plan de estudios		
<b>IC 1.2.1.6</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	137	80.59%
<b>IC 1.2.1.7</b>	Número y % de PE basado en competencias	153	90.00%
<b>Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables</b>		<b>Total: 160</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.2.1</b>	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	57	35.63%
<b>IC 1.2.2.2</b>	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	86	53.75%
<b>IC 1.2.2.3</b>	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	136	85.00%
<b>Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic</b>		<b>Total: 51,055</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.3.1</b>	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	47,902	93.82%
<b>Total de Programas Educativos de posgrado</b>		<b>Total: 113</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.4.1</b>	PE de posgrado que se actualizarán	43	38.05%
<b>IC 1.2.4.3</b>	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	81	71.68%
<b>IC 1.2.4.4</b>	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	66	58.41%
<b>IC 1.2.4.5</b>	PE de posgrado que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP)	12	10.62%
<b>Total de Matrícula de nivel posgrado</b>		<b>Total: 1,752</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.5.1</b>	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de calidad.	1,379	78.71%
<b>Tasa de egreso por cohorte generacional de TSU/PA</b>		<b>M2</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.6.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de TSU y PA Ciclo A	152	100.00%
<b>IC 1.2.6.2</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de TSU y PA Ciclo B	102	100.00%
<b>Tasa de titulación por cohorte generacional de TSU/PA</b>		<b>M2</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.7.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de TSU y PA Ciclo A	332	100.00%
<b>IC 1.2.7.2</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de TSU y PA Ciclo B	102	100.00%
<b>Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura</b>		<b>M2</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	8,031	100.00%
<b>IC 1.2.8.2</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo B	1,596	100.00%
<b>Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura</b>		<b>M2</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	7,856	100.00%
<b>IC 1.2.9.2</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo B	1,596	100.00%
<b>Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura</b>		<b>M2</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.10.1</b>	Tasa de graduación para PE de posgrado	727	100.00%

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-01-01</b> Fortalecer la calidad y la pertinencia de los programas educativos mediante procesos dirigidos a la formación integral del estudiante, innovaciones en la enseñanza y el aprendizaje, apoyos tutoriales y con información procedente del seguimiento de egresados.	4	10	33	\$ 7,721,603
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-01-02</b> Fortalecer la Investigación de calidad que se realiza en la Universidad Veracruzana para que impacte en actividades de investigación, de docencia, de movilidad y de difusión en los programas de posgrado y de licenciatura, lo cual permitirá, para que los primeros mantengan su permanencia o su ingreso a los Padrones Nacionales de Excelencia, y los segundos resulten exitosos en los procesos de acreditación y certificación.	4	9	29	\$ 1,829,493
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-01-03</b> Actualizar y fortalecer la infraestructura tecnológica y de telecomunicaciones con el propósito de coadyuvar a la mejora de funciones sustantivas y adjetivas de la comunidad universitaria.	3	7	15	\$ 1,078,312
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-01-04</b> Fortalecer la capacidad de programas educativos, pertenecientes a las diferentes áreas disciplinarias, a través de recursos de aprendizaje digitales en la forma de Objetos de Aprendizaje en las artes, las humanidades y las ciencias sociales, dirigidos a estudiantes universitarios y público en general interesado en desarrollar nuevas competencias globales en estos temas.	2	3	7	\$ 343,088
<b>Totales:</b>	<b>13</b>	<b>29</b>	<b>84</b>	<b>\$ 10,972,496.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-01-01</b>	Fortalecer la calidad y la pertinencia de los programas educativos mediante procesos dirigidos a la formación integral del estudiante, innovaciones en la enseñanza y el aprendizaje, apoyos tutoriales y con información procedente del seguimiento de egresados.	\$ 7,721,603

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Mantener y asegurar el reconocimiento de calidad ante los CIEES y los organismos reconocidos por el COPAES de los PE que se ofrecen en las DES de las 5 regiones, mediante el fortalecimiento de las indicadores que favorecen la evaluación como programas de calidad.	5.00	\$ 7,240,720

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Aprovechamiento de los resultados del Examen General de Egreso de la Licenciatura como instrumento para el fortalecimiento académico de los PE, al constituir una fuente de información valiosa sobre los resultados del aprendizaje basado en competencias logrados por los estudiantes a través de su trayectoria escolar.	\$ 2,867,440

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.1.1.2.1	Servicios	1501	Pago de servicios de la aplicación del Examen General de Egreso de la Licenciatura (EGEL) en los programas educativos donde aplique, ya que los resultados del EGEL son un referente positivo para los empleadores, al ser una evaluación nacional externa y estandarizada.	\$ 2,866,910
1.1.1.2.2	Servicios	1	Pago de servicios de la aplicación del Examen General de Egreso de la Licenciatura (EGEL) en los programas educativos donde aplique, ya que los resultados del EGEL son un referente positivo para los empleadores, al ser una evaluación nacional externa y estandarizada.	\$ 530
<b>Total:</b>				<b>\$ 2,867,440</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Desarrollo de un sistema informático, alojado en la web que almacene la información obtenida mediante encuestas dirigidas a estudiantes, académicos, funcionarios, egresados, empleadores y sociedad, en cada una de las regiones universitarias, que permita la consulta y generación de informes para la mejora continua de los programas educativos y el seguimiento de egresados.	\$ 63,036

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.1.1.3.10	Servicios	1	Pago de servicios profesionales para integrar, al sistema informático alojado en la web, herramientas de análisis estadístico en tiempo real y prospectivo para el estudio de los resultados generados a través de las encuestas dirigidas a estudiantes, académicos, funcionarios, egresados, empleadores y sociedad, en cada una de las regiones universitarias, de manera georreferenciada.	\$ 63,036
<b>Total:</b>				<b>\$ 63,036</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.4</b>	Atención las condiciones básicas de operación de los programas educativos que presentan necesidades de renovación de equipo de computo por obsolescencia y carencia de mobiliario escolar adecuado	\$ 4,310,244

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.1.1.4.9	Infraestructura Académica	259	Computadora de escritorio. Procesador: 1 Procesador físico con cuatro núcleos independientes con velocidad de 3.1 GHz; Memoria RAM: De 8 GB SDRAM a 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: De 1 TB SATA a 7200 RPM	\$ 3,785,544
1.1.1.4.10	Materiales	22	Regulador Koblenz 1400,1400VA/600W, 8 contactos	\$ 8,360
1.1.1.4.11	Materiales	1	Regulador Koblenz 1400,1400VA/600W, 8 contactos	\$ 390
1.1.1.4.12	Infraestructura Académica	50	Proyector de video de 3600 ansi lumenes.	\$ 515,950
<b>Total:</b>				<b>\$ 4,310,244</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Un Programa de Innovación Educativa dirigido al fortalecimiento del proceso de enseñanza aprendizaje centrado en la práctica en contextos reales, en la investigación, en el desarrollo de habilidades conceptuales y en la multimodalidad.	1.00	\$ 345,088

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Desarrollar e implementar en los PE de la UV actividades prácticas y de investigación en contextos reales con apoyo de los Cuerpos Académicos, con énfasis en las facultades con mayores índices de reprobación y deserción, mediante estrategias especiales que le sirvan a estudiantes en riesgo para la consolidación de los conceptos aprendidos, el desarrollo de competencias profesionales, capacidades creativas y de innovación.	\$ 149,644

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.1.2.1.20	Servicios	25	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para alumnos de Agronomía, campus Xalapa, que realizarán un viaje de 1 día para prácticas de campo en la región centro del estado de Veracruz.	\$ 13,500
1.1.2.1.21	Servicios	25	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para alumnos de Agronomía, campus Xalapa, que realizarán un viaje de 1 día para prácticas de campo en la región centro del estado de Veracruz.	\$ 13,500
1.1.2.1.22	Servicios	28	Transporte terrestre nacional, hospedaje y alimentos para alumnos de Biología, campus Xalapa, que realizarán un viaje de 2 días para prácticas de campo en una región del estado de Veracruz.	\$ 64,988
1.1.2.1.23	Servicios	24	Transporte terrestre nacional, hospedaje y alimentos para alumnos de Geografía, campus Xalapa, que realizarán un viaje de 2 días para prácticas de campo en una región del estado de Veracruz.	\$ 55,344
1.1.2.1.24	Servicios	1	Transporte terrestre nacional, hospedaje y alimentos para 1 alumno de Geografía, campus Xalapa, que realizarán un viaje de 2 días para prácticas de campo en una región del estado de Veracruz.	\$ 2,312
<b>Total:</b>				<b>\$ 149,644</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Introducir el enfoque de multimodalidad en el proceso educativo para fortalecer el uso de las TIC así como el de las competencias genéricas, en atención especial al desarrollo de habilidades para la investigación mediante EE en línea para las regiones de Poza Rica- Tuxpan, Córdoba-Orizaba y Coatzacoalcos-Minatitlán.	\$ 130,337

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.1.2.2.74	Honorarios	1	Honorarios para especialista externo para el diseño gráfico del espacio virtual sobre el enfoque de la multimodalidad en el proceso educativo en la UV, con el fin de que apoye a los docentes en la introducción del enfoque multimodal en su proceso educativo atendiendo el desarrollo de competencias genéricas, uso de TIC así como actividades prácticas en contextos reales.	\$ 11,849
1.1.2.2.75	Honorarios	1	Honorarios para especialista externo para el diseño instruccional del espacio virtual sobre el enfoque de la multimodalidad en el proceso educativo en la UV, con el fin de que apoye a los docentes en la introducción del enfoque multimodal en su proceso educativo atendiendo el desarrollo de competencias genéricas, uso de TIC así como actividades prácticas en contextos reales.	\$ 23,696
1.1.2.2.76	Honorarios	1	Honorarios para especialista externo para el diseño, desarrollo e implementación de la base de datos, que apoye la concentración de los resultados de la información relacionada con Cuerpos Académicos, Tutorías, Formación Docente, Productividad, Seguimiento de egresados, a fin de realizar un análisis y obtener perfiles de docentes y estudiantes para la introducción del enfoque de la multimodalidad, tutorías virtuales y apoyo a la gestión académica en el proceso educativo por área académica.	\$ 94,792
<b>Total:</b>				<b>\$ 130,337</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.3	Contribuir mediante el diseño de una aplicación informática que apoye la elaboración de la planeación didáctica de los docentes, a fin de apoyar el fortalecimiento de las competencias genéricas y las actividades didácticas innovadoras y pertinentes a contextos reales.	\$ 65,107

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.1.2.3.52	Honorarios	1	Honorarios para especialista externo en diseño instruccional para adecuar el sistema de planeación didáctica a partir de los resultados de la prueba piloto, cuyo fin es apoyar la multimodalidad, las competencias genéricas y las prácticas en contextos reales en el proceso educativo por región y área académica.	\$ 11,619
1.1.2.3.53	Honorarios	1	Honorarios para especialista externo en programación para adecuar el sistema de planeación didáctica a partir de los resultados de la prueba piloto, cuyo fin es apoyar la multimodalidad, las competencias genéricas y las prácticas en contextos reales en el proceso educativo por región y área académica.	\$ 23,238
1.1.2.3.54	Servicios	4	Transporte terrestre para académicos para viajar a la región Veracruz desde Xalapa, para socializar con los docentes de esa región el diseño de la planeación didáctica por la UV para el proceso educativo.	\$ 1,800
1.1.2.3.55	Servicios	4	Transporte terrestre para académicos para viajar a la región Córdoba-Orizaba desde Xalapa, para socializar con los docentes de esa región el diseño de la planeación didáctica por la UV para el proceso educativo.	\$ 2,000
1.1.2.3.56	Servicios	3	Transporte terrestre para académicos para viajar a la región Poza Rica-Tuxpan desde Xalapa, para socializar con los docentes de esa región el diseño de la planeación didáctica por la UV para el proceso educativo.	\$ 2,700
1.1.2.3.57	Servicios	4	Hospedaje y alimentos para académicos para viajar a la región Córdoba-Orizaba desde Xalapa, para socializar con los docentes de esa región el diseño de la planeación didáctica por la UV para el proceso educativo.	\$ 6,800
1.1.2.3.58	Servicios	3	Hospedaje y alimentos para académicos para viajar a la región Poza Rica-Tuxpan desde Xalapa, para socializar con los docentes de esa región el diseño de la planeación didáctica por la UV para el proceso educativo.	\$ 5,550
1.1.2.3.59	Servicios	4	Transporte terrestre para académicos para viajar a la región Veracruz desde Xalapa, para el seguimiento y valoración de los resultados obtenidos con los PE de esta región que participarán en la prueba piloto de la planeación didáctica.	\$ 1,800
1.1.2.3.60	Servicios	2	Transporte terrestre para académicos para viajar a la región Poza Rica-Tuxpan desde Xalapa, para el seguimiento y valoración de los resultados obtenidos con los PE de esta región que participaron en la prueba piloto de la planeación didáctica.	\$ 1,800
1.1.2.3.61	Servicios	2	Hospedaje y alimentos para académicos para viajar a la región Poza Rica-Tuxpan desde Xalapa, para el seguimiento y valoración de los resultados obtenidos con los PE de esta región que participaron en la prueba piloto de la planeación didáctica.	\$ 3,400
1.1.2.3.62	Servicios	2	Transporte terrestre para académicos para viajar a la región Córdoba-Orizaba desde Xalapa, para el seguimiento y valoración de los resultados obtenidos con los PE de esta región que participaron en la prueba piloto de la planeación didáctica.	\$ 1,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.1.2.3.63	Servicios	2	Hospedaje y alimentos para académicos para viajar a la región Córdoba-Orizaba desde Xalapa, para el seguimiento y valoración de los resultados obtenidos con los PE de esta región que participaron en la prueba piloto de la planeación didáctica.	\$ 3,400
<b>Total:</b>				<b>\$ 65,107</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Un Programa de Formación y Capacitación Académica para los profesores de los PE que fortalezca el desarrollo de estrategias educativas innovadoras, y para el caso de los profesores de las facultades con mayores índices de reprobación y deserción una preparación que les permita atender las situaciones especiales que presentan los alumnos de riesgo.	1.00	\$ 58,086

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Impartir talleres de capacitación para profesores de facultades con mayores índices de reprobación y deserción, impartidos por un asesor internacional.	\$ 23,618

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.1.3.1.5	Servicios	1	Pago de especialista externo nacional y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte), quien impartirá un curso para el desarrollo de la docencia vinculada a la investigación y a la práctica profesional, dirigido a profesores que atenderán a alumnos con riesgo de reprobación y deserción.	\$ 23,618
<b>Total:</b>				<b>\$ 23,618</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.3</b>	Impartir talleres a académicos en el uso didáctico básico de las TIC y redes sociales.	\$ 34,468

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.1.3.3.21	Servicios	7	Viáticos, hospedaje y alimentos de académicos de las regiones: Veracruz, Orizaba-Córdoba, Poza Rica-Tuxpan, Coatzacoalcos-Minatitlán a Xalapa, a fin de participar en los talleres de actualización del Área de Formación Básica.	\$ 34,468
<b>Total:</b>				<b>\$ 34,468</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>4</b>	Un Programa Institucional de Tutoría con mayor énfasis en acciones formativas, a fin de contribuir al proceso de integración de los estudiantes a la vida universitaria, mejorar la atención tutorial y fortalecer su formación integral.	1.00	\$ 77,709

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
4.2	Realizar un foro de tutores para fortalecer su compromiso y atención hacia los estudiantes y un foro de tutoría dirigido a estudiantes a fin de promover una mayor participación de los mismos en la actividad tutorial.	\$ 46,048

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.1.4.2.41	Honorarios	1	Honorarios para especialista externo en programación y desarrollo de sistemas informáticos para concluir el desarrollo del Sistema de Enseñanza Tutorial que estará vinculado al SIT con relación al Sistema de registro y seguimiento de la actividad tutorial, para apoyar la sistematización de los PAFIS (Programas de Apoyo a la Formación Integral del Estudiante).	\$ 46,048
<b>Total:</b>				<b>\$ 46,048</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
4.4	Impartir talleres a académicos involucrados en la actividad tutorial que permita fortalecer sus competencias relacionadas con la promoción de las dimensiones humana, profesional, académica, de integración y permanencia de los estudiantes.	\$ 31,661

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.1.4.4.12	Servicios	1	Viáticos (Hospedaje, Alimentación y Transporte) para especialista nacional invitado para impartir el taller de fortalecimiento a la función tutorial de los académicos de UV en la región de Xalapa.	\$ 7,661
1.1.4.4.13	Honorarios	1	Honorarios para especialista invitado que impartirá el taller de fortalecimiento a la función tutorial a los académicos de UV en la región Xalapa.	\$ 12,000
1.1.4.4.14	Honorarios	1	Honorarios para especialista invitado que impartirá el taller de fortalecimiento a la función tutorial a los académicos de UV en la región Veracruz.	\$ 12,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 31,661</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-01-02</b>	Fortalecer la Investigación de calidad que se realiza en la Universidad Veracruzana para que impacte en actividades de investigación, de docencia, de movilidad y de difusión en los programas de posgrado y de licenciatura, lo cual permitirá, para que los primeros mantengan su permanencia o su ingreso a los Padrones Nacionales de Excelencia, y los segundos resulten exitosos en los procesos de acreditación y certificación.	\$ 1,829,493

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
1	Incrementar el número de miembros en el Sistema Nacional de Investigadores en un 3% cada año.	451.00	\$ 1,294,477

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.1	Publicar productos académicos de calidad, apoyar el desarrollo de proyectos de investigación, realizar estancias académicas, difundir la investigación y mantener la participación exitosa de académicos en el SNI.	\$ 107,031

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.2.1.1.1	Honorarios	1	Impresiones y publicaciones de libros con ISBN, de las áreas académicas de humanidades, técnica y biológico-agropecuaria.	\$ 53,518
1.2.1.1.6	Honorarios	1	Impresiones y publicaciones de libros con ISBN, de las Áreas Académicas de Humanidades, Técnica y Biológico-Agropecuaria.	\$ 53,513
<b>Total:</b>				<b>\$ 107,031</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Mejorar la infraestructura de los laboratorios que prestan servicios de investigación a entidades académicas de la universidad, así como a diversos sectores de la sociedad.	\$ 208,288

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.2.1.2.7	Servicios	1	Pago de Servicio de mantenimiento a Equipo Autoclave.	\$ 31,000
1.2.1.2.8	Servicios	1	Pago de Servicio de mantenimiento a Sistemas de Enfriamiento.	\$ 60,000
1.2.1.2.9	Servicios	1	Pago de Servicio de mantenimiento a Equipo Campana de flujo laminar.	\$ 12,000
1.2.1.2.10	Servicios	2	Pago de Servicio de mantenimiento y calibración de Balanzas.	\$ 35,000
1.2.1.2.11	Servicios	1	Pago de Servicio de mantenimiento a Deodionizador.	\$ 12,000
1.2.1.2.12	Servicios	1	Pago de Servicio de mantenimiento al Equipo Criostato.	\$ 10,000
1.2.1.2.13	Servicios	1	Pago de servicio de mantenimiento a Microscopio.	\$ 15,000
1.2.1.2.14	Servicios	1	Pago de Servicio de mantenimiento a Ultracongelador.	\$ 33,288
<b>Total:</b>				<b>\$ 208,288</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Dotar a los Institutos y Centros de Investigación de la Universidad Veracruzana con equipo de cómputo, video actualizado y telecomunicaciones, para la realización de diversas actividades sustantivas de investigación.	\$ 979,158

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.2.1.3.7	Infraestructura Académica	5	Equipo inalámbrico de alto desempeño con control y gestión central, 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 inyección de poder vía ethernet (PoE)(Incluya fuente de poder ethernet PoE). Garantía por 3 años con soporte directo del fabricante y remplazo de partes para punto de acceso inalámbrico.	\$ 144,580
1.2.1.3.25	Infraestructura Académica	1	Equipo conmutador con capacidad mínima para 24 extensiones, con soporte del protocolo SIP y comunicaciones unificadas y Switch POE Brocade con SDN (I. Inv. Pesquerías)	\$ 350,975
1.2.1.3.26	Materiales	1	Kit de materiales para cableado estructurado, la cual permitirá la implementación de 24 puertos físicos en centros de cómputo o espacios compartidos, la cual incluye panel de parcheo de 24 puertos, conector hembra de 8 posiciones, conector RJ 45, tapa de pared, cable UTP todo en categoría 6, esta infraestructura nos permitirá contar con conectividad con tasa de transferencia de 1Gb. (I. Inv. Pesquerías)	\$ 51,857

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.2.1.3.29	Infraestructura Académica	1	Equipo conmutador con capacidad mínima para 16 extensiones, con soporte del protocolo SIP y comunicaciones unificadas y Switch POE Brocade con SDN (I. Artes Plásticas)	\$ 350,975
1.2.1.3.30	Materiales	1	Kit de materiales para cableado estructurado, la cual permitirá la implementación de 16 puertos físicos en centros de cómputo o espacios compartidos, la cual incluye panel de parcheo de 16 puertos, conector hembra de 8 posiciones, conector RJ 45, tapa de pared, cable UTP todo en categoría 6, esta infraestructura nos permitirá contar con conectividad con tasa de transferencia de 1Gb. (I. Artes Plásticas)	\$ 51,857
1.2.1.3.31	Infraestructura Académica	1	Equipo inalámbrico de alto desempeño con control y gestión central, 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 inyección de poder vía ethernet (PoE)(Incluya fuente de poder ethernet PoE). Garantía por 3 años con soporte directo del fabricante y remplazo de partes para punto de acceso inalámbrico.	\$ 28,914
<b>Total:</b>				<b>\$ 979,158</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Contar con tres programas (Estudiantes en la Investigación; Conacyt estratégico; Aseguramiento de la calidad de los proyectos Conacyt) que promuevan la investigación de calidad tanto en académicos como en estudiantes en todas las regiones UV.	1.00	\$ 43,684

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Apoyar a estudiantes de programas de licenciatura de las diferentes regiones de la UV, para incorporarse con académicos de reconocida trayectoria científica, que les permitan iniciarlos en el desarrollo de proyectos de investigación. El nombre del programa es Estudiantes en la Investigación.	\$ 43,684

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.2.2.1.3	Servicios	12	Viáticos para los estudiantes que provengan de las distintas regiones de la UV para realizar sus prácticas de investigación por 30 días con investigadores con proyectos vigentes. Los estudiantes se ubicarán con académicos interesados en recibirlos, mismos que quedarán consignados (ambos) en la convocatoria específica que se libere en Noviembre 2017.	\$ 40,200
1.2.2.1.4	Servicios	1	Viáticos para los estudiantes que provengan de las distintas regiones de la UV para realizar sus prácticas de investigación por 30 días con investigadores con proyectos vigentes. Los estudiantes se ubicarán con académicos interesados en recibirlos, mismos que quedarán consignados (ambos) en la convocatoria específica que se libere en Noviembre 2017.	\$ 3,484
<b>Total:</b>				<b>\$ 43,684</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Contar con un programa permanentes que fortalezcan la difusión de resultados de investigación de alumnos de posgrado.	1.00	\$ 77,567

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.3</b>	Participación de alumnos de posgrado como ponentes en eventos académicos nacionales e internacionales.	\$ 40,231

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.2.3.3.11	Servicios	1	Hospedaje y Alimentos nacional para estudiante de la Maestría en Salud Pública para asistir como ponente a la Reunión Anual de la Sociedad Mexicana de Salud Pública, en León Guanajuato.(1)	\$ 6,000
1.2.3.3.12	Servicios	1	Hospedaje y Alimentos internacional para estudiante del Doctorado en investigaciones Cerebrales, para asistir como ponentes al Congreso Anual de Neurociencias en Washington D.C.(2)	\$ 12,331
1.2.3.3.13	Servicios	3	Apoyo de transporte terrestre, hospedaje y alimentos nacional para alumnos de la Maestría o Doctorado en Matemáticas para asistir al Congreso Nacional de la Sociedad Matemática Mexicana que se llevará a cabo, en la UNAM en la Cd. de México, D.F. (3)	\$ 21,900
<b>Total:</b>				<b>\$ 40,231</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.4</b>	Apoyo para publicación de libros con ISBN y artículos de investigación arbitrados de autoría de alumnos de posgrado.	\$ 37,336

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.2.3.4.1	Honorarios	1	Pago de publicación en revistas científicas arbitradas	\$ 37,336
<b>Total:</b>				<b>\$ 37,336</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>4</b>	Asegurar la calidad de los programas educativos de posgrado, para incrementar en 6% el número de posgrados en el PNPC	6.00	\$ 413,765

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.1</b>	Participación de profesores de posgrado como ponentes en eventos académicos y en visitas para realizar trabajos de investigación.	\$ 25,289

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.2.4.1.11	Servicios	1	Transporte aéreo internacional para académico del Doctorado en Investigaciones Cerebrales para asistir como ponente al Congreso Anual de Neurociencias que se realizará en Washington D.C.	\$ 12,644
1.2.4.1.12	Servicios	1	Transporte aéreo internacional para académico del Doctorado en Investigaciones Cerebrales para asistir como ponente al Congreso Anual de Neurociencias que se realizará en Washington D.C.	\$ 12,645
<b>Total:</b>				<b>\$ 25,289</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.2</b>	Realización de visitas para realizar trabajos de investigación por parte de estudiantes de posgrado.	\$ 59,676

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.2.4.2.15	Servicios	1	Apoyo de transporte aéreo, hospedaje y alimentos internacional para estudiante de la Maestría en Salud Pública quien recolectará información para su trabajo de tesis en la Universidad de Caldas en Manizales, Colombia.(1)	\$ 20,000
1.2.4.2.16	Servicios	1	Apoyo de transporte aéreo, hospedaje y alimentos internacional para estudiante de la Maestría en Salud Pública quien recolectará información para su trabajo de tesis en la Universidad de Antioquia en Medellín, Colombia.(2)	\$ 20,000
1.2.4.2.17	Servicios	1	Apoyo de transporte aéreo, hospedaje y alimentos nacional para estudiante del Doctorado en Matemáticas quien recolectará información para su trabajo de tesis en el Centro de Investigación en Matemáticas A.C. en la Cd. de Mérida Yucatán.(3)	\$ 19,676
<b>Total:</b>				<b>\$ 59,676</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.4</b>	Dotar a los programas educativos de posgrado, con equipo de cómputo y video, para la realización de diversas actividades sustantivas, inherentes a éstos.	\$ 328,800

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.2.4.4.4	Infraestructura Académica	13	Computadora de escritorio con 1 Procesador físico con cuatro núcleos independientes con velocidad de 2.0 GHz; Memoria: De 8.0 GB DDR3 a 1600 mhz (2 DIMM); Disco Duro: De 500 gb SATA a 7200 RPM; 2 Puertos USB 3.0; Tarjeta de Red: Integrada en la tarjeta madre Ethernet 10/100/1000 Mbits/sec; Tarjeta de Red Inalámbrica: Integrada 802.11 a/b/g/n; Bluetooth: Integrado V. 4.0.	\$ 305,305
1.2.4.4.5	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio con 1 Procesador físico con cuatro núcleos independientes con velocidad de 2.0 GHz; Memoria: De 8.0 GB DDR3 a 1600 mhz (2 DIMM); Disco Duro: De 500 gb SATA a 7200 RPM; 2 Puertos USB 3.0; Tarjeta de Red: Integrada en la tarjeta madre Ethernet 10/100/1000 Mbits/sec; Tarjeta de Red Inalámbrica: Integrada 802.11 a/b/g/n; Bluetooth: Integrado V. 4.0.	\$ 23,495
<b>Total:</b>				<b>\$ 328,800</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-01-03</b>	Actualizar y fortalecer la infraestructura tecnológica y de telecomunicaciones con el propósito de coadyuvar a la mejora de funciones sustantivas y adjetivas de la comunidad universitaria.	\$ 1,078,312

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Mejorar la infraestructura tecnológica y los sistemas de información que apoyan a la docencia, investigación, difusión de la cultura y extensión de los servicios universitarios en las DES de las 5 regiones.	2.00	\$ 662,467

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Robustecer la infraestructura tecnológica de servidores y herramientas de desarrollo que soporta los sistemas de información y portal institucional.	\$ 190,119

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.3.1.1.1	Servicios	1	Servicios en la nube Azure: 3 Servidor en la nube Azure: Standard DS4 (8 núcleos, 28 GB de memoria) para cluster del servicio web del portal institucional, 5 Servidor en la nube Azure: Servidor Standard DS3 (4 núcleos, 14 GB de memoria) para cluster del servicio de base de datos MySQL y Always on SQL Server, 1 Servidor en la nube Azure: Servidor A2 Disco: HDD de 135 GB, 2 núcleos de procesador, 3.5 GB en RAM, 1 Grupo de recursos para almacenamiento en la nube Azure:Default-Storage-WestUSTipo: LRS Estándar500GB - Archivo web, 3 Grupo de recursos para almacenamiento en la nube Azure:Tipo: Standard-LRS, 128GB para almacenar la Base de Datos de MySQL del Portal Institucional, 4 Grupo de recursos para almacenamiento en la nube Azure: Default-Storage-WestUSTipo: LRS Premiun1 TB	\$ 49,119
1.3.1.1.28	Materiales	3	Certificado de Seguridad (SSL). Cifrado a 128 bits hasta 266 bits (2 años).	\$ 141,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 190,119</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Fortalecer la infraestructura de telecomunicaciones central que apoyan los servicios académicos en las 5 regiones.	\$ 331,753

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.3.1.2.16	Materiales	5500	Fibra óptica monomodo de 8.3/125 de 12 hilos, tubo holgado trenzado, dieléctrica, para uso exterior, con las siguientes especificaciones ópticas y de longitud de onda: cumplimiento de los estándares G.652.D, G.657.A1, TIA-492CAAB (OS2) cero pico de agua, cubierta externa de PE con resistencia estabilizada a los rayos UV, atenuación máxima 0.22 dB/km 1550 nm, 0.31 dB/km 1,385 nm, 0.34 dB/km 1,310 nm; índice de refracción 1,467@1310 nm, 1,468@1,385 nm, 1,468@1,550 nm; especificaciones físicas: diámetro de revestimiento 125.0 micro m; de tolerancia diámetro del revestimiento $\pm 0.7$ micro m; No circularidad de revestimiento, máximo de 0.7%; diámetro de revestimiento (de color) de 253 micro m ; diámetro de revestimiento (sin color) de 240 micro m; tolerancia diámetro de revestimiento (de color) de $\pm 7$ micro m; tolerancia diámetro de revestimiento (sin color) de $\pm 5$ micro m; recubrimiento/revestimiento error de concentricidad, máximo de 12 micro m; diámetro del núcleo 8.3 micro m; núcleo tolerancia del diámetro $\pm 2.5$ micro m;núcleo/revestimiento compensación, máximo 0.5 micro m; especificaciones ópticas generales: defectos puntuales máximo de 0.10 dB; pendiente de dispersión cero, máximo 0.090 ps/[km-nm-nm]; cero dispersión de longitud de onda, máximo 1322 micro m; la dispersión de longitud de onda cero, mínima 1302 micro m; especificaciones físicas: radio de curvatura mínimo, con carga 15.3 cm 6.0 in, radio de curvatura mínimo, sin carga 10.2 cm 4.0 in, carga de tracción a largo, máximo plaoespecificaciones mecánicas: revestimiento de la franja de fuerza, máximo 8.9 N 2.0 lbf; revestimiento de la franja de fuerza, mínimo 1.3 N 0.3 lbf; parámetros de fatiga dinámica, mínimo 20nd, ondulación en la fibra 4.0m 13.1ft, macrocurvatura mandril de 20 mm, una vuelta 0.75 dB a 1550 nm y 1.50 dB a 1625 nm, macrocurvatura mandril de 30 mm, 10 vueltas 0.25 dB a 1550 nm y 1.00 dB a 1625 nm, macrocurvatura mandril de 50 mm, 100 vueltas 0,03 dB a 1550 nm y 0,03 dB a 1625 nm,, prueba de resistencia 689.48N/mm <sup>2</sup>  100000.00 psi; especificaciones ambientales: envejecimiento por calor, con un máximo de 0,05 dB a 85 °C, la dependencia de la temperatura, máxima 0,05 dB, temperatura ciclo de humedad, máximo 0,05 dB, inmersión en agua, con un máximo 0,05 dB a 23 °C.	\$ 214,500
1.3.1.2.17	Materiales	36	Cable de interconexion -jumper- de fibra optica monomodo de 8.3/125 micro , duplex, de 6 ft de longitud, con conectores terminales tipo SC-LC, certificaciones ISO 9001:2008, cumplimiento de ROHS 2011/65/EU, prueba de flamabilidad NEC OFNR -ETL- y c-ETL-, metodo de prueba de flamabilidad UL-1666, maxima tension a largo plazo 93N, maxima tension a corto plazo 311N, maximo radio de curvatura instalado de 5.0cms, compresion maxima del cable 57 psi FOTP-41, IEC 60794-1-2,Sección 7, flexión de 300 ciclos FOTP-24, IEC 60794-1-2, sección 10, impacto de 0.74N-m FOTP-25, IEC 60794-1-2,Sección 8	\$ 38,736
1.3.1.2.18	Materiales	109	Conector tipo epóxico para Fibra Optica monomodo de 8.3 micrones (OS2), tipo SC, geometría de la ferula pre-redondeada; materiales de la ferula de zirconia; compatible con cables con diámetro de 1.6mm, longitud de 56 mm; fuerza máxima de retención del cable 5.10 Kg @ 0°, componentes ópticos cumplen con el estandar ANSI/TIA-568-C.3; certificado RoHS 2001/65/EU; cumple con la norma ISO 9001:2008	\$ 21,037

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.3.1.2.19	Infraestructura Académica	3	Suministro e instalación de supresor de transientes de voltaje, tensión de entrada 208VAC, 60Hz, con las siguientes características: tensión de entrada: 208VCA, 3 F en estrella (3 fases + neutro + tierra), capacidad de descarga: 60KA por fase, diagnóstico de circuitos: leds brillantes, normalmente encendidos, 10 modos de protección: 3L-L, 3L-G, 3L-N, elementos de protección conectados directamente en todos los modos (10 modos en sistemas estrella) según NEMA LS-1 IEEE Std.1100-1999, para uso en categoría B y C según ANSI C62.41.1 y C62.41.2-2002, componentes electrónicos encapsulados en resina de disipación, fusibles térmicos incorporados a nivel de componentes para darle seguridad al personal e integridad a los equipos (los TVSS no explotan), fusibles internos de sobrecorriente encapsulados en resina de disipación, cerramiento NEMA 4, tiempo de respuesta: < 1nanosegundo, garantía integral de 15 años por cualquier anomalía eléctrica interna o externa, y/o falla de fabricación	\$ 57,480
<b>Total:</b>				<b>\$ 331,753</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Mejorar la infraestructura de telecomunicaciones entre los principales puntos de distribución de las redes metropolitanas, que permitan elevar los niveles de calidad de los servicios de TI.	\$ 140,595

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.3.1.3.1	Infraestructura Académica	3	Switch L2 24 puerto utp 10/100/1000, con puertos 2 puertos 1G en fibra óptica, incluye 1 trancceptor 1G, incluye capacitación y soporte+B138	\$ 140,595
<b>Total:</b>				<b>\$ 140,595</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Apoyar la generación del conocimiento en los PE de las DES de las cinco regiones de la Universidad Veracruzana mediante la producción y difusión de productos académicos (cápsulas, videoclases, libros electrónicos, animaciones, audioguías) y desarrollo de aplicaciones móviles para la comunidad universitaria, alineados a criterios pedagógicos y técnicos.	2.00	\$ 127,406

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Desarrollar y mejorar aplicaciones móviles que apoyen la difusión del conocimiento y los procesos de innovación educativa.	\$ 37,891

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.3.2.1.5	Infraestructura Académica	1	Computadora Sistema operativo: Windows 10 Home 64 Memoria, estándar : DDR3L de 8 GB (1 x 8 GB) Disco duro : SATA de 2 TB y 7200 rpm Procesador: Intel Core	\$ 37,891
<b>Total:</b>				<b>\$ 37,891</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Desarrollar productos académicos como cápsulas, videoclases, libro electrónico, animaciones, audioguías que fortalezcan la calidad educativa en las 5 regiones.	\$ 47,997

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.3.2.2.4	Infraestructura Académica	1	Computadora de 21.5 pulgadas. Intel Core i5 quad core de 2.9 GHz. Turbo Boost de hasta 3.3 GHz. Memoria de 8 GB (dos de 4 GB). Disco duro de 1 TB	\$ 35,000
1.3.2.2.11	Infraestructura Académica	3	UPS nobreak triplite smartrone 1000VA. Protección Línea de Datos RJ-1; Tiempo de conmutación 4 ms; Capacidad de Carga (VA) 1000 V. Capacidad de Carga (Watt) 500 W. \'	\$ 9,747
1.3.2.2.17	Materiales	2	Audífonos Shure SRH240A	\$ 3,250
<b>Total:</b>				<b>\$ 47,997</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.3</b>	Robustecer la infraestructura tecnológica de servidores, software, almacenamiento, equipo de cómputo y recurso humano que dan soporte al sistema de educación distribuida Eminus.	\$ 41,518

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.3.2.3.6	Infraestructura Académica	11	Nobreak Triplite Smartprone 1000VA	\$ 38,049
1.3.2.3.21	Infraestructura Académica	1	Nobreak Triplite Smartphone 1000VA.	\$ 3,469
<b>Total:</b>				<b>\$ 41,518</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Contribuir en la implementación y cumplimiento del sistema de gestión de la seguridad de la información institucional a través de 1 programa de actualización tecnológica y de la infraestructura para la seguridad informática.	1.00	\$ 288,439

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Elevar los niveles de confiabilidad, disponibilidad e integridad de los sistemas y servicios tecnológicos institucionales a través de la actualización de la infraestructura de seguridad y monitoreo institucional	\$ 288,439

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.3.3.1.4	Servicios	1	Renovación de mantenimiento de módulos de protección UTM para equipo Fortigate 600C	\$ 144,219
1.3.3.1.7	Servicios	1	Renovación de mantenimiento de módulos de protección UTM para equipo Fortigate 600C.	\$ 144,220
<b>Total:</b>				<b>\$ 288,439</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-01-04</b>	Fortalecer la capacidad de programas educativos, pertenecientes a las diferentes áreas disciplinarias, a través de recursos de aprendizaje digitales en la forma de Objetos de Aprendizaje en las artes, las humanidades y las ciencias sociales, dirigidos a estudiantes universitarios y público en general interesado en desarrollar nuevas competencias globales en estos temas.	\$ 343,088

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Producir 12 Objetos de Aprendizaje (6 en 2016 y 6 en 2017) y 6 cursos (3 en 2016 y 3 en 2017) con expertos en contenido en las áreas de Artes, Humanidades y Ciencias Sociales en los siguientes temas: Introducción a la educación musical, Amueblamiento cognitivo, exocerebro y mediación tecnológica del aprendizaje, Edición de video con enfoque educativo, Performance la estética en el tiempo, Edición musical a través del software, Tutorías, Ingles.	7.00	\$ 278,534

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Diseñar, desarrollar y producir 12 Objetos de Aprendizaje para la internacionalización de los cursos que se ofertan en la AFEL (idiomas)	\$ 278,534

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.4.3.1.1	Servicios	1	Servicios profesionales de especialistas externos dedicados de manera específica al desarrollo de los objetos de aprendizaje y los cursos de la CODAES de Artes, Humanidades y Ciencias Sociales (3 Programadores, 2 Diseñadores Instruccionales, 2 Diseñador Gráfico, 1 corrector de estilos, 2 editores de audio y video)	\$ 141,540
1.4.3.1.4	Infraestructura Académica	3	Computadoras de 21.5 pulgadas. Intel Core i5 quad core de 2.7 GHz. Turbo Boost de hasta 3.2 GHz. Memoria de 8 GB. Disco duro 1 TB. Gráficos Intel Iris Pro.	\$ 91,944
1.4.3.1.6	Infraestructura Académica	4	Nobreak 1000VA, Protección Línea de Datos RJ-11 Tiempo de conmutación 4 ms Capacidad de Carga (VA) 1000 VA Capacidad de Carga (Watt) 500 W Voltaje de Entrada 110 V AC Voltaje de Salida 120 V AC, Valor nominal de sobretensión de energía 480 J, Conexión 1 USB, 8 tomas, Tiempo de Autonomía/ de Reserva (Carga Completa) 3 Minuto(s) Tiempo de Autonomía/ de Reserva (a Media Carga) 10 Minuto(s) Vida Útil de la Batería 6 Años(s), Tiempo de recarga de batería máxima. 8 Hora(s)	\$ 14,400
1.4.3.1.15	Infraestructura Académica	1	Computadoras de 21.5 pulgadas. Intel Core i5 quad core de 2.7 GHz. Turbo Boost de hasta 3.2 GHz. Memoria de 8 GB. Disco duro 1 TB. Gráficos Intel Iris Pro.	\$ 30,650

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
<b>Total:</b>				<b>\$ 278,534</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>4</b>	Fortalecer la internacionalización de la Universidad Veracruzana a través de la participación en 10 eventos internacionales, 4 nacionales y la movilidad interinstitucional.	5.00	\$ 64,554

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.1</b>	Asistir a 10 eventos nacionales e internacionales que propicien la internacionalización de la institución y participación en 4 cursos de actualización didáctica y del idioma.	\$ 41,219

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.4.4.1.5	Servicios	1	Transporte aéreo internacional, hospedaje y alimentos para académico que participe, presentando productos académicos resultado del programa de trabajo de internacionalización, en un evento internacional (OUI).	\$ 20,000
1.4.4.1.6	Servicios	1	Transporte aéreo internacional, hospedaje y alimentos para académico que participe, presentando productos académicos resultado del programa de trabajo de internacionalización, en un evento internacional (OUI).	\$ 21,219
<b>Total:</b>				<b>\$ 41,219</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.3</b>	Dar continuidad al programa de movilidad Interregional de estudiantes de sedes rurales de la UV intercultural para realizar estancias cortas en Xalapa y Veracruz	\$ 23,335

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.4.4.3.2	Servicios	1	Hospedaje y alimentos para estudiante del área Económico-Administrativa que realizará práctica de campo en la ciudad de Xalapa en el marco de las Experiencias Educativas para fortalecer la movilidad interinstitucional.	\$ 23,335
<b>Total:</b>				<b>\$ 23,335</b>

**Resumen General de Rubros**

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Honorarios	\$379,609.00	3.46 %
Servicios	\$4,096,937.00	37.34 %
Materiales	\$530,987.00	4.84 %
Infraestructura Académica	\$5,964,963.00	54.36 %
	\$10,972,496.00	100.00 %

**P/PFCE-2017-30MSU0940B-02**

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Atención a los problemas comunes y modernización de la gestión	\$ 3,603,371

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso	Número	%
Procesos estratégicos de gestión que serán certificados por normas reconocidas		
Total de procesos de gestión	Total: 13	%
<b>IC 2.1.1.1</b> Número y % de los procesos certificados	13	100.00%
Diseño, integración y explotación de Sistemas de Información		
Total de módulos que conforman los Sistemas de Información	Total: 4	%
<b>IC 2.2.1.1</b> Número y nombre de los módulos que estarán operando (administración escolar, recursos humanos, finanzas u otro)	4	100.00%
<b>IC 2.2.1.2</b> Módulos de los Sistemas de Información que operarán relacionados entre sí	4	100.00%
Índice de sostenibilidad económica		
Total Presupuesto ordinario institucional	Total: 4,894	%
<b>IC 2.3.1.1</b> Monto y % de recursos autogenerados en relación al monto del presupuesto total	340	6.95%

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-02-01</b> Mejorar la calidad de la gestión universitaria mediante la modernización y certificación de los procesos estratégicos de gestión, así como fortalecer las competencias para el desempeño institucional, la responsabilidad social, la transparencia, rendición de cuentas y los valores universitarios del personal con funciones directivas y administrativas, en el marco del programa de profesionalización de la UV	3	6	8	\$ 349,841
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-02-02</b> Ampliar y mejorar el sistema de información institucional y la infraestructura tecnológica que lo soporta con el fin de atender las demandas de la comunidad universitaria y de la administración actual; así como modernizar el área de videoteca mediante la habilitación y mantenimiento de la infraestructura propia a los sistemas de digitalización y/o restauración del patrimonio videográfico análogo de la Institución.	3	7	8	\$ 1,932,980
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-02-03</b> Incrementar y diversificar los servicios en las USBI de las cinco regiones/ universitarias, así como modernizar los procesos editoriales en apoyo a la formación integral de los estudiantes.	2	6	28	\$ 1,192,269
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-02-04</b> Posicionar a la Universidad en el entorno nacional, a partir de su modelo de vinculación socio académico que garantiza la pertinencia social de su quehacer universitario.	1	1	6	\$ 128,281
<b>Totales:</b>	<b>9</b>	<b>20</b>	<b>50</b>	<b>\$ 3,603,371.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-02-01</b>	Mejorar la calidad de la gestión universitaria mediante la modernización y certificación de los procesos estratégicos de gestión, así como fortalecer las competencias para el desempeño institucional, la responsabilidad social, la transparencia, rendición de cuentas y los valores universitarios del personal con funciones directivas y administrativas, en el marco del programa de profesionalización de la UV	\$ 349,841

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Mantener la certificación de al menos 6 procesos de gestión.	6.00	\$ 205,350

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Mantener la certificación de los procesos estratégicos de gestión en el marco del Sistema de Gestión de la Calidad de la Universidad Veracruzana (SGCUV), con la norma ISO 9001:2008.	\$ 100,808

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2.1.1.1.2	Servicios	4	Contratación de un organismo autorizado para realizar las auditorías de seguimiento a los subsistemas y procesos del Sistema de Gestión de la Calidad de la Universidad Veracruzana (SGCUV).	\$ 100,808
<b>Total:</b>				<b>\$ 100,808</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Certificar nuevos procesos estratégicos de gestión en el marco del Sistema de Gestión de la Calidad de la Universidad Veracruzana (SGCUV) en 2016 con la norma ISO 9001:2015.	\$ 52,271

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2.1.1.2.2	Servicios	1	Contratación de un organismo autorizado para realizar la certificación de nuevos procesos estratégicos de gestión, en el marco del SGCUV, de las áreas de apoyo académico.	\$ 52,271
<b>Total:</b>				<b>\$ 52,271</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Recertificar los proceso estratégicos de gestión en el marco del Sistema de Gestión de la Calidad de la Universidad Veracruzana (SGCUV), con la norma ISO 9001:2015.	\$ 52,271

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2.1.1.3.2	Servicios	1	Contratación de un organismo autorizado para realizar la recertificación del proceso estratégico de ingreso escolar por examen a nivel licenciatura y TSU en las cinco regiones universitarias.	\$ 52,271
<b>Total:</b>				<b>\$ 52,271</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Capacitar a través de 3 cursos a 60 funcionarios para fortalecer sus competencias directivas y mejorar la calidad de la gestión institucional.	3.00	\$ 43,559

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.3</b>	Impartir cursos a personal con funciones directivas de las cinco regiones universitarias en temas relacionados con las competencias directivas institucionales.	\$ 43,559

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2.1.2.3.2	Servicios	3	Pago de ponente y viáticos (hospedaje alimentación y transporte) para facilitadores que impartan cursos en temas relacionados con la gestión y normatividad institucional en 2 regiones universitarias.	\$ 12,150
2.1.2.3.4	Servicios	1	Pago de ponente y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte), para impartir cursos en los temas que conforman el Programa de Desarrollo Directivo, para atender las necesidades de formación que se identifiquen institucionalmente.	\$ 31,409
<b>Total:</b>				<b>\$ 43,559</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Capacitar a través de 7 cursos a 140 trabajadores con funciones administrativas, de acuerdo a lo establecido en el programa de profesionalización, en temas orientados a fortalecer sus competencias para el desempeño, los sistemas de gestión de la calidad y la mejora de la gestión de los procesos académicos-administrativos.	7.00	\$ 100,932

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Impartir cursos para el personal con funciones administrativas en las cinco regiones universitarias, sobre temas relacionados con el desarrollo de competencias para el desempeño y habilidades técnicas, mejora de la gestión de los procesos académicos-administrativos, responsabilidad social y valores universitarios.	\$ 80,273

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2.1.3.2.4	Servicios	5	Pago de curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte), a facilitadores externos para impartir cursos en los temas que conforman el Programa Institucional de Capacitación, para atender las brechas de competencia detectadas en la evaluación del personal de confianza y desarrollar las habilidades para el trabajo del personal Administrativo, Técnico y Manual.	\$ 67,500
2.1.3.2.5	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte), a facilitadores externos para impartir cursos en los temas que conforman el Programa Institucional de Capacitación, para atender las brechas de competencia detectadas en la evaluación del personal de confianza y desarrollar las habilidades para el trabajo del personal Administrativo, Técnico y Manual.	\$ 12,773
<b>Total:</b>				<b>\$ 80,273</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.3</b>	Impartir cursos de actualización y aplicación de la Norma de calidad ISO 9001:2015 al personal que interviene en los procesos certificados y/o en proceso de certificación.	\$ 20,659

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2.1.3.3.4	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte), a facilitadores externos para impartir cursos en los temas relacionados con la aplicación de la Norma de calidad ISO 9001:2015 en apoyo al proceso de transición de los procesos certificados y por certificar con esta Norma.	\$ 20,659
<b>Total:</b>				<b>\$ 20,659</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-02-02</b>	Ampliar y mejorar el sistema de información institucional y la infraestructura tecnológica que lo soporta con el fin de atender las demandas de la comunidad universitaria y de la administración actual; así como modernizar el área de videoteca mediante la habilitación y mantenimiento de la infraestructura propia a los sistemas de digitalización y/o restauración del patrimonio videográfico análogo de la Institución.	\$ 1,932,980

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Apoyar la operatividad del SIIU a estudiantes, académicos y administrativos, mediante la renovación del Contrato de Servicios de Soporte Técnico y Actualización del Software Oracle.	59,343.00	\$ 248,777

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Desarrollar el módulo de información gerencial integrado al SIIU, a fin de contar con la información e indicadores más relevantes requeridos por la institución, de manera sencilla y oportuna.	\$ 224,077

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2.2.1.1.7	Servicios	1	Pago por renovación del Contrato de Servicios de Soporte Técnico y Actualización del Software Oracle por 4 meses más con Núm. de Contrato 1617603.	\$ 224,077
<b>Total:</b>				<b>\$ 224,077</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Desarrollar el sub-módulo de servicios desconcentrados del módulo o subsistema de Finanzas, para la gestión de trámites en línea y validaciones presupuestales y financieras automáticas (vales, viáticos, solicitudes de contratación de personal, etc.)	\$ 24,700

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2.2.1.2.7	Servicios	1	Pago por contratación Certificado SSL Secure Site Pro para el dominio: dsiajin.uv.mx, con vigencia de 1 año que incluye: -Cifrado de 128 bits, con Seal in Search, Sello dinámico Norton Secured Seal y Escaneo diario de Malware por un año-Seguro Netsure por US \$1,250,000. -Verificador de instalación y soporte en línea, vía telefónica y correo electrónico. -Plataforma Windows Server 32/64 Bits. - Tipo de licencia: Certificado por dominio. -Disponibilidad en línea de distribución, renovación y acceso a la descarga del certificado SSL.	\$ 24,700
<b>Total:</b>				<b>\$ 24,700</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Renovar 2 componentes de infraestructura de cómputo y la plataforma central de telecomunicaciones para mantener en operación la infraestructura que soportan los servicios del Sistema Integral de Información Universitaria, beneficiando a estudiantes, académicos y administrativos	44,957.00	\$ 1,571,864

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Sustituir la solución de cómputo que soporta los servicios de bases de datos de los sistemas de información institucionales.	\$ 1,042,714

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2.2.2.1.2	Infraestructura Académica	1	Pago de Contrato de extensión de servicios y soporte de la solución de cómputo para almacenar la base de datos institucional compuesta por: 1 Chasis para Servidores, 2 Switches para Red de Almacenamiento, 1 Servidor con ANSI C++ BD #1, 1 Servidor Stanby BD #2, 1 Servidor BD #3, 1 Servidor BD #4, 1 Servidor -Consola de Admon de Librería/Arreglo Virtual, 1 Consola para Teclado / Monitor y Video, 2 Unidades de Energía Ininterrumpida, 1 Arreglo Virtual de Discos 3PAR StoreServ7200, 1 Librería de Cintas para respaldos de información.	\$ 1,042,714
<b>Total:</b>				<b>\$ 1,042,714</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Fortalecer la infraestructura de cómputo y seguridad para las aplicaciones y sistemas que soportan los servicios de gestión administrativa.	\$ 109,272

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2.2.2.2.2	Infraestructura Académica	1	Servidor tipo Blade/nodo para fortalecimiento del Front-End del SIIU compuesto por: 2 Procesadores de 8 cores, 2 Discos Duros de 1.2 Tb de 10K rpm, 128 Gb RAM, Sistema Operativo Windows Server 2012 R2 Standard Edition, tarjeta de red para 10 Gb, controladora Smart Array y garantía de 3 años.	\$ 109,272
<b>Total:</b>				<b>\$ 109,272</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.3</b>	Fortalecer la infraestructura central de telecomunicaciones y almacenamiento para contribuir al mejoramiento de los servicios que soportan la gestión universitaria.	\$ 203,039

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2.2.2.3.5	Infraestructura Académica	6	Acceso Inalámbrico de alto desempeño doble banda a 2.4 Ghz y 5 Ghz, estándar 802.11 a/b/g/n, antena omnidireccional integrada, interfaz ethernet 10/100/1000 Base T con autosensado (RJ-45), soporte de inyección de poder vía ethernet (PoE) (Incluya fuente de poder ethernet PoE). Garantía por 3 años con soporte directo del fabricante y remplazo de partes para punto de acceso inalámbrico.	\$ 174,036
2.2.2.3.19	Infraestructura Académica	1	Acceso Inalámbrico de alto desempeño doble banda a 2.4 Ghz y 5 Ghz, estandar 802.11 a/b/g/n/ac, antena omnidireccional integrada, interfaz ethernet 10/100/1000 Base T con autosensado (RJ-45), soporte de inyección de poder vía ethernet (PoE)	\$ 29,003
<b>Total:</b>				<b>\$ 203,039</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.4</b>	Robustecer el sistema de comunicación universitario.	\$ 216,839

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2.2.2.4.23	Infraestructura Académica	1	Equipo conmutador con capacidad mínima para 55 extensiones, con soporte del protocolo SIP y comunicaciones unificadas y Switch POE Brocade con SDN	\$ 216,839
<b>Total:</b>				<b>\$ 216,839</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Desarrollar 1 plan de continuidad de las operaciones de las tecnologías de la información basado en buenas prácticas	1.00	\$ 112,339

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Capacitar y formar al personal involucrado en el desarrollo y ejecución del Plan de continuidad de las operaciones de las tecnologías de la información.	\$ 112,339

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2.2.3.1.22	Honorarios	1	Servicios profesionales dedicados de manera específica a: 1.- Administración de proyectos. 2.- Derecho o administración con conocimientos en seguridad de la información	\$ 112,339
<b>Total:</b>				<b>\$ 112,339</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-02-03</b>	Incrementar y diversificar los servicios en las USBI de las cinco regiones/ universitarias, así como modernizar los procesos editoriales en apoyo a la formación integral de los estudiantes.	\$ 1,192,269

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Actualizar el acervo con 7,890 volúmenes en las bibliotecas que integran el sistema bibliotecario, para apoyar el desarrollo académico de más de 62,000 alumnos de licenciatura y posgrado.	896.00	\$ 820,797

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Incrementar los recursos documentales de la USBI Xalapa de acuerdo a las necesidades de los PE.	\$ 212,776

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2.3.1.1.1	Acervos	34	Acervo para la USBI Xalapa, área de Artes, temática: expresión corporal, teatro, música, metodología de la investigación, danza, fotografía, artes plásticas, modelado, museos, comunicación visual.	\$ 29,342
2.3.1.1.2	Acervos	24	Acervo para la USBI Xalapa, área Ciencias Biológicas Agropecuarias, temática: plantas comerciales, climas, química del suelo, plantas mexicanas, biología molecular, células vivientes	\$ 15,744
2.3.1.1.3	Acervos	51	Acervo para la USBI Xalapa, área Ciencias de la Salud, temática: anatomía, fisiología, psicología, salud pública, vacunas, mecánica dental, pediatría, enfermedades del hombre, rehabilitación.	\$ 122,553
2.3.1.1.4	Acervos	17	Acervo para la USBI Xalapa, área Económico Administrativa, temática: contabilidad, fiscal, administración, desarrollo de personal, comercio organizacional, códigos y reglamentos y auditorías.	\$ 8,551
2.3.1.1.5	Acervos	18	Acervo para la USBI Xalapa, área Humanidades, temática: pedagogía, inglés, francés, alemán, historia de México, sociología, historia contemporánea, movimiento social, educación abierta, educación virtual, administración escolar.	\$ 8,856
2.3.1.1.6	Acervos	24	Acervo para la USBI Xalapa, área Técnica; temática: ingenierías civil, mecánica eléctrica, química, química petrolera, ambiental, mecánica de suelos.	\$ 27,528
2.3.1.1.7	Acervos	1	Acervo para la USBI Xalapa, área Técnica; temática: ingenierías civil.	\$ 202
<b>Total:</b>				<b>\$ 212,776</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Incrementar los recursos documentales de la USBI Veracruz de acuerdo a las necesidades de los PE.	\$ 147,546

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2.3.1.2.1	Acervos	16	Acervo para la USBI Veracruz, DES Ciencias Biológicas Agropecuarias.	\$ 10,496
2.3.1.2.2	Acervos	20	Acervo para la USBI Veracruz, DES Ciencias de la Salud.	\$ 48,060
2.3.1.2.3	Acervos	28	Acervo para la USBI Veracruz, DES Económico Administrativa, temática economía, contabilidad, fiscal, administración	\$ 14,084
2.3.1.2.4	Acervos	84	Acervo para la USBI Veracruz, DES Humanidades, temática: pedagogía, sociología movimiento social, historia de México, inglés	\$ 41,328
2.3.1.2.5	Acervos	29	Acervo para la USBI Veracruz, DES Técnica, temática: ingeniería civil, mecánica eléctrica, química ambiental y mecánica de suelos.	\$ 33,263
2.3.1.2.6	Acervos	1	Acervo para la USBI Veracruz, DES Técnica, temática: ingeniería civil.	\$ 315
<b>Total:</b>				<b>\$ 147,546</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Incrementar los recursos documentales de la USBI Ixtaczoquitlán de acuerdo a las necesidades de los PE.	\$ 34,299

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2.3.1.3.1	Acervos	10	Acervo para la USBI Ixtaczoquitlán, DES Ciencias Biológicas Agropecuarias.	\$ 6,560
2.3.1.3.2	Acervos	32	Acervo para la USBI Ixtaczoquitlán, DES Económico Administrativa, temática: economía, contabilidad, administración, desarrollo de personal, auditorias, código y reglas y comercio organizacional	\$ 16,096
2.3.1.3.3	Acervos	23	Acervo para la USBI Ixtaczoquitlán, DES Humanidades, temática: pedagogía, inglés,, historia de México, sociología, movimiento social.	\$ 11,316
2.3.1.3.4	Acervos	1	Acervo para la USBI Ixtaczoquitlán, DES Humanidades, temática: pedagogía.	\$ 327
<b>Total:</b>				<b>\$ 34,299</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.4</b>	Incrementar los recursos documentales de las USBI´s Poza Rica, Coatzacoalcos y Minatitlán de acuerdo a las necesidades de los PE.	\$ 426,176

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2.3.1.4.1	Acervos	136	Acervo para las USBI de Poza Rica, Coatzacoalcos y Minatitlán, DES Ciencias Biológicas Agropecuarias, temática: plantas comerciales, climas,, química del suelo, plantas mexicanas, biología molecular, células vivientes	\$ 89,216
2.3.1.4.2	Acervos	69	Acervo para las USBI de Poza Rica, Coatzacoalcos y Minatitlán, DES Ciencias de la Salud, temática: anatomía, fisiología, psicología, salud pública, vacunas, mecánica dental, pediatría, enfermedades del hombre y rehabilitación.	\$ 165,807
2.3.1.4.3	Acervos	174	Acervo para las USBI de Poza Rica, Coatzacoalcos y Minatitlán, DES Económico Administrativa, temática: economía, contabilidad, administración, desarrollo de personal, códigos y reglas, auditorías	\$ 87,522
2.3.1.4.4	Acervos	53	Acervo para las USBI de Poza Rica, Coatzacoalcos y Minatitlán, DES Humanidades, temática pedagogía, inglés, francés, alemán, historia de México, sociología, historia contemporánea, movimiento social, educación abierta, educación virtual, administración escolar.	\$ 26,076
2.3.1.4.5	Acervos	50	Acervo para las USBI de Poza Rica, Coatzacoalcos y Minatitlán, DES Técnica temática: ingenierías civil, mecánica eléctrica, química, química petrolera, ambiental, mecánica de suelos.	\$ 57,350
2.3.1.4.6	Acervos	1	Acervo para las USBI de Poza Rica, DES Técnica temática: ingenierías civil.	\$ 205
<b>Total:</b>				<b>\$ 426,176</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
4	Modernización de equipo e instalaciones para mejorar la eficiencia editorial y su distribución	10.00	\$ 371,472

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
4.2	Distribución digital de contenidos.	\$ 22,999

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2.3.4.2.1	Servicios	1	Licencia del sistema de nube para la distribución de 200 contenidos.	\$ 22,999
<b>Total:</b>				<b>\$ 22,999</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
4.4	Edición de 50 títulos por año de le Editorial de la Universidad Veracruzana.	\$ 348,473

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2.3.4.4.1	Honorarios	10	Dictaminación y adquisición de derechos de autor de las obras a editar.	\$ 40,000
2.3.4.4.2	Honorarios	4	Contratación de especialistas para la edición y corrección de libros.	\$ 80,000
2.3.4.4.4	Servicios	1	Trabajos de impresión bajo demanda de los libros editados. La temática de los libros es de Ciencia, tecnología, humanidades y ciencias sociales y Literatura. los libros son arbitrados y autorizados por un Consejo Editorial	\$ 22,850
2.3.4.4.5	Servicios	9	Trabajos de impresión bajo demanda de los libros editados. La temática de los libros es de Ciencia, tecnología, humanidades y ciencias sociales y Literatura. los libros son arbitrados y autorizados por un Consejo Editorial	\$ 205,623
<b>Total:</b>				<b>\$ 348,473</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-02-04</b>	Posicionar a la Universidad en el entorno nacional, a partir de su modelo de vinculación socio académico que garantiza la pertinencia social de su quehacer universitario.	\$ 128,281

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Implementar 2 estrategias institucionales de vinculación enfocadas al fomento del emprendimiento, la inserción laboral, la innovación y transferencia de tecnología y la transformación social con la finalidad de garantizar la pertinencia social y el impacto académico en el quehacer universitario.	2.00	\$ 128,281

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Fortalecimiento de los programas de Empeude UV e Inserción Laboral para facilitar la transición del egresado al mercado laboral.	\$ 128,281

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2.4.1.1.12	Servicios	200	Pago de transportación y alimentos a estudiantes de diferentes programas educativos de licenciatura que se imparten en las regiones universitarias para que se trasladen a la ciudad de Xalapa para participar en un evento tipo Hackaton, con duración de dos días, a través del cual se impulsará el emprendimiento y la innovación, así mismo pondrán en práctica sus conocimientos para generar nuevas habilidades y resolver un problema real de la sociedad mediante el trabajo colaborativo y multidisciplinario.	\$ 60,000
2.4.1.1.13	Servicios	1	Difusión del evento de emprendimiento Hackaton que incluye la impresión de materiales gráficos y de promoción, como estrategia de difusión y posicionamiento de la Universidad Veracruzana.	\$ 25,521
2.4.1.1.14	Honorarios	1	Contratación de capacitadores referentes a nivel nacional en el tema de Inserción Laboral, para la impartición de un taller relacionado a técnicas para afrontar un proceso de selección exitoso, dirigido a 30 alumnos destacados del último semestre de cualquiera de las áreas académicas. Dicho taller contará con la participación de facilitadores de la Universidad para su posterior réplica. Lo anterior en el marco del 2o. Foro de Empleabilidad 2017.	\$ 15,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2.4.1.1.15	Servicios	1	Difusión del 2o. Foro de Empleabilidad 2017 que incluye la impresión de materiales gráficos y de promoción, como estrategia de difusión y posicionamiento de la Universidad Veracruzana.	\$ 16,760
2.4.1.1.16	Servicios	1	Viáticos a capacitadores que impartirán el taller relacionado a técnicas para afrontar un proceso de selección exitoso, dirigido a 30 alumnos destacados del último semestre de cualquiera de las áreas académicas.	\$ 7,000
2.4.1.1.17	Servicios	25	Alquiler de mobiliario para los stands de empleadores con ofertas laborales para los recién egresados en búsqueda de empleo, en el marco del 2o. Foro de Empleabilidad 2017	\$ 4,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 128,281</b>

### **Resumen General de Rubros**

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Honorarios	\$247,339.00	6.86 %
Servicios	\$963,371.00	26.74 %
Infraestructura Académica	\$1,571,864.00	43.62 %
Acervos	\$820,797.00	22.78 %
	\$3,603,371.00	100.00 %

### **P/PFCE-2017-30MSU0940B-03**

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Fomento a la cultura de igualdad de género en la Universidad Veracruzana	\$ 604,971

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso		Número	%
Personal universitario capacitado en igualdad de género y violencia contra las mujeres			
Total de profesores (PTC, PMT y PA)		Total: 2,662	%
<b>IC 3.1.1.1</b>	Número y % de profesores capacitados en igualdad de género y erradicación de la violencia contra las mujeres	1,720	64.61%
<b>IC 3.1.1.2</b>	Número y Porcentaje del avance de los documentos para la actualización de la Normativa incorporando el enfoque de Género	0	0.00%
Total de profesoras (PTC, PMT y PA)		Total: 1,888	%
<b>IC 3.1.2.1</b>	Número y % de profesoras capacitadas en igualdad de género y erradicación de la violencia contra las mujeres	1,800	95.34%
Total de administrativos		Total: 2,791	%
<b>IC 3.1.3.1</b>	Número y % de administrativos capacitados en igualdad de género y erradicación de la violencia contra las mujeres	795	28.48%
Total de administrativas		Total: 3,905	%
<b>IC 3.1.4.1</b>	Número y % de administrativas capacitadas en igualdad de género y erradicación de la violencia contra las mujeres	875	22.41%
Total de alumnos		Total: 29,060	%
<b>IC 3.1.5.1</b>	Número y % de alumnos capacitados en igualdad de género y erradicación de la violencia contra las mujeres	2,700	9.29%
Total de alumnas		Total: 32,915	%
<b>IC 3.1.6.1</b>	Número y % de alumnas capacitadas en igualdad de género y erradicación de la violencia contra las mujeres	2,700	8.20%
Estudios de género			
Total de publicaciones de libros arbitrados		Total: 1	%
<b>IC 3.2.2.1</b>	Publicación de libros arbitrados	1	100.00%

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-03-01</b> Consolidar colectivamente una cultura de igualdad de género en la Universidad Veracruzana que fortalezca la institucionalización de la perspectiva de género e incida en la calidad educativa con pertinencia social.	2	2	7	\$ 604,971
<b>Totales:</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>\$ 604,971.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-03-01</b>	Consolidar colectivamente una cultura de igualdad de género en la Universidad Veracruzana que fortalezca la institucionalización de la perspectiva de género e incida en la calidad educativa con pertinencia social.	\$ 604,971

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Publicación de un libro arbitrado producto de los trabajos presentados en el Congreso Internacional sobre Igualdad Sustantiva	1.00	\$ 75,747

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Análisis estadístico de la información y publicación de un libro arbitrado titulado Fomento a la cultura de Igualdad de Género en la UV	\$ 75,747

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
3.1.1.2.3	Servicios	1	Publicación de un libro producto de los trabajos presentados en el SEMINARIO internacional sobre igualdad sustantiva en las IES, que se llevará a cabo los días 28,29 y 30 de Agosto del 2017	\$ 75,747
<b>Total:</b>				<b>\$ 75,747</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Llevar a cabo un plan de capacitación dirigido a docentes, personal administrativo y estudiantes de la UV a fin de fomentar su participación en la construcción de una cultura de igualdad de género en nuestra casa de estudios en un total de 16 cursos	480.00	\$ 529,224

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	30 Cursos de 30 horas, 10 dirigidos a estudiantes, 10 dirigidos a docentes y 10 dirigidos a personal administrativo, pertenecientes a las cinco regiones universitarias y cuatro sedes UVI que conforman la comunidad universitaria y 30 Seminarios de 40 horas, dirigidos a los mismos grupos estratégicos.	\$ 529,224

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
3.1.2.1.7	Honorarios	8	pago de Ponente para impartir Seminario sobre incorporación de la perspectiva de género en PLADEAs y PLADEs institucionales a fin de consolidar una cultura de igualdad de género en la UV garantizando con ello la continuidad de las acciones implementadas por los enlaces de género de las entidades académicas y dependencias administrativas, uno en cada región de la UV (Orizaba -Córdoba, Coatzacoalcos - Minatitlán, Poza Rica-Tuxpan, Veracruz y 3 Xalapa)	\$ 228,000
3.1.2.1.8	Honorarios	8	Pago de Ponente para impartir Seminario sobre '\derechos humanos relativos a masculinidades, feminidades y diversidad sexo genérica', uno en cada región de la UV (Orizaba -Córdoba, Coatzacoalcos - Minatitlán, Poza Rica-Tuxpan, Veracruz y 3 Xalapa)	\$ 228,000
3.1.2.1.9	Servicios	3420	Pago a imprenta por servicio de elaboración de materiales de difusión (trípticos) derivados del seminario sobre incorporación de la perspectiva de género en PLADEAs y PLADEs institucionales para enlaces de género de entidades académicas y dependencias	\$ 34,200
3.1.2.1.10	Servicios	201	pago a imprenta por servicio para materiales de difusión (carteles) derivados del seminario sobre incorporación de la perspectiva de género en PLADEAs y PLADEs institucionales para enlaces de género de entidades académicas y dependencias	\$ 2,412
3.1.2.1.11	Servicios	3420	pago de imprenta por servicio para materiales de difusión (trípticos) derivados del Seminario sobre '\derechos humanos relativos a masculinidades, feminidades y diversidad sexo genérica', uno en cada región de la UV (Orizaba -Córdoba, Coatzacoalcos - Minatitlán, Poza Rica-Tuxpan, Veracruz y 3 Xalapa)	\$ 34,200
3.1.2.1.12	Servicios	201	pago de imprenta por servicio para materiales de difusión (carteles) derivados del Seminario sobre '\derechos humanos relativos a masculinidades, feminidades y diversidad sexo genérica', uno en cada región de la UV (Orizaba -Córdoba, Coatzacoalcos - Minatitlán, Poza Rica-Tuxpan, Veracruz y 3 Xalapa)	\$ 2,412
<b>Total:</b>				<b>\$ 529,224</b>

**Resumen General de Rubros**

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Honorarios	\$456,000.00	75.38 %
Servicios	\$148,971.00	24.62 %
	\$604,971.00	100.00 %

**P/PFCE-2017-30MSU0940B-04**

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Proyecto Integral DES Artes	\$ 1,485,511

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.	Total: 79	%
<b>IC 1.1.1.1</b> Licenciatura	14	17.72%
<b>IC 1.1.1.2</b> Especialidad	1	1.27%
<b>IC 1.1.1.3</b> Maestría	42	53.16%
<b>IC 1.1.1.4</b> Doctorado	22	27.85%
<b>IC 1.1.1.5</b> Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	52	65.82%
<b>IC 1.1.1.6</b> Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	19	24.05%
<b>IC 1.1.1.7</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	37	46.84%
<b>IC 1.1.1.8</b> Adscripción al SNI o SNC	12	15.19%
<b>IC 1.1.1.9</b> Participación en el programa de tutorías	47	59.49%
Total de profesores que conforman la planta académica	Total: 207	%
<b>IC 1.1.2.1</b> Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	88	42.51%
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		
Total de Cuerpos Académicos	Total: 7	%
<b>IC 1.1.3.1</b> Consolidados	2	28.57%
<b>IC 1.1.3.2</b> En Consolidación	2	28.57%
<b>IC 1.1.3.3</b> En Formación	3	42.86%
<b>Competitividad Académica</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic	Total: 11	%
<b>IC 1.2.1.1</b> Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	11	100.00%
<b>IC 1.2.1.2</b> Número y % de PE con currículo flexible	11	100.00%
<b>IC 1.2.1.3</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	11	100.00%
<b>IC 1.2.1.4</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	11	100.00%
<b>IC 1.2.1.5</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	11	100.00%
<b>IC 1.2.1.6</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	11	100.00%
<b>IC 1.2.1.7</b> Número y % de PE basado en competencias	11	100.00%

Meta Compromiso		Número	%
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables		Total: 7	%
<b>IC 1.2.2.1</b>	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	5	71.43%
<b>IC 1.2.2.2</b>	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	2	28.57%
<b>IC 1.2.2.3</b>	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	5	71.43%
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic		Total: 1,180	%
<b>IC 1.2.3.1</b>	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	1,061	89.92%
Total de Programas Educativos de posgrado		Total: 6	%
<b>IC 1.2.4.1</b>	PE de posgrado que se actualizarán	6	100.00%
<b>IC 1.2.4.3</b>	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	2	33.33%
<b>IC 1.2.4.4</b>	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	2	33.33%
Total de Matrícula de nivel posgrado		Total: 44	%
<b>IC 1.2.5.1</b>	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de calidad.	35	79.55%
Tasa de egreso por cohorte generacional de TSU/PA		M2	%
<b>IC 1.2.6.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de TSU y PA Ciclo A	7	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de TSU/PA		M2	%
<b>IC 1.2.7.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de TSU y PA Ciclo A	7	100.00%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	62	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	62	100.00%
Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.10.1</b>	Tasa de graduación para PE de posgrado	6	100.00%

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-04-01</b> Fortalecer la planta académica de la DES Artes para impulsar el incremento de profesores con perfil deseable, propiciando las condiciones necesarias para el desarrollo de los cuerpos académicos, contribuyendo a la función de vinculación, generando redes de investigación y considerando las necesidades de infraestructura y equipamiento de la DES Artes, además de la movilidad de los académicos en estancias de investigación.	2	4	17	\$ 237,941
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-04-02</b> Garantizar la pertinencia de los programas educativos, fomentando la innovación académica a partir de la reflexión y la generación de actividades y proyectos congruentes con la realidad actual, sometiendo los PE a los procesos de reconocimiento de organismos evaluadores y acreditadores.	3	6	25	\$ 545,685
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-04-03</b> Atender las necesidades de formación integral del estudiante considerando la movilidad académica, el desarrollo humano, la función de extensión de los servicios y la vinculación con los tres sectores.	4	10	34	\$ 518,881
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-04-04</b> Mantener el reconocimiento de los PE de Artes como programas educativos de calidad asegurando su evaluación y acreditación por organismos nacionales.	1	2	6	\$ 183,004
<b>Totales:</b>	<b>10</b>	<b>22</b>	<b>82</b>	<b>\$ 1,485,511.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-04-01</b>	Fortalecer la planta académica de la DES Artes para impulsar el incremento de profesores con perfil deseable, propiciando las condiciones necesarias para el desarrollo de los cuerpos académicos, contibuyendo a la función de vinculación, generando redes de investigación y considerando las necesidades de infraestructura y equipamiento de la DES Artes, además de la movilidad de los académicos en estancias de investigación.	\$ 237,941

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Propiciar el desarrollo de cuatro cuerpos académicos por medio de iniciativas para la generación y aplicación del conocimiento y el impulso a las redes de investigación.	4.00	\$ 166,394

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Realización del 7° y 8° "Foro de Investigación en Artes" y del 5° y 6° "Coloquio el Títere y las Artes Escénicas".	\$ 27,301

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.1.1.2.7	Servicios	1	Pago de ponente y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para un participante externo (nacional) que impartirá un taller y conferencia en el marco del 7° y 8° \Foro de Investigación en Artes\ en Xalapa. Cuarto trimestre.	\$ 13,650
4.1.1.2.8	Servicios	1	Pago de ponente y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para un participante externo (nacional) que impartirá un taller y conferencia en el marco del 5° y 6° Coloquio El Títere y las Artes Escénicas en Xalapa. Cuarto trimestre.	\$ 13,651
<b>Total:</b>				<b>\$ 27,301</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Impulso en el fortalecimiento en la vinculación y generación de redes de investigación, fortaleciendo las redes de colaboración del CAC Teatro y CAEF Danza Contemporánea.	\$ 39,539

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.1.1.3.27	Servicios	2	Transporte terrestre, Hospedaje y alimentación para dos investigadores integrantes del cuerpo académico Consolidado Teatro para participar como ponentes en el congreso de la Asociación Mexicana de investigación Teatral AMIT lugar por ser anunciado, tres días. Cuarto trimestre.	\$ 13,000
4.1.1.3.31	Servicios	1	Pago de ponente y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para un maestro invitado de una Universidad Internacional que participará como ponente en la RUIDANZA. Segundo trimestre	\$ 26,539
<b>Total:</b>				<b>\$ 39,539</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.4</b>	Impulsar la movilidad de docentes en estancias cortas de investigación y su participación en eventos académicos relevantes.	\$ 99,554

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.1.1.4.19	Servicios	1	Pago de transporte terrestre, Hospedaje y alimentación para un académico del CAC Teatro para realizar trabajos de investigación en Universidades internacionales, que fortalezcan las redes de colaboración del CA. 15 días. Cuarto trimestre.(1)	\$ 11,500
4.1.1.4.20	Servicios	1	Pago de transporte aéreo para un académico del CAC Teatro para realizar trabajos de investigación en Universidades internacionales, que fortalezcan las redes de colaboración del CA. 15 días. Cuarto trimestre.(1)	\$ 14,500
4.1.1.4.21	Servicios	1	Pago de transporte terrestre, hospedaje y alimentación para un académico del CAC Investigación Musical para realizar trabajos de investigación en Universidades nacionales, que fortalezcan las redes de colaboración del CA. 15 días. Cuarto trimestre.(2)	\$ 8,000
4.1.1.4.22	Servicios	1	Pago de transporte terrestre, hospedaje y alimentación para un académico del CAC Investigación Musical para realizar trabajos de investigación en Universidades internacionales, que fortalezcan las redes de colaboración del CA. 15 días. Cuarto trimestre.(3)	\$ 12,000
4.1.1.4.23	Servicios	1	Pago de transporte aéreo para un académico del CAC Investigación Musical para realizar trabajos de investigación en Universidades internacionales, que fortalezcan las redes de colaboración del CA. 15 días. Cuarto trimestre.(3)	\$ 14,000
4.1.1.4.24	Servicios	1	Pago de transporte terrestre, hospedaje y alimentación para un académico del CAEC Interpretación e Investigación de la Música para realizar trabajos de investigación en Universidades nacionales, que fortalezcan las redes de colaboración del CA. 15 días. Cuarto trimestre.(4)	\$ 8,000
4.1.1.4.25	Servicios	2	Pago de transporte aéreo para dos académicos de los PE de Artes para realizar ponencias en el Encuentro Internacional de la Red Universitaria de Artes (RUA) y el Congreso Internacional de la RUA. Cuarto trimestre.(5)	\$ 15,554
4.1.1.4.26	Servicios	2	Pago de transporte terrestre, Hospedaje y alimentación para dos académicos de los PE de Artes para realizar ponencias en el Encuentro Internacional de la Red Universitaria de Artes (RUA) y el Congreso Internacional de la RUA. Cuarto trimestre.(5)	\$ 16,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 99,554</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
4	Promover la producción de materiales que fortalezcan el proceso de enseñanza aprendizaje en ocho PE de la DES.	3.00	\$ 71,547

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
4.2	Fomentar participación de los docentes en coloquios, foros, congresos y espacios de reflexión académica, recuperando el material académico presentado para su utilización en los procesos de enseñanza aprendizaje.	\$ 71,547

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.1.4.2.22	Servicios	2	Pago de transporte terrestre, Hospedaje y alimentación para dos académicos del CA Interpretación e Investigación de la Música para participar en espacios de reflexión académica, como ponente o moderador de mesa, recuperando el material presentado para su utilización en los procesos de enseñanza aprendizaje. En Universidades Nacionales. Cuarto trimestre.	\$ 8,000
4.1.4.2.23	Servicios	2	Pago de transporte terrestre, Hospedaje y alimentación para dos académicos del CA Procesos Experimentales Tecnoartísticos para participar en espacios de reflexión académica, como ponente o moderador de mesa, recuperando el material presentado para su utilización en los procesos de enseñanza aprendizaje. En Universidades Nacionales. Cuarto trimestre.	\$ 8,000
4.1.4.2.24	Servicios	1	Pago de ponente y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para un académico del CA Interpretación e Investigación de la Música para participar en espacios de reflexión académica, como ponente o moderador de mesa, recuperando el material presentado para su utilización en los procesos de enseñanza aprendizaje. En Universidades internacionales. Cuarto trimestre.(1)	\$ 28,000
4.1.4.2.26	Servicios	1	Pago de transporte terrestre, Hospedaje y alimentación para un académico del CA Arte y transdisciplina para participar en espacios de reflexión académica, como ponente o moderador de mesa, recuperando el material presentado para su utilización en los procesos de enseñanza aprendizaje. En Universidades internacionales. Cuarto trimestre.(2)	\$ 11,500
4.1.4.2.27	Servicios	1	Pago de viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para un académico del CA Arte y transdisciplina para participar en espacios de reflexión académica, como ponente o moderador de mesa, recuperando el material presentado para su utilización en los procesos de enseñanza aprendizaje. En Universidades internacionales. Cuarto trimestre.(2)	\$ 16,047
<b>Total:</b>				<b>\$ 71,547</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
OP/PFCE-2017-30MSU0940B-04-02	Garantizar la pertinencia de los programas educativos, fomentando la innovación académica a partir de la reflexión y la generación de actividades y proyectos congruentes con la realidad actual, sometiendo los PE a los procesos de reconocimiento de organismos evaluadores y acreditadores.	\$ 545,685

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
1	Favorecer la innovación educativa a través de la capacitación y la actualización de los docentes de ocho PE de la DES en el área disciplinar y en los procesos de enseñanza-aprendizaje.	8.00	\$ 107,085

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.1	Promoción de la participación de docentes de la DES en espacios y foros académicos de reflexión en torno a la innovación académica.	\$ 65,898

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.2.1.1.27	Servicios	2	Pago de Transporte terrestre, Hospedaje y alimentación para dos académicos de los PE de Música para participar en foros académicos, entorno a la innovación educativa como ponente o moderador de mesa. En Universidades Nacionales. Cuarto trimestre.	\$ 13,000
4.2.1.1.28	Servicios	2	Pago de Transporte terrestre, Hospedaje y alimentación para dos académicos del PE Danza Contemporánea para participar en foros académicos, entorno a la innovación educativa como ponente o moderador de mesa. En Universidades Nacionales. Cuarto trimestre.	\$ 13,000
4.2.1.1.29	Servicios	1	Pago de Transporte aéreo para un académico del PE Teatro para participar en foros académicos, entorno a la innovación educativa como ponente o moderador de mesa. En Universidades internacionales. Cuarto trimestre.	\$ 12,000
4.2.1.1.30	Servicios	1	Pago de Transporte terrestre, Hospedaje y alimentación para un académico del PE Teatro para participar en foros académicos, entorno a la innovación educativa como ponente o moderador de mesa. En Universidades internacionales. Cuarto trimestre.	\$ 8,000
4.2.1.1.31	Servicios	1	Pago de Transporte terrestre, Hospedaje y alimentación para un académico del PE Estudios de Jazz para participar en foros académicos, entorno a la innovación educativa como ponente o moderador de mesa. En Universidades internacionales. Cuarto trimestre.	\$ 8,000
4.2.1.1.32	Servicios	1	Pago de Transporte aéreo para un académico de PE Estudios de Jazz para participar en foros académicos, entorno a la innovación educativa como ponente o moderador de mesa. En Universidades internacionales. Cuarto trimestre.	\$ 11,898
<b>Total:</b>				<b>\$ 65,898</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.2	Realización de dos cursos anuales en cada PE de la DES Artes, impartidos por académicos invitados que encabezan proyectos de innovación disciplinar.	\$ 41,187

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.2.1.2.26	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para un académico invitado nacional para impartir un curso a docentes de los PE de Artes Plásticas relacionado con proyectos de innovación disciplinar. Cuarto trimestre.	\$ 6,500
4.2.1.2.27	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para un académico invitado nacional para impartir un curso a docentes de los PE de Música relacionado con proyectos de innovación disciplinar. Cuarto trimestre.	\$ 6,500
4.2.1.2.28	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para un académico invitado nacional para impartir un curso a docentes del PE Danza Contemporánea relacionado con proyectos de innovación disciplinar. Cuarto trimestre.	\$ 6,500
4.2.1.2.29	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para para un académico invitado nacional para impartir un curso a docentes del PE Teatro relacionado con proyectos de innovación disciplinar. Cuarto trimestre.	\$ 6,500
4.2.1.2.30	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para un académico invitado nacional para impartir un curso a docentes del PE Estudios de Jazz relacionado con proyectos de innovación disciplinar. Cuarto trimestre.	\$ 6,500
4.2.1.2.31	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para impartir un curso a docentes de los PE de Música relacionado con proyectos de innovación disciplinar. Cuarto trimestre.	\$ 8,687
<b>Total:</b>				<b>\$ 41,187</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Asegurar la pertinencia de la formación y los contenidos programáticos de las experiencias educativas impartidas en trece PE de la DES Artes.	1.00	\$ 227,735

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Atención a las observaciones realizadas por los organismos CIEES y COPAES a los PE de la DES Artes que fueron evaluados y asegurar las condiciones para los PE evaluables.	\$ 227,735

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.2.2.2.26	Materiales	6	AVID MEDIA COMPOSER SOFTWARE PARA EDICIÓN DE AUDIO Y VÍDEO. VERSIÓN EDUCATIVA.	\$ 48,000
4.2.2.2.27	Infraestructura Académica	3	Computadora portatil (MAC) procesadorl intel Core i7 quad core de 2.5 GHz, Turbo Boost de hasta 3.7 GHz 16 GB SDRAM DDR3L de 1600 MHz Almacenamiento en flash basado en PCIe de 256 GB.	\$ 120,000
4.2.2.2.28	Infraestructura Académica	1	\VIDEO CAMARA XA20 LENTE 20X, VIDEO FULL HD Descripción general Objetivo de 26,8 mm, f/1,8-2,8, zoom 20x, OIS Dinámico CMOS HD Pro 1/2,84. para el PE Teatro. Segundo trimestre.	\$ 26,735
4.2.2.2.29	Infraestructura Académica	1	\Sonido directo en filmación A89LW-KIT Kit Paravientos de Espuma Desarrollado en asociación con Rycote, .	\$ 8,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.2.2.2.30	Infraestructura Académica	1	\Soporte para video camara en Filmacion . Kit de tripié Pro Video (negro) con cabeza 501 Bolsa opcional Tripié Video Pro Bogen Manfrotto 501 546 HD Ligerio de aluminio altamente elástico economizando hasta un 30% de peso sin perdida de rigidez ni estabilidad.;	\$ 15,000
4.2.2.2.31	Infraestructura Académica	5	\Disco Duro Externo Adata 05 NH13-1TU3-CSV USB 3.0 1TB-Plata Capacidad: 1 TB; Interfaz: USB 3.0,	\$ 10,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 227,735</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Fortalecer el uso de las Tecnologías de la Información y la Comunicación en los procesos académicos y creativos de los trece programas adscritos a la DES Artes.	5.00	\$ 210,865

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Acondicionamiento del laboratorio de grabación para el Centro de Estudios de Jazz.	\$ 34,586

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.2.3.1.23	Infraestructura Académica	2	Diversos micrófonos dinámicos, condensadores, ribbon, de diafragma, de polaridad variable, Kit de micrófonos para batería.	\$ 18,000
4.2.3.1.24	Materiales	1	Instrumentación virtual (software)	\$ 14,560
4.2.3.1.25	Materiales	1	Snake de cables. Serpiente de 16 x 4 cajas de escenario y de audio que ofrece 16 canales de entrada con 4 retornos.	\$ 2,026
<b>Total:</b>				<b>\$ 34,586</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Actualización del Laboratorio de Fotografía que beneficie a los PE de Artes Plásticas.	\$ 149,684

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.2.3.2.6	Servicios	3	Adquisición de licencia académica de software para realizar productos de diseño y multimedia	\$ 135,000
4.2.3.2.7	Materiales	1	Software illustrator para diseño de carteles y publicidad.	\$ 14,684
<b>Total:</b>				<b>\$ 149,684</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.3</b>	Adecuaciones tecnológicas necesarias para el funcionamiento de la Sala Guillermina Bravo del PE Danza Contemporánea y el foro torre Lapham del PE Teatro, utilizados como foro escénico para los montajes y puestas en escena de la institución.	\$ 26,595

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.2.3.3.18	Materiales	1	Adquisición de 40 Focos Halógeno, BTN GE FOCO HALOGENO 120V 750W GENERAL ELECTRIC. PE de Teatro. Segundo trimestre.	\$ 20,095
4.2.3.3.19	Materiales	13	Adquisición de 13 cinta, GAFFER P672 BLACK 2 CINTA GRADO PROFESIONAL NEGRO 2 SHURTAPE IG250BLA. PE de Teatro. Segundo trimestre.	\$ 6,500
<b>Total:</b>				<b>\$ 26,595</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-04-03</b>	Atender las necesidades de formación integral del estudiante considerando la movilidad académica, el desarrollo humano, la función de extensión de los servicios y la vinculación con los tres sectores.	\$ 518,881

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Reforzar la formación integral de 106 estudiantes de los PE de la DES artes por medio del impulso en la participación en movilidad nacional e internacional, concursos y presentación en diversos foros.	32.00	\$ 276,774

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Impulso a la movilidad estudiantil nacional e internacional con reconocimiento curricular.	\$ 152,508

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.3.1.1.25	Servicios	1	Pago de viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para un estudiante de la Licenciatura PE Teatro que realizará una movilidad estancia estudiantil en una universidad internacional seis meses con la cual tiene convenio de colaboración la Universidad Veracruzana. Cuarto trimestre.(1)	\$ 24,000
4.3.1.1.27	Servicios	1	Pago de viáticos (hospedaje, alimentación y transporte), para un estudiante de la Licenciatura PE de Artes Plásticas que realizará una movilidad estancia estudiantil en una universidad internacional seis meses con la cual tiene convenio de colaboración la Universidad Veracruzana. Cuarto trimestre.(2)	\$ 24,000
4.3.1.1.29	Servicios	1	Pago de viáticos (hospedaje, alimentación y transporte), para un estudiante de la Licenciatura Danza que realizará una movilidad estancia estudiantil en una universidad internacional seis meses con la cual tiene convenio de colaboración la Universidad Veracruzana. Cuarto trimestre.(3)	\$ 24,000
4.3.1.1.31	Servicios	1	Pago de viáticos (hospedaje, alimentación y transporte), para un estudiante de la Licenciatura de Música que realizará una movilidad estancia estudiantil en una universidad internacional seis meses con la cual tiene convenio de colaboración la Universidad Veracruzana. Cuarto trimestre.(4)	\$ 24,000
4.3.1.1.33	Servicios	1	Pago de viáticos (hospedaje, alimentación y transporte), para un estudiante de la Licenciatura de Estudios de Jazz que realizará una movilidad estancia estudiantil en una universidad internacional seis meses con la cual tiene convenio de colaboración la Universidad Veracruzana. Cuarto trimestre.(5)	\$ 24,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.3.1.1.35	Servicios	1	Pago de Transporte terrestre, hospedaje y alimentación para un estudiante de la Licenciatura de Teatro que realizará una movilidad estancia estudiantil en una universidad nacional seis meses con la cual tiene convenio de colaboración la Universidad Veracruzana. Cuarto trimestre.	\$ 6,500
4.3.1.1.36	Servicios	1	Pago de Transporte terrestre, hospedaje y alimentación para un estudiante de la Licenciatura de Artes Plásticas que realizará una movilidad estancia estudiantil en una universidad nacional seis meses con la cual tiene convenio de colaboración la Universidad Veracruzana. Cuarto trimestre.	\$ 6,500
4.3.1.1.37	Servicios	1	Pago de Transporte terrestre, hospedaje y alimentación para un estudiante de la Licenciatura Danza Contemporánea que realizará una movilidad estancia estudiantil en una universidad nacional seis meses con la cual tiene convenio de colaboración la Universidad Veracruzana. Cuarto trimestre.	\$ 6,500
4.3.1.1.38	Servicios	1	Pago de Transporte terrestre, hospedaje y alimentación para un estudiante de la Licenciatura de Música que realizará una movilidad estancia estudiantil en una universidad nacional seis meses con la cual tiene convenio de colaboración la Universidad Veracruzana. Cuarto trimestre.	\$ 6,500
4.3.1.1.39	Servicios	1	Pago de Transporte terrestre, hospedaje y alimentación para un estudiante de la Licenciatura de Estudios de Jazz que realizará movilidad estancia estudiantil en una universidad nacional seis meses con la cual tiene convenio de colaboración la Universidad Veracruzana. Cuarto trimestre.	\$ 6,508
<b>Total:</b>				<b>\$ 152,508</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.2	Participación como ponentes o talleristas de los alumnos de los PE en los principales foros disciplinares de reconocida solvencia académica.	\$ 62,133

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.3.1.2.29	Servicios	3	Pago de Transporte terrestre, Hospedaje y alimentación para tres estudiantes de los PE de artes plásticas para participar como ponentes en foros especializados en Universidades Nacionales.	\$ 15,603
4.3.1.2.30	Servicios	3	Pago de Transporte terrestre, hospedaje y alimentación para tres estudiantes de los PE de Música para participar como ponentes en foros especializados en Universidades Nacionales.	\$ 15,600
4.3.1.2.31	Servicios	2	Pago de Transporte terrestre, hospedaje y alimentación para dos estudiantes del PE de Danza Contemporánea para participar como ponentes en foros especializados en Universidades Nacionales.	\$ 10,330
4.3.1.2.32	Servicios	2	Pago de Transporte terrestre, hospedaje y alimentación para dos estudiantes del PE de Teatro para participar como ponentes en foros especializados en Universidades Nacionales.	\$ 10,300
4.3.1.2.33	Servicios	2	Pago de Transporte terrestre, hospedaje y alimentación para dos estudiantes del PE de Estudios de Jazz para participar como ponentes en foros especializados en Universidades Nacionales.	\$ 10,300
<b>Total:</b>				<b>\$ 62,133</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.3	Participación en cursos y concursos de los alumnos de los PE en los principales foros especializados a nivel nacional e internacional.	\$ 62,133

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.3.1.3.26	Servicios	3	Pago de Transporte terrestre, hospedaje y alimentación para tres estudiantes de los PE de artes plásticas para participar en talleres en Universidades Nacionales.	\$ 15,600
4.3.1.3.27	Servicios	2	Pago de Transporte terrestre, hospedaje y alimentación para dos estudiantes de los PE de Música para participar en talleres en Universidades Nacionales.	\$ 10,400
4.3.1.3.28	Servicios	1	Pago de Transporte terrestre, hospedaje y alimentación para un estudiante del PE de Danza Contemporánea para participaren cursos o concursos en Universidades Nacionales.	\$ 5,200
4.3.1.3.29	Servicios	1	Pago de Transporte terrestre, hospedaje y alimentación para un estudiante del PE de Teatro para participar en talleres en Universidades Nacionales. Cuarto trimestre	\$ 5,200
4.3.1.3.30	Servicios	1	Pago de Transporte terrestre, hospedaje y alimentación para un estudiante del PE Estudios de Jazz para participar en talleres en Universidades Nacionales. Cuarto trimestre	\$ 5,200
4.3.1.3.31	Servicios	1	Pago de viáticos (hospedaje, alimentación y transporte), para un estudiante de los PE de Música para participar en talleres en Universidades internacionales. Cuarto trimestre (1)	\$ 15,500
4.3.1.3.33	Servicios	1	Pago de Transporte terrestre, hospedaje y alimentación para un estudiante del PE Estudios de Jazz para participaren cursos o concursos en Universidades Nacionales.	\$ 5,033
<b>Total:</b>				<b>\$ 62,133</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
2	Incidir en la prevención de adicciones en los estudiantes de ocho PE de la DES Artes, a través del fomento de la cultura de la sustentabilidad, la cultura para la paz y en general el desarrollo de los valores humanos como el respeto, honestidad, servicio a su comunidad y trabajo en equipo que influyan en su futuro profesional y en el desarrollo social.	8.00	\$ 70,370

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.1	Fomento de la cultura para la paz y desarrollo de valores humanos.	\$ 42,952

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.3.2.1.6	Servicios	1	Pago de viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para práctica de campo de estudiantes de los PE de Artes a lugares circundantes de Xalapa, durante 1 día para la realización de la presentación de los resultados del programa	\$ 30,000
4.3.2.1.7	Servicios	2	Pago de ponente y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para dos artistas invitados para impartir taller disciplinar donde se realizarán proyectos artísticos con temáticas sobre cultura para la paz para 5 días divididos en 5 fines de semana.	\$ 12,952
<b>Total:</b>				<b>\$ 42,952</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.3</b>	Realización de Campañas artísticas por la salud y la susutentabilidad.	\$ 27,418

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.3.2.3.8	Materiales	1	Adquisición de escenografía para una puesta en escena de obra de estudiantes de Teatro.	\$ 10,000
4.3.2.3.9	Materiales	1	Adquisición de escenografía para un montaje coreográfico de alumnos del PE Danza Contemporánea.	\$ 17,418
<b>Total:</b>				<b>\$ 27,418</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Fortalecer la formación integral de los estudiantes de ocho PE de las DES, a través de actividades de extensión artística y cultural en las que el alumno aplique la investigación, creación, gestión, organización y promoción cultural, a nivel local, nacional e internacional.	8.00	\$ 138,458

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Realización de las Jornadas de creación e investigación musical.	\$ 35,303

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.3.3.1.7	Servicios	1	Pago a ponente y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para un invitado nacional que asistirá a las Jornadas Musicales para impartir talleres. Dirigidos a estudiantes y docentes de los PE de Música. Cuarto trimestre.(1)	\$ 17,500
4.3.3.1.9	Servicios	1	Pago a ponente y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para un invitado Internacional que asistirá a las Jornadas Musicales para impartir talleres. Dirigidos a estudiantes y docentes de los PE de Música. Cuarto trimestre(2)	\$ 17,803
<b>Total:</b>				<b>\$ 35,303</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Organización del décimo Encuentro Nacional de Estudiantes de Danza Contemporánea.	\$ 55,661

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.3.3.2.20	Servicios	1	Pago a ponente y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para un maestro invitado de una Universidad internacional que impartira curso dentro del ENEDAC a estudiantes del PE Danza Contemporánea. segundo trimestre(1)	\$ 27,780
4.3.3.2.23	Servicios	1	Pago a ponente y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para un maestro invitado de una universidad internacional para impartir curso dentro del ENEDAC a estudiantes del PE Danza Contemporánea. segundo trimestre(2)	\$ 27,881
<b>Total:</b>				<b>\$ 55,661</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.3</b>	Impulso del Festival Internacional Jazzuv y Seminario de Jazz .	\$ 24,830

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.3.3.3.15	Servicios	1	Diseño y producción audiovisual de memoria para difusión de las conclusiones del Seminario de Jazz que beneficiará aproximadamente a 86 estudiantes del PE Estudios de Jazz	\$ 24,830
<b>Total:</b>				<b>\$ 24,830</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.4</b>	Presentación y promoción de los resultados académico-artísticos de los estudiantes de los diversos PE de la DES, en otras IES de la región. ARTES UV	\$ 22,664

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.3.3.4.3	Servicios	1	Pago de Transporte terrestre, hospedaje y alimentación para práctica de campo de estudiantes de los PE de Artes que presentarán sus proyectos académico-artísticos en la Universidad Nacional.	\$ 22,664
<b>Total:</b>				<b>\$ 22,664</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>4</b>	Promover entre los estudiantes de ocho PE de la DES la capacitación y el desarrollo de la función de vinculación con los sectores social, gubernamental y empresarial en torno a las artes.	8.00	\$ 33,279

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.2</b>	Capacitación de los estudiantes en metodologías para proyectos de vinculación.	\$ 33,279

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.3.4.2.25	Servicios	1	Pago a ponente y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para un invitado de una Universidad nacional que impartirá una conferencia magistral para estudiantes de los PE de Artes. Dentro del ciclo de conferencias en artes. Cuarto trimestre (1)	\$ 17,500
4.3.4.2.28	Servicios	1	Pago a ponente y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para un invitado de una Universidad nacional que impartirá una conferencia magistral para estudiantes de los PE de Artes. Dentro del ciclo de conferencias en artes. Cuarto trimestre (2)	\$ 15,779
<b>Total:</b>				<b>\$ 33,279</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-04-04</b>	Mantener el reconocimiento de los PE de Artes como programas educativos de calidad asegurando su evaluación y acreditación por organismos nacionales.	\$ 183,004

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Incrementar la bibliografía especializada y contenidos en línea para la biblioteca de la DES Artes en beneficio de tres PE de la DES.	3.00	\$ 183,004

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Actualización del Acervo Bibliográfico en beneficio de los P.E. de Artes.	\$ 56,484

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.4.1.1.10	Acervos	15	Bibliografía especializada de partituras para: Fagot, clarinete, saxofón, corno, trombón, viola, contrabajo, percusiones, tuba, repertorio orquestal, principalmente.	\$ 15,000
4.4.1.1.11	Acervos	15	Bibliografía especilizada para EE del Área de Teoría Musical del PE Licenciatura en Música: Armonía, Contrapunto análisis I, II, III IV, procesos históricos de la música I y II, entrenamiento auditivo, musicología, etnomusicología, literatura del instrumento principal, teoría del s. XX y orquestación.	\$ 15,000
4.4.1.1.12	Acervos	15	Bibliografía especializada en educación y docencia musical, musicoterapia, pedagogía de la música, Filosofía y sociología de la educación musical, didáctica de la música, cognición musical, discapacidad en actividades artísticas.	\$ 15,000
4.4.1.1.13	Acervos	10	Bibliografía especializada para PE de Teatro, de dramaturgia para sus montajes. También fortalecer las siguientes temáticas: prácticas escénicas, teoría del teatro, performance, investigación teatral y actuación.	\$ 10,000
4.4.1.1.14	Acervos	1	Bibliografía especializada para PE de Teatro, de dramaturgia para sus montajes. También fortalecer las siguientes temáticas: prácticas escénicas, teoría del teatro, performance, investigación teatral y actuación.	\$ 1,484
<b>Total:</b>				<b>\$ 56,484</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Adquisición de base de datos especializada en línea para la biblioteca de la Unidad de Artes.	\$ 126,520

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.4.1.2.2	Acervos	1	Catálogo Alexander Street: Complete Music & Dance Package (Academic), se actualiza regularmente, adicionando nuevo contenido sin ningún costo adicional, a la fecha incluye: 3,637 videos, equivalentes a 2,830 horas. 8.	\$ 126,520
<b>Total:</b>				<b>\$ 126,520</b>

### Resumen General de Rubros

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$971,489.00	65.40 %
Materiales	\$133,283.00	8.97 %
Infraestructura Académica	\$197,735.00	13.31 %
Acervos	\$183,004.00	12.32 %
	\$1,485,511.00	100.00 %

### P/PFCE-2017-30MSU0940B-05

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Aseguramiento de la calidad de los Programas Educativos de licenciatura y posgrado de la DES Biológico Agropecuaria Veracruz	\$ 1,407,327

### Indicadores de Calidad

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.	Total: 59	%
IC 1.1.1.1 Licenciatura	2	3.39%
IC 1.1.1.2 Especialidad	3	5.08%
IC 1.1.1.3 Maestría	14	23.73%
IC 1.1.1.4 Doctorado	40	67.80%
IC 1.1.1.5 Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	54	91.53%
IC 1.1.1.6 Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	41	69.49%
IC 1.1.1.7 Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	42	71.19%
IC 1.1.1.8 Adscripción al SNI o SNC	19	32.20%
IC 1.1.1.9 Participación en el programa de tutorías	39	66.10%
Total de profesores que conforman la planta académica	Total: 85	%
IC 1.1.2.1 Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	43	50.59%
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		
Total de Cuerpos Académicos	Total: 9	%
IC 1.1.3.1 Consolidados	2	22.22%
IC 1.1.3.2 En Consolidación	3	33.33%
IC 1.1.3.3 En Formación	4	44.44%
<b>Competitividad Académica</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic	Total: 2	%
IC 1.2.1.1 Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	2	100.00%

Meta Compromiso		Número	%
<b>IC 1.2.1.2</b>	Número y % de PE con currículo flexible	2	100.00%
<b>IC 1.2.1.3</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	2	100.00%
<b>IC 1.2.1.4</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	2	100.00%
<b>IC 1.2.1.5</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	2	100.00%
<b>IC 1.2.1.6</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	2	100.00%
<b>IC 1.2.1.7</b>	Número y % de PE basado en competencias	2	100.00%
<b>Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables</b>		<b>Total: 2</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.2.2</b>	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	2	100.00%
<b>IC 1.2.2.3</b>	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	2	100.00%
<b>Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic</b>		<b>Total: 790</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.3.1</b>	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	790	100.00%
<b>Total de Programas Educativos de posgrado</b>		<b>Total: 4</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.4.1</b>	PE de posgrado que se actualizarán	4	100.00%
<b>IC 1.2.4.3</b>	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	4	100.00%
<b>IC 1.2.4.4</b>	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	3	75.00%
<b>IC 1.2.4.5</b>	PE de posgrado que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP)	1	25.00%
<b>Total de Matrícula de nivel posgrado</b>		<b>Total: 65</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.5.1</b>	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de calidad.	65	100.00%
<b>Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura</b>		<b>M2</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	100	100.00%
<b>Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura</b>		<b>M2</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	100	100.00%
<b>Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura</b>		<b>M2</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.10.1</b>	Tasa de graduación para PE de posgrado	23	100.00%

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-05-01</b> Mejorar la competitividad académica de los PE de licenciatura y posgrado de la DES	3	5	13	\$ 541,978
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-05-02</b> Mejorar el nivel de desarrollo y consolidación de los Cuerpos Académicos, así como fortalecer la planta académica 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	27	\$ 865,349
<b>Totales:</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>40</b>	<b>\$ 1,407,327.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-05-01</b>	Mejorar la competitividad académica de los PE de licenciatura y posgrado de la DES	\$ 541,978

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Lograr la acreditación de 1 PE de licenciatura de la DES	1.00	\$ 76,940

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Atender las recomendaciones de CONEVET referidas a la mejora de la infraestructura y materiales para el PE de Medicina Veterinaria y Zootecnia	\$ 76,940

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
5.1.1.3.1	Servicios	159	Encuadernado de libros de la biblioteca (Mantenimiento)	\$ 31,800
5.1.1.3.2	Acervos	29	Adquisición de libros para el Programa Educativo de Medicina Veterinaria y Zootecnia	\$ 43,500
5.1.1.3.7	Acervos	1	Adquisición de libros para el Programa Educativo de Medicina Veterinaria y Zootecnia	\$ 1,640
<b>Total:</b>				<b>\$ 76,940</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Incrementar el número de estudiantes que egresan por cohorte en los dos PE de la DES, con el apoyo en enseñanzas pertinentes y acciones de innovación que propicien entornos de aprendizaje apropiados	26.00	\$ 123,273

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Fortalecer actividades de enseñanza y aprendizaje que sean pertinentes y que aseguren la permanencia de los alumnos mediante desempeño eficiente de las tutorías, el incremento de Prácticas de Campo y Estancias Académicas en actividades de investigación de las LGAC de los Cuerpos Académicos.	\$ 123,273

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
5.1.2.1.5	Servicios	44	Pago de transporte terrestre, hospedaje y alimentos para que alumnos de licenciatura realicen prácticas de campo supervisadas en las temáticas pecuarias	\$ 88,000
5.1.2.1.6	Honorarios	10	Pago de transporte terrestre, hospedaje y alimentos para que alumnos de licenciatura realicen prácticas de campo supervisadas en las temáticas de agronegocios	\$ 34,000
5.1.2.1.7	Servicios	1	Pago de transporte terrestre, hospedaje y alimentos para que alumnos de licenciatura realicen prácticas de campo supervisadas en las temáticas de ciencias agropecuarias	\$ 1,273
<b>Total:</b>				<b>\$ 123,273</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Mantener 4 Programas Educativos de Posgrado en el PNPC	4.00	\$ 341,765

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Incrementar y fortalecer la movilidad de los académicos y estudiantes de los posgrados, las redes y el establecimiento de convenios de colaboración del PE de posgrado con IES nacionales y extranjeras que impacten en el cultivo de las LGAC del posgrado.	\$ 234,900

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
5.1.3.1.73	Servicios	5	Pago de viáticos (transporte aéreo internacional, hospedaje y alimentos) para que alumnos de posgrado realicen trabajo de investigación en IES internacional en temática de ciencias agropecuarias.	\$ 117,450
5.1.3.1.74	Servicios	5	Pago inscripción, transporte terrestre nacional, hospedaje y alimentos para asistencia de estudiantes de posgrado como ponentes a congreso NACIONAL en temática de ciencias marinas.	\$ 80,000
5.1.3.1.75	Servicios	10	Pago de transporte, hospedaje y alimentos para asistencia de estudiantes de posgrado a realizar PRACTICAS DE CAMPO en zona costera de Veracruz.	\$ 37,450
<b>Total:</b>				<b>\$ 234,900</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Fortalecer la producción científica y de divulgación tanto del Núcleo Académico como de los estudiantes.	\$ 53,135

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
5.1.3.2.5	Servicios	4	Publicación de artículos científicos en revistas indexadas en el área de ciencias agropecuarias.	\$ 20,000
5.1.3.2.6	Servicios	1	Publicación de artículos científicos en revistas indexadas en el área de ciencia animal.	\$ 6,567
5.1.3.2.7	Servicios	1	Publicación de artículos científicos en revistas indexadas en el área de ciencias marinas y pesquerías.	\$ 26,568
<b>Total:</b>				<b>\$ 53,135</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.3</b>	Atender las necesidades de infraestructura y materiales señaladas por el PNPC a los posgrados de la DES (modernización de aulas, laboratorios, sitios de práctica)	\$ 53,730

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
5.1.3.3.13	Infraestructura Académica	3	Computadora de escritorio, procesador físico a 2.6 GHz con dos núcleos independientes, Memoria RAM 4 GB, Disco Duro: 500 GB SATA	\$ 53,730
<b>Total:</b>				<b>\$ 53,730</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-05-02</b>	Mejorar el nivel de desarrollo y consolidación de los Cuerpos Académicos, así como fortalecer la planta académica 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.	\$ 865,349

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Mejorar la habilitación y la profesionalización de la planta académica y avanzar en el nivel de consolidación de los Cuerpos Académicos a través del incremento a 44 profesores con reconocimiento de Perfil deseable Prodep, 19 PTC en el SNI, y se generen cinco redes de colaboración de los CA con otras instituciones de prestigio nacional e internacional.	5.00	\$ 865,349

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<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.	\$ 119,023

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
5.2.1.2.8	Servicios	10	Publicación de artículos científicos en revistas indexadas en el área de ciencia animal y agropecuaria.	\$ 50,000
5.2.1.2.9	Servicios	1	Publicación de artículos científicos en revistas indexadas en el área de ciencia animal y agropecuaria.	\$ 9,511
5.2.1.2.10	Servicios	1	Pago de edición e impresión de publicaciones en revistas científicas indexadas en el área de Ciencias Marinas y Pesquerías.	\$ 20,000
5.2.1.2.11	Servicios	2	Pago de edición e impresión de publicaciones en revistas científicas indexadas en el área de Ciencias Marinas y Pesquerías.	\$ 39,512
<b>Total:</b>				<b>\$ 119,023</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<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.	\$ 481,405

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
5.2.1.3.57	Servicios	4	Pago de transporte aéreo internacional, hospedaje y alimentación para la realización de trabajos de investigación en IES internacional de académicos miembros de cuerpos académicos en la temática de ciencias agropecuarias	\$ 168,000
5.2.1.3.58	Servicios	2	Pago de transporte aéreo internacional, hospedaje, alimentación e inscripción para la participación de profesores miembros de cuerpos académicos como ponentes en congresos internacionales en IES internacionales en temática de ciencias agropecuarias.	\$ 50,000
5.2.1.3.59	Servicios	6	Pago de transporte terrestre y aéreo nacional, hospedaje alimentación e inscripción para la participación de profesores miembros de cuerpos académicos, en congresos nacionales con ponencia en temáticas de Ciencias Agropecuarias.	\$ 60,000
5.2.1.3.60	Servicios	4	Pago de transporte terrestre nacional, hospedaje y alimentación para la participación como ponentes en cátedras nacionales de profesores miembros de cuerpos académicos, en temática de evaluación de la educación superior.	\$ 20,000
5.2.1.3.61	Servicios	1	Pago de transporte terrestre y aéreo nacional, hospedaje y alimentación para la realización de trabajos de investigación en IES nacionales, de profesores miembros de cuerpos académicos en temática de ciencias agropecuarias.	\$ 16,983
5.2.1.3.62	Servicios	1	Pago de transporte terrestre y aéreo nacional, hospedaje, alimentación e inscripción para la participación de profesores como ponentes en congresos nacionales en temática de ciencias biológicas.	\$ 22,000
5.2.1.3.63	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimentación para la realización de trabajos de investigación en una institución INTERNACIONAL por parte de un académico en temática de ciencias marinas y pesquerías.	\$ 15,000
5.2.1.3.64	Servicios	1	Pago de transporte terrestre y aéreo nacional, hospedaje y alimentación para realizar trabajos de investigación en una institución NACIONAL por parte de un académico, en temática de ciencias marinas y pesquerías.	\$ 11,002
5.2.1.3.65	Servicios	4	Pago de transporte aéreo internacional, alimentación y hospedaje para académicos que participarán como ponentes en Congresos Internacionales en la temática de ciencias marinas y pesquerías.	\$ 97,200

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
5.2.1.3.66	Servicios	2	Pago de transporte terrestre y aéreo nacional, alimentación y hospedaje para académicos que participarán como ponentes en Congresos NACIONALES en temática de ciencias marinas y pesquerías.	\$ 21,220
<b>Total:</b>				<b>\$ 481,405</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.4</b>	Mejorar las condiciones de los espacios en que se desarrolla el quehacer académico 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.	\$ 264,921

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
5.2.1.4.10 7	Infraestructura Académica	2	Cámara fotográfica digital SUBACUÁTICAS de 12 megapíxeles	\$ 41,000
5.2.1.4.10 8	Infraestructura Académica	1	Cámara Sumergible a 10 m sin carcasa	\$ 6,340
5.2.1.4.10 9	Infraestructura Académica	2	CAMARA FOTOGRAFICA Camara digital compacta subacuatica.	\$ 20,000
5.2.1.4.11 0	Infraestructura Académica	7	Registrador de temperatura y luminosidad SUMERGIBLE	\$ 15,750
5.2.1.4.11 1	Servicios	1	Calibración y mantenimiento EN FABRICA de un Perfilador de temperatura, salinidad y presión (CTD) MARCA Sea Bird, Modelo SBE-19 plus V2. Equipo que forma parte del patrimonio de la UV y se encuentra bajo el resguardo de un miembro del CA OCEANOGRAFIA. Para desarrollo de las LGAC del CA-OCEANOGRAFÍA	\$ 50,000
5.2.1.4.11 2	Materiales	1	Reactivos para laboratorio oceanografía-biológica: kit de reactivos para calidad de agua, kit de reactivos para oxígeno disuelto, Acetona grado reactivo. Formalina 37%, Peroxido de Hidrogeno, Etanol desnaturalizado.	\$ 7,400
5.2.1.4.11 3	Materiales	1	Kit de materiales para desarrollo de campañas oceanográficas (cinta eléctrica, cinchos de plástico, baterías recargables de 12V, cinta de ducto, toallas para taller, pilas alcalinas tipo AA, AAA, D. Cautin).	\$ 5,600
5.2.1.4.11 4	Infraestructura Académica	1	Balanza digital portátil.	\$ 15,000
5.2.1.4.11 5	Infraestructura Académica	1	Computadora portátil, procesador de 7 núcleos, disco duro de 2TB, memoria de 8 GB	\$ 20,000
5.2.1.4.11 6	Infraestructura Académica	1	Computadora portátil, Procesador de 7 núcleos, Memoria RAM de 16 GB, disco duro de 1 TB	\$ 23,000
5.2.1.4.11 7	Infraestructura Académica	1	Registrador de salinidad/conductividad y temperatura en ambientes de agua salada,	\$ 25,000
5.2.1.4.11 8	Servicios	1	Mantenimiento de equipos de laboratorio de los laboratorios de diagnóstico de medicina veterinaria	\$ 3,481
5.2.1.4.11 9	Servicios	1	Mantenimiento de equipos de laboratorio del laboratorio de diagnóstico de ciencias marinas y pesquerías	\$ 32,350
<b>Total:</b>				<b>\$ 264,921</b>

**Resumen General de Rubros**

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Honorarios	\$34,000.00	2.42 %
Servicios	\$1,095,367.00	77.83 %
Materiales	\$13,000.00	0.92 %
Infraestructura Académica	\$219,820.00	15.62 %
Acervos	\$45,140.00	3.21 %
	\$1,407,327.00	100.00 %

**P/PFCE-2017-30MSU0940B-06**

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Fortalecimiento de la calidad de los Programas Educativos de licenciatura y posgrado de la DES Biológico Agropecuaria Xalapa	\$ 1,524,605

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.	Total: 153	%
IC 1.1.1.1 Licenciatura	4	2.61%
IC 1.1.1.2 Especialidad	1	0.65%
IC 1.1.1.3 Maestría	32	20.92%
IC 1.1.1.4 Doctorado	116	75.82%
IC 1.1.1.5 Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	102	66.67%
IC 1.1.1.6 Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	81	52.94%
IC 1.1.1.7 Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	103	67.32%
IC 1.1.1.8 Adscripción al SNI o SNC	66	43.14%
IC 1.1.1.9 Participación en el programa de tutorías	80	52.29%
Total de profesores que conforman la planta académica	Total: 168	%
IC 1.1.2.1 Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	100	59.52%
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		
Total de Cuerpos Académicos	Total: 24	%
IC 1.1.3.1 Consolidados	9	37.50%
IC 1.1.3.2 En Consolidación	11	45.83%
IC 1.1.3.3 En Formación	4	16.67%
<b>Competitividad Académica</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic	Total: 2	%
IC 1.2.1.1 Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	2	100.00%
IC 1.2.1.2 Número y % de PE con currículo flexible	2	100.00%
IC 1.2.1.3 Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	2	100.00%
IC 1.2.1.4 Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	2	100.00%
IC 1.2.1.5 Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	2	100.00%

Meta Compromiso		Número	%
<b>IC 1.2.1.6</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	2	100.00%
<b>IC 1.2.1.7</b>	Número y % de PE basado en competencias	2	100.00%
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables		Total: 2	%
<b>IC 1.2.2.2</b>	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	2	100.00%
<b>IC 1.2.2.3</b>	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	2	100.00%
Total de Programas Educativos de posgrado		Total: 12	%
<b>IC 1.2.4.1</b>	PE de posgrado que se actualizarán	12	100.00%
<b>IC 1.2.4.3</b>	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	12	100.00%
<b>IC 1.2.4.4</b>	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	9	75.00%
<b>IC 1.2.4.5</b>	PE de posgrado que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP)	3	25.00%
Total de Matrícula de nivel posgrado		Total: 229	%
<b>IC 1.2.5.1</b>	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de calidad.	220	96.07%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	202	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	202	100.00%
Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.10.1</b>	Tasa de graduación para PE de posgrado	86	100.00%

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-06-01</b> Asegurar la competitividad académica de la DES manteniendo la acreditación de los PE de licenciatura a través del cumplimiento de las recomendaciones de los organismos acreditadores, y atendiendo las observaciones del PNPC a los posgrados	3	5	11	\$ 513,412
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-06-02</b> Mejorar la formación integral y flexible de los estudiantes a través de procesos de innovación, tutorías, actividades de movilidad, sustentabilidad y vinculación	2	4	17	\$ 619,494
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-06-03</b> Mejorar la capacidad académica mediante la habilitación de los PTC, el incremento del Perfil deseable PRODEP e incorporación al SNI, así como incremento al nivel II y III, 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.	2	5	15	\$ 391,699
<b>Totales:</b>	<b>7</b>	<b>14</b>	<b>43</b>	<b>\$ 1,524,605.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-06-01</b>	Asegurar la competitividad académica de la DES manteniendo la acreditación de los PE de licenciatura a través del cumplimiento de las recomendaciones de los organismos acreditadores, y atendiendo las observaciones del PNPC a los posgrados	\$ 513,412

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Dar cumplimiento a 10 recomendaciones emitidas por los organismos COMEAA y CACEB a los PE de licenciatura de la DES	4.00	\$ 203,608

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Atender las recomendaciones de infraestructura señaladas por el COMEAA y CACEB que impactan de manera directa en el desarrollo del quehacer académico de la DES.	\$ 203,608

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
6.1.1.2.65	Materiales	1	Kit de reactivos (medio murashige, solución EDTA, Tac DNA polimerasa, nucleótidos DNTPS, agarosa, proteinasa, dodecil sulfato de sodio, bromuro de etidio y hormonas)	\$ 75,608
6.1.1.2.66	Infraestructura Académica	8	Computadora de escritorio, procesador de 3 núcleos, disco duro de 50o Gb, memoria RAM de 4 Gb	\$ 128,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 203,608</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Incrementar el número de estudiantes que egresan por cohorte para los dos PE de licenciatura de la DES, a través del fortalecimiento de la innovación educativa.	44.00	\$ 36,690

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Fortalecer actividades de enseñanza y aprendizaje que sean pertinentes y que aseguren la permanencia de los alumnos mediante desempeño eficiente de las tutorías, el incremento de Prácticas de Campo, Estancias Académicas en actividades de investigación de las LGAC de los Cuerpos Académicos.	\$ 36,690

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
6.1.2.1.10	Servicios	1	Pago de viáticos (transporte terrestre, hospedaje y alimentos) para que estudiantes de licenciatura de Ciencias Agrícolas realicen práctica de campo en zonas productivas del estado de Veracruz	\$ 18,345
6.1.2.1.11	Servicios	1	Pago de viáticos (transporte terrestre, hospedaje y alimentos) para que estudiantes de licenciatura de Biología realicen práctica de campo en zonas productivas del estado de Veracruz	\$ 18,345
<b>Total:</b>				<b>\$ 36,690</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>4</b>	Lograr que 2 posgrados de la DES ingresen en el PNPC	2.00	\$ 273,114

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.2</b>	Atender las condiciones y necesidades de infraestructura requerida para los posgrados	\$ 95,665

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
6.1.4.2.1	Infraestructura Académica	1	Balanza electrónica analítica	\$ 10,000
6.1.4.2.2	Infraestructura Académica	1	Refrigerador Horizontal -40 Â°C	\$ 30,000
6.1.4.2.6	Infraestructura Académica	1	Microscopio Estereoscópico con fuente de iluminación led	\$ 20,000
6.1.4.2.8	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio, 8 Gb de memoria RAM, 500 Gb de disco duro, procesador de 7 núcleos	\$ 35,665
<b>Total:</b>				<b>\$ 95,665</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.3</b>	Incrementar la participación de profesores en congresos y estancias que faciliten el desarrollo de sus actividades académicas y la publicación de resultados de investigaciones	\$ 35,265

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
6.1.4.3.4	Servicios	1	Pago de inscripción, transporte terrestre nacional, transporte aéreo internacional, hospedaje y alimentos por asistencia de académico que participará como ponente en congreso internacional con temática de las ciencias biológicas y agropecuarias	\$ 35,265
<b>Total:</b>				<b>\$ 35,265</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.4</b>	Incrementar la realización de estancias de estudiantes, prácticas de campo y participación en congresos, tanto en en la zona de influencia de la DES como en IES nacionales o internacionales para desempeñarse en escenarios reales de aprendizaje y complementen su formación	\$ 142,184

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
6.1.4.4.7	Servicios	4	Pago de viáticos (transporte terrestre, hospedaje y alimentos) de grupos de alumnos de licenciatura para realizar práctica de campo para realizar diagnóstico socioeconómico y agropecuario en la región central veracruzana.	\$ 80,000
6.1.4.4.8	Servicios	2	Pago de viáticos (transporte terrestre, hospedaje y alimentos) de grupos de alumnos de licenciatura para realizar práctica de campo para realizar diagnóstico socioeconómico y biológico en la región central veracruzana.	\$ 62,184
<b>Total:</b>				<b>\$ 142,184</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-06-02</b>	Mejorar la formación integral y flexible de los estudiantes a través de procesos de innovación, tutorías, actividades de movilidad, sustentabilidad y vinculación	\$ 619,494

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Lograr que 9 estudiantes participen en programas de movilidad	9.00	\$ 368,027

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	A través de software interactivo e infraestructura adecuada en el laboratorio multimedia, se fortalecerá la enseñanza de un segundo idioma y la realización de las actividades académicas de los profesores y estudiantes con otras universidades nacionales e internacionales (conferencias, reuniones de trabajo, entre otros).	\$ 90,037

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
6.2.2.1.1	Materiales	2	Paquete de software apple que incluye: Photoshop, Audition, Illustrator, InDesign, Premier Pro, After Effect, Dreamweaver, Acrobat Pro DC, Edge Animate, Edge Code, Fireworks, Story Plus	\$ 30,000
6.2.2.1.10	Materiales	10	Memorias 32 gb, DHC/SDXC UHS-I U3 Utilización: Fotografía y video HD profesionales, Es ideal para utilizarla con cámaras D-SLR o D-SLM o videgrabadoras 4k de elevado rendimiento, Impresionante rendimiento UHS-I Clase 3 para video 4K o 2K	\$ 6,000
6.2.2.1.11	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio, procesador de 5 núcleos, disco duro de 1 Tb, memoria RAM de 16 Gb	\$ 54,037
<b>Total:</b>				<b>\$ 90,037</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.3</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, 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.	\$ 277,990

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
6.2.2.3.19	Servicios	6	Pago de transporte terrestre nacional, hospedaje y alimentos para estudiantes de licenciatura que resulten seleccionados en programa de movilidad nacional para cursar un semestre en IES nacional.	\$ 120,000
6.2.2.3.20	Servicios	3	Pago de transporte terrestre nacional, transporte aéreo internacional, hospedaje y alimentos para estudiantes de licenciatura que resulten seleccionados en programa de movilidad internacional para cursar un semestre en IES internacional.	\$ 90,000
6.2.2.3.21	Servicios	5	Pago de transporte aéreo nacional, hospedaje y alimentos para la participación de estudiantes de licenciatura como ponentes en congresos nacionales de temáticas biológicas y agropecuarias, sede por definir	\$ 35,000
6.2.2.3.22	Servicios	5	Pago de transporte aéreo nacional, hospedaje y alimentos para la participación de estudiantes de licenciatura como ponentes en eventos nacionales de ciencia y tecnología, sede por definir	\$ 25,000
6.2.2.3.23	Servicios	1	Pago de transporte terrestre nacional, hospedaje y alimentos para la asistencia de estudiantes de licenciatura a realizar trabajos de investigación en IES nacional	\$ 7,990
<b>Total:</b>				<b>\$ 277,990</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
3	Lograr que el 50 de asignaturas esté actualizada con enfoques de innovación educativa y participen los estudiantes en escenarios reales de aprendizaje en los que se favorezca la vinculación y el abordaje de temas de cuidado ambiental que son de carácter transversal en la DES.	10.00	\$ 251,467

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
3.2	Modernizar la infraestructura tecnológica y mobiliario, así como el suministro de materiales para apoyar el fortalecimiento de la innovación educativa	\$ 167,057

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
6.2.3.2.31	Infraestructura Académica	1	Cabezal para flujo para bomba de perfusión	\$ 6,000
6.2.3.2.32	Infraestructura Académica	1	Motor para bomba de perfusión peristáltica	\$ 14,000
6.2.3.2.42	Materiales	5	Adaptador VGA a mini display port	\$ 4,000
6.2.3.2.45	Materiales	4	Lámpara de iluminación de 312 LED, control ajustable, incluye cargador	\$ 3,600
6.2.3.2.46	Infraestructura Académica	2	Computadora de escritorio, procesador de 5 núcleos, memoria RAM de 8 Gb, disco duro de 1 Tb	\$ 64,000
6.2.3.2.47	Infraestructura Académica	3	Computadora de escritorio, procesador de 5 núcleos, memoria RAM de 4 Gb, disco duro interno SSD 128 Gb, b	\$ 70,500
6.2.3.2.48	Materiales	1	Kit de material de laboratorio (pipeta mohr diversos calibres, tubo de cultivo, celdas de cuarzo, celdas de vidrio y telas de alambre con centro de asbesto) para laboratorio de química	\$ 4,957
<b>Total:</b>				<b>\$ 167,057</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
3.3	Desarrollo de estancias, prácticas de campo en los sitios estratégicos con los que se tiene actividades de vinculación y cuya temática se centra en la conservación de la biodiversidad y el uso racional de los recursos naturales.	\$ 84,410

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
6.2.3.3.5	Servicios	10	Pago de viáticos (transporte terrestre, hospedaje y alimentos) para que alumnos de posgrados de la DES realicen prácticas de campo para obtener insumos de su investigación en su trabajo recepcional en regiones productivas de Veracruz	\$ 60,000
6.2.3.3.6	Servicios	2	Pago de viáticos (transporte terrestre, hospedaje y alimentos) para que grupos de alumnos de licenciatura de la DES realicen prácticas de campo para obtener muestreos de vegetación, agua y suelo en regiones de Veracruz y Puebla	\$ 24,410
<b>Total:</b>				<b>\$ 84,410</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-06-03</b>	Mejorar la capacidad académica mediante la habilitación de los PTC, el incremento del Perfil deseable PRODEP e incorporación al SNI, así como incremento al nivel II y III, 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.	\$ 391,699

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Lograr que 7 PTC obtengan reconocimiento de perfil deseable PRODEP	7.00	\$ 174,823

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Continuar operando y consolidando el programa de diversificación de carga académica y apoyar el pago de publicaciones en revistas arbitradas, capítulos de libros con registro ISBN y para su participación en eventos académicos nacionales e internacional; congresos, seminarios, talleres, y estancias	\$ 28,512

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
6.3.1.1.5	Servicios	1	Pago de transporte , hospedaje y alimentos para la asistencia de académico a realizar trabajo de investigación en temática de sustentabilidad en IES internacional	\$ 28,512
<b>Total:</b>				<b>\$ 28,512</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Apoyar la organización de eventos en la DES, en los que participen instituciones nacionales e internacionales con las que se tengan redes o convenios de colaboración en el marco de las LGAC	\$ 78,783

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
6.3.1.2.9	Servicios	5	Pago de viáticos (transporte nacional, hospedaje y alimentos) por la participación de académicos externos de que realizarán trabajos de investigación en temáticas de neuroetología	\$ 32,500
6.3.1.2.10	Servicios	6	Pago de transporte terrestre nacional, hospedaje y alimentos para estudiantes de licenciatura que participarán como ponentes en congresos nacionales en temáticas afines a las ciencias biológicas	\$ 33,000
6.3.1.2.11	Servicios	1	Pago por la publicación de artículos en revistas arbitradas en temáticas afines a la enseñanza de las ciencias biológicas	\$ 13,283
<b>Total:</b>				<b>\$ 78,783</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Apoyar con bibliografía especializada a los profesores que participan en proyectos académicos y de investigación	\$ 67,528

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
6.3.1.3.1	Acervos	9	Compra de títulos de bibliografía especializada en temas de Fisiología y anatomía y afines a las Ciencias biológicas.	\$ 18,000
6.3.1.3.2	Acervos	22	Adquisición de títulos de libros de temáticas sobre Agronomía y Sustentabilidad	\$ 46,244
6.3.1.3.3	Acervos	1	Adquisición de títulos de libros de temáticas sobre Biología y Conservación de Recursos Naturales	\$ 3,284
<b>Total:</b>				<b>\$ 67,528</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Lograr la consolidación de 2 CA de la DES	2.00	\$ 216,876

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</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	\$ 92,099

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
6.3.2.1.1	Infraestructura Académica	1	Refrigeradores verticales	\$ 12,000
6.3.2.1.2	Infraestructura Académica	1	Balanza eléctrica granataria	\$ 2,500
6.3.2.1.8	Infraestructura Académica	1	Espectrofotómetro de UV visible	\$ 45,000
6.3.2.1.17	Materiales	2	Lámpara para videoprojector	\$ 8,500
6.3.2.1.18	Materiales	1	Kit de material de disección (micropipetas, pipetas, tubos de cultivo, celdas de vidrio, caja petri, pinzas) para laboratorio	\$ 24,099
<b>Total:</b>				<b>\$ 92,099</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Incrementar la participación de profesores 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 colaboracion	\$ 124,777

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
6.3.2.2.10	Servicios	5	Pago de transporte terrestre nacional, hospedaje y alimentos por asistencia de académico a realizar trabajo de investigación en temática de ciencias biológicas y agropecuarias en IES nacionales	\$ 41,250
6.3.2.2.11	Servicios	3	Pago de transporte terrestre nacional, transporte aéreo internacional, hospedaje y alimentos por asistencia de académico a realizar trabajo de investigación en temática de ciencias biológicas y agropecuarias en IES internacionales	\$ 75,000
6.3.2.2.12	Servicios	1	Pago de transporte terrestre nacional, hospedaje y alimentos de académico que participará como ponente en congreso nacional en temática de ciencias biológicas	\$ 8,527
<b>Total:</b>				<b>\$ 124,777</b>

### **Resumen General de Rubros**

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$808,611.00	53.04 %
Materiales	\$156,764.00	10.28 %
Infraestructura Académica	\$491,702.00	32.25 %
Acervos	\$67,528.00	4.43 %
	\$1,524,605.00	100.00 %

### **P/PFCE-2017-30MSU0940B-07**

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Mejorar la calidad de la formación de los estudiantes a través de la mejora continua de los programas educativos	\$ 1,094,586

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso		Número	%
<b>Capacidad Académica</b>			
Total de Profesores de Tiempo Completo.		Total: 35	%
IC 1.1.1.1	Licenciatura	4	11.43%
IC 1.1.1.2	Especialidad	1	2.86%
IC 1.1.1.3	Maestría	13	37.14%
IC 1.1.1.4	Doctorado	17	48.57%
IC 1.1.1.5	Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	31	88.57%
IC 1.1.1.6	Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	17	48.57%
IC 1.1.1.7	Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	22	62.86%
IC 1.1.1.8	Adscripción al SNI o SNC	7	20.00%
IC 1.1.1.9	Participación en el programa de tutorías	28	80.00%
Total de profesores que conforman la planta académica		Total: 67	%
IC 1.1.2.1	Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	29	43.28%
Total de Cuerpos Académicos		Total: 3	%
IC 1.1.3.1	Consolidados	0	0.00%
IC 1.1.3.2	En Consolidación	2	66.67%
IC 1.1.3.3	En Formación	1	33.33%
<b>Competitividad Académica</b>			
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic		Total: 2	%
IC 1.2.1.1	Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	2	100.00%
IC 1.2.1.2	Número y % de PE con currículo flexible	2	100.00%
IC 1.2.1.3	Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	2	100.00%
IC 1.2.1.4	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	2	100.00%
IC 1.2.1.5	Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	2	100.00%
IC 1.2.1.6	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	2	100.00%
IC 1.2.1.7	Número y % de PE basado en competencias	2	100.00%
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables		Total: 2	%
IC 1.2.2.1	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	0	0.00%
IC 1.2.2.2	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	2	100.00%
IC 1.2.2.3	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	2	100.00%
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic		Total: 712	%
IC 1.2.3.1	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	712	100.00%
Total de Programas Educativos de posgrado		Total: 3	%
IC 1.2.4.1	PE de posgrado que se actualizarán	3	100.00%
IC 1.2.4.3	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de	2	66.67%

Meta Compromiso		Número	%
	Posgrado de Calidad (PNPC)		
<b>IC 1.2.4.4</b>	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	2	66.67%
Total de Matrícula de nivel posgrado		Total: 52	%
<b>IC 1.2.5.1</b>	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de calidad.	52	100.00%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	126	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	126	100.00%
Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.10.1</b>	Tasa de graduación para PE de posgrado	15	100.00%

## Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-07-01</b> Asegurar la competitividad académica de la DES manteniendo la acreditación de los PE de licenciatura a través del cumplimiento de las recomendaciones emitidas por los organismos evaluadores y mejora de los indicadores de desempeño estudiantil.	2	4	9	\$ 309,054
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-07-02</b> Mejorar la formación integral y flexible de los estudiantes a través de la eficiente operación de programas establecidos en el modelo educativo institucional, de acuerdo al contexto de la DES.	3	4	9	\$ 143,163
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-07-03</b> Mejorar la capacidad académica mediante la habilitación de los PTC, el incremento del Perfil deseable PRODEP e incorporación al SNI, así como incremento al nivel II y III, 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.	3	6	18	\$ 642,369
<b>Totales:</b>	<b>8</b>	<b>14</b>	<b>36</b>	<b>\$ 1,094,586.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-07-01</b>	Asegurar la competitividad académica de la DES manteniendo la acreditación de los PE de licenciatura a través del cumplimiento de las recomendaciones emitidas por los organismos evaluadores y mejora de los indicadores de desempeño estudiantil.	\$ 309,054

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Asegurar el reconocimiento de calidad de los 2 PE de licenciatura de la DES (Biología e Ingeniero Agrónomo).	2.00	\$ 71,394

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Atender las recomendaciones de infraestructura señaladas por los organismos reconocidos por COPAES (COMEAA y CACEB), que impactan de manera directa en el desarrollo del quehacer académico de la DES.	\$ 71,394

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
7.1.2.2.2	Materiales	32	Sustitución de lámparas de ahorro de energía en la FACBA (Luminaria ( 2X32W)	\$ 31,200
7.1.2.2.3	Materiales	5	Rollo de 100 metros conductor calibre 12 (colores rojo y negro)	\$ 5,200
7.1.2.2.7	Servicios	2	Pago de viáticos (transporte nacional, hospedaje y alimentos) para la asistencia de académicos como ponentes a la reunión de la Asociación Mexicana de la Educación Agrícola Superior	\$ 34,994
<b>Total:</b>				<b>\$ 71,394</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Asegurar la permanencia de los 2 posgrados de la DES en el PNPC (Maestría en Horticultura Tropical y Doctorado en Ciencias Agropecuarias).	2.00	\$ 237,660

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Asegurar un programa de mejora continua que contemple la autoevaluación y cumplimiento de los Marcos de Referencia que lleve el seguimiento de los programas de posgrado de la DES.	\$ 44,397

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
7.1.3.1.1	Infraestructura Académica	4	Proyector de video, 3,500 lúmenes, resolución SVGA	\$ 40,000
7.1.3.1.4	Servicios	1	Pago de publicación de artículos científicos de temáticas de ciencias agropecuarias en revistas arbitradas	\$ 4,397
<b>Total:</b>				<b>\$ 44,397</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Atender las condiciones y necesidades de infraestructura requerida para los posgrados.	\$ 46,907

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
7.1.3.2.3	Infraestructura Académica	14	Pizarrones blancos medidas de 3 x 1.5 m	\$ 42,000
7.1.3.2.4	Infraestructura Académica	1	Impresora multifuncional 5760x1440 dpi, 53 ppm. Escaner con resolución de 2400dpi con sistema de tinta continua para posgrado	\$ 4,907
<b>Total:</b>				<b>\$ 46,907</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.4</b>	Incrementar la realización de estancias de estudiantes, prácticas de campo y participación en congresos, tanto en la zona de influencia de la DES como en IES nacionales o internacionales para desempeñarse en escenarios reales de aprendizaje y complementen su formación.	\$ 146,356

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
7.1.3.4.16	Servicios	4	Pago de transporte terrestre nacional, hospedaje y alimentos para práctica de campo de estudiantes de licenciatura en campos experimentales y módulos productivos de IES y empresas nacionales	\$ 81,356
7.1.3.4.17	Servicios	2	Pago de transporte terrestre nacional, transporte aéreo internacional y alimentos para realizar práctica de campo en IES internacional en temática de producción agrícola	\$ 65,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 146,356</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-07-02</b>	Mejorar la formación integral y flexible de los estudiantes a través de la eficiente operación de programas establecidos en el modelo educativo institucional, de acuerdo al contexto de la DES.	\$ 143,163

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Lograr que 5 estudiantes de licenciatura participen en programas de movilidad nacional e internacional.	5.00	\$ 55,701

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Impulsar la realización de actividades académicas con participación de alumnos: asistencia a congresos, conferencias, foros, seminarios, talleres, prácticas profesionales y de investigación, participación en el programa Verano de la Investigación Científica y en la realización de estancias académicas relacionadas con las ciencias biológicas y agropecuarias.	\$ 31,765

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
7.2.1.2.16	Servicios	5	Pago de transporte terrestre nacional, hospedaje y alimentos por la realización de prácticas de campo de alumnos de licenciatura para estudio comparativo de técnicas analíticas, en las instalaciones de IES nacionales.	\$ 25,000
7.2.1.2.17	Servicios	3	Pago de transporte terrestre nacional, hospedaje y alimentos por la realización de prácticas de campo de alumnos de licenciatura para muestreo biológico, en zonas productivas regionales.	\$ 6,765
<b>Total:</b>				<b>\$ 31,765</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Impulsar la enseñanza de un segundo idioma a través de actividades académicas de los profesores y estudiantes con otras universidades nacionales e internacionales (conferencias, reuniones de trabajo, entre otros).	\$ 23,936

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
7.2.1.3.4	Servicios	1	Pago de transporte aéreo internacional, hospedaje y alimentos por práctica de campo de alumno de licenciatura en IES internacional para realizar trabajo de investigación en producción agrícola	\$ 23,936
<b>Total:</b>				<b>\$ 23,936</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Lograr que 10 asignaturas estén actualizadas con enfoques de complejidad, competencias, uso de tecnologías, investigación y vinculación y propicie la participación de los estudiantes en escenarios reales de aprendizaje.	10.00	\$ 62,986

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.3</b>	Desarrollo de estancias y prácticas de campo en los sitios estratégicos con los que se tiene actividades de vinculación y cuya temática se centra en la conservación y uso de los recursos genéticos.	\$ 62,986

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
7.2.2.3.14	Servicios	2	Pago de transporte terrestre nacional, hospedaje y alimentos por práctica de campo de estudiantes de licenciatura en módulos de producción agropecuaria del estado de Veracruz	\$ 42,000
7.2.2.3.15	Servicios	1	Pago de hospedaje y alimentos por práctica de campo de alumnos de licenciatura en IES internacional para realizar trabajo de investigación en la temática producción agrícola	\$ 20,986
<b>Total:</b>				<b>\$ 62,986</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Lograr que 114 estudiantes se involucren en actividades culturales, artísticas, de salud integral y deportivas	114.00	\$ 24,476

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.3</b>	Adquirir insumos para realizar actividades deportivas, artísticas y culturales en la DES.	\$ 24,476

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
7.2.3.3.1	Materiales	5	Balones de foot ball	\$ 1,500
7.2.3.3.2	Materiales	5	Balones de basket ball	\$ 1,500
7.2.3.3.3	Materiales	20	Uniformes deportivos para los equipos de foot ball y basket ball	\$ 10,000
7.2.3.3.4	Infraestructura Académica	1	Laptop con procesador 2.4 ghz, memoria 8gb, disco duro de 1 tb. para la coordinación de eventos culturales y artísticos	\$ 11,476
<b>Total:</b>				<b>\$ 24,476</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-07-03</b>	Mejorar la capacidad académica mediante la habilitación de los PTC, el incremento del Perfil deseable PRODEP e incorporación al SNI, así como incremento al nivel II y III, 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.	\$ 642,369

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Lograr que 5 PTC de la DES obtengan reconocimiento de Perfil Deseable PRODEP	5.00	\$ 59,647

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Apoyar la organización de eventos en la DES, en los que participen instituciones nacionales e internacionales con las que se tengan redes o convenios de colaboración en el marco de las LGAC	\$ 36,483

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
7.3.1.2.7	Servicios	1	Pago de ponente y viáticos (transporte internacional, hospedaje y alimentos) por la asistencia de profesor externo invitado para impartir conferencia en temática de horticultura	\$ 36,483
<b>Total:</b>				<b>\$ 36,483</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Apoyar con bibliografía especializada a los profesores que participan en proyectos académicos y de investigación	\$ 23,164

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
7.3.1.3.1	Acervos	4	Acervo bibliográfico de temas del Área Biológica	\$ 11,580
7.3.1.3.2	Acervos	4	Acervo bibliográfico de temas del Área Agropecuaria	\$ 11,584
<b>Total:</b>				<b>\$ 23,164</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Lograr que 2 profesores ingresen al Sistema Nacional de Investigadores	2.00	\$ 126,628

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Fomentar el apoyo para el pago de publicaciones colegiadas en revistas de alto impacto	\$ 30,113

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
7.3.2.1.2	Servicios	2	Pago por publicación de artículo en revista indexada, en el área de las ciencias agropecuarias	\$ 17,000
7.3.2.1.3	Servicios	1	Pago por publicación de artículo en revista indexada, en el área de las ciencias biológicas	\$ 13,113
<b>Total:</b>				<b>\$ 30,113</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Continuar operando y consolidando el programa de diversificación de carga académica y apoyar el pago de publicaciones en revistas arbitradas, capítulos de libros con registro ISBN y para su participación en eventos académicos nacionales e internacionales; congresos, seminarios, talleres, y estancias	\$ 96,515

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
7.3.2.2.7	Servicios	1	Pago de viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) por la participación de académico como ponente en congreso internacional en el área de ciencias biológicas.	\$ 63,258
7.3.2.2.8	Servicios	1	Pago viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) por la participación de académico como ponente congreso internacional en el área de las ciencias naturales.	\$ 33,257
<b>Total:</b>				<b>\$ 96,515</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Lograr que 1 CA de la DES obtenga nivel En Consolidación	1.00	\$ 456,094

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Adquirir la infraestructura y material necesario para laboratorios y centros de apoyo en los que operan los Cuerpos Académicos para el desarrollo de sus Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento	\$ 316,231

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
7.3.3.1.19 3	Materiales	1	Rollo cable trifásico uso rudo	\$ 4,160
7.3.3.1.19 5	Materiales	1	Rollo de plástico para invernadero blanco lechoso antipolvo 8.2 X 100 m	\$ 15,860
7.3.3.1.21 4	Infraestructura Académica	1	Lisímetro de succión (IRROMETER) para extracción de muestras de agua en suelo.	\$ 1,500
7.3.3.1.21 6	Infraestructura Académica	1	Tensiómetro IRROMETER modelo S (0 - 100 rango de CB)	\$ 2,300
7.3.3.1.21 7	Materiales	2	Red de niebla para murcielagos. Tamaño de malla 30 mm, altura 2.6 m y ancho 6 m	\$ 1,404
7.3.3.1.22 3	Servicios	1	Mantenimiento de aires acondicionados, carga de gas	\$ 13,000
7.3.3.1.22 6	Infraestructura Académica	1	Termo agitador T 400°C y velocidad máxima. Agitación de 1500 rpm 30x20x12	\$ 5,200
7.3.3.1.25 2	Materiales	1	kit de materiales (cajas de petri, botellas de vidrio, buretas, vasos de precipitado, pinzas para tubos, pinzas para bureta, frascos goteros, destiladores rectos, de serpentín y de rosario, perforador de tapones de hule, pipetas, porta objetos, tubos eppendorf, tubos para PCR, puntas para micropipetas, tubos de vidrio, embudos de separación, matraces, espátulas, telas de asbesto, propbetas y papel pH) para los laboratorios de la DES	\$ 150,000
7.3.3.1.25 3	Materiales	1	kit de reactivos (agar papa dextrosa, agar bacteriológico, 2-propanol, agar nutritivo, tris-base, sulfato ferroso, ácido acético, sulfato de manganeso, tartrato de sodio y potasio, cloruro férrico, hidróxido de sodio, sulfato de gentamicina, metasilicato de sodio, nitrato cúprico, etanol, permanganato de potasio, urea, acetona, taq polimerasa, benceno, cloroformo, acetato de etilo, acetato de sodio, ácido fosfórico, ácido sulfúrico, ácido clorhidrico, carbonato de sodio, borax, ácido tricloroacético, peróxido de hidrógeno, cloruro de potasio, cloruro de sodio, cloruro de magnesio, azul coomasie, phytigel, 8-hidroxiquinoleina, reactivo para pruebas sulfato, reactivo para pruebas magnesio, reactivo para pruebas potasio, reactivo para pruebas calcio, reactivo para pruebas fósforo, reactivo para pruebas nitrato y reactivo para pruebas amoniaco) para los laboratorios de la DES	\$ 122,807
<b>Total:</b>				<b>\$ 316,231</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Incrementar la participación de profesores 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	\$ 139,863

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
7.3.3.2.9	Servicios	1	Pago de transporte, hospedaje y alimentos por asistencia de profesor a realizar trabajo de investigación en IES internacional con la temática de ornamentales.	\$ 100,003
7.3.3.2.10	Servicios	10	Pago de transporte terrestre nacional, hospedaje y alimentos por asistencia de profesores a realizar trabajo de investigación en laboratorio de alta tecnología de IES nacional en temáticas de ciencias biológicas.	\$ 39,860
<b>Total:</b>				<b>\$ 139,863</b>

### Resumen General de Rubros

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$620,408.00	56.68 %
Materiales	\$343,631.00	31.39 %
Infraestructura Académica	\$107,383.00	9.81 %
Acervos	\$23,164.00	2.12 %
	\$1,094,586.00	100.00 %

### P/PFCE-2017-30MSU0940B-08

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Aseguramiento de la calidad de los Programas Educativos de Licenciatura y Posgrado de la DES Biológico Agropecuaria Tuxpan	\$ 1,133,678

### Indicadores de Calidad

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.	Total: 45	%
IC 1.1.1.1 Licenciatura	1	2.22%
IC 1.1.1.2 Especialidad	1	2.22%
IC 1.1.1.3 Maestría	18	40.00%
IC 1.1.1.4 Doctorado	25	55.56%
IC 1.1.1.5 Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	43	95.56%
IC 1.1.1.6 Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	25	55.56%
IC 1.1.1.7 Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	30	66.67%
IC 1.1.1.8 Adscripción al SNI o SNC	8	17.78%
IC 1.1.1.9 Participación en el programa de tutorías	36	80.00%
Total de profesores que conforman la planta académica	Total: 88	%
IC 1.1.2.1 Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	65	73.86%
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic	Total: 6	%
IC 1.1.3.2 En Consolidación	4	66.67%
IC 1.1.3.3 En Formación	2	33.33%
<b>Competitividad Académica</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic	Total: 5	%
IC 1.2.1.1 Número y % de PE con estudios de factibilidad para	5	100.00%

Meta Compromiso		Número	%
	buscar su pertinencia		
<b>IC 1.2.1.2</b>	Número y % de PE con currículo flexible	5	100.00%
<b>IC 1.2.1.3</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	5	100.00%
<b>IC 1.2.1.4</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	5	100.00%
<b>IC 1.2.1.5</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	5	100.00%
<b>IC 1.2.1.6</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	5	100.00%
<b>IC 1.2.1.7</b>	Número y % de PE basado en competencias	5	100.00%
<b>Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables</b>		<b>Total: 5</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.2.2</b>	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	5	100.00%
<b>IC 1.2.2.3</b>	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	5	100.00%
<b>Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic</b>		<b>Total: 998</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.3.1</b>	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	998	100.00%
<b>Total de Programas Educativos de posgrado</b>		<b>Total: 3</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.4.1</b>	PE de posgrado que se actualizarán	3	100.00%
<b>IC 1.2.4.3</b>	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	3	100.00%
<b>IC 1.2.4.4</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>Total: 55</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.5.1</b>	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de calidad.	55	100.00%
<b>Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura</b>		<b>M2</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	139	100.00%
<b>Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura</b>		<b>M2</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	139	100.00%
<b>Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura</b>		<b>M2</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.10.1</b>	Tasa de graduación para PE de posgrado	23	100.00%

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-08-01</b> Asegurar la competitividad académica de la DES manteniendo la acreditación de los PE de Licenciatura y el PNPC de los PE de Posgrado a través del cumplimiento de las recomendaciones emitidas por los organismos evaluadores y mejora de los indicadores de desempeño estudiantil.	3	5	23	\$ 476,452
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-08-02</b> Mejorar la formación integral y flexible de los estudiantes a través de la eficiente operación de programas establecidos en el modelo educativo institucional, de acuerdo al contexto de la DES.	2	5	12	\$ 427,251
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-08-03</b> Mejorar la capacidad académica mediante la habilitación de los PTC, el incremento del número de académicos con Perfil Deseable PRODEP e incorporación al SNI. Así como incremento al nivel II y III del SNI y promover una mayor participación en proyectos de investigación y vinculación en el marco de las LGAC, en redes de colaboración académica con IES nacionales y extranjeras.	2	3	13	\$ 229,975
<b>Totales:</b>	<b>7</b>	<b>13</b>	<b>48</b>	<b>\$ 1,133,678.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-08-01</b>	Asegurar la competitividad académica de la DES manteniendo la acreditación de los PE de Licenciatura y el PNPC de los PE de Posgrado a través del cumplimiento de las recomendaciones emitidas por los organismos evaluadores y mejora de los indicadores de desempeño estudiantil.	\$ 476,452

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Lograr que los 5 Pe de licenciatura (Biología, Biología Marina, Ingeniero Agrónomo, Medicina Veterinaria y Zootecnia y Agronegocios Internacionales) estén actualizados bajo enfoques integrales y de competencias, incluyendo estudios de pertinencia y factibilidad.	2.00	\$ 86,856

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Establecer un consenso de las competencias generales y específicas, considerando los acuerdos de las asociaciones que representan a nivel nacional los PE de licenciatura de la DES.	\$ 49,290

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
8.1.1.2.10	Servicios	1	Pago de membresía de la Asociación Mexicana de Educación Agrícola Superior (AMEAS), correspondiente al programa educativo de Ingeniero Agrónomo	\$ 20,000
8.1.1.2.13	Servicios	5	Pago de transporte terrestre nacional, transporte aéreo nacional, hospedaje y alimentos por la participación de académicos como ponentes en reuniones anuales de los organismos acreditadores de los programas educativos,	\$ 29,290
<b>Total:</b>				<b>\$ 49,290</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Obtener insumos de los resultados del EGEL para la actualización de contenidos de los PE de licenciatura de la DES.	\$ 37,566

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
8.1.1.3.1	Servicios	20	Apoyo para pago de EGEL a estudiantes de licenciatura de la DES	\$ 35,800
8.1.1.3.2	Servicios	1	Pago de EGEL a estudiantes de licenciatura de la DES	\$ 1,766
<b>Total:</b>				<b>\$ 37,566</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Acreditar los 5 PE de licenciatura de la DES (Biología, Biología Marina, Ingeniero Agrónomo, Medicina Veterinaria y Zootecnia y Agronegocios Internacionales)	2.00	\$ 195,304

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Atender las recomendaciones de infraestructura señaladas por los organismos reconocidos por COPAES (COMEAA, CACEB y CONEVET), que impactan de manera directa en el desarrollo del quehacer académico de la DES.	\$ 195,304

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
8.1.2.2.1	Infraestructura Académica	2	Proyector de video 2800 ANSI lúmenes SVGA resolución (800x600 pixels) entrada VGA para PC	\$ 18,500
8.1.2.2.5	Acervos	20	Títulos bibliográficos en temáticas de ciencias biológicas para el PE de Biología	\$ 20,000
8.1.2.2.6	Acervos	20	Títulos bibliográficos en temáticas de las Ciencias Agrícolas y Producción para el programa educativo de Ingeniero Agronomo	\$ 20,000
8.1.2.2.7	Acervos	20	Títulos bibliográficos en temáticas de la educación veterinaria y zootecnia y salud animal para el programa educativo de Medicina Veterinaria y Zootecnia	\$ 20,000
8.1.2.2.9	Servicios	20	Mantenimientos preventivo y correctivo de equipos de los laboratorios de la DES (limpieza, calibración y refacciones)	\$ 40,000
8.1.2.2.12	Servicios	20	Mantenimiento de Aires acondicionados de salones de Docencia y Laboratorios de Docencia	\$ 40,000
8.1.2.2.13	Infraestructura Académica	1	Archiveros metálicos de 4 cajones, para salones	\$ 4,804
8.1.2.2.14	Infraestructura Académica	2	Escritorio con cajones 1.3 metros de largo x .5 metros de ancho x 1.03 metros de alto para los espacios de enseñanza PE Biología	\$ 7,000
8.1.2.2.15	Infraestructura Académica	2	Computadora de escritorio, procesador físico a 2.8 ghz con dos núcleos independientes, memoria ram: 8 Gb, disco duro de 500 Gb	\$ 25,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
<b>Total:</b>				<b>\$ 195,304</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Asegurar la permanencia de los 3 PE de posgrados en el PNPC (Especialización en Gestión e Impacto Ambiental, Maestría en Ecosistemas Marinos y Costeros y Maestría en Ciencias del Ambiente)	3.00	\$ 194,292

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.3</b>	Fortalecer la participación de profesores en congresos y estancias que faciliten el desarrollo de sus actividades académicas y de investigación y fortalezcan los vínculos de los posgrados con otras DES e IES.	\$ 107,188

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
8.1.3.3.6	Acervos	30	Acervo bibliográfico para posgrados de la DES temática Ciencias del Ambiente	\$ 30,000
8.1.3.3.7	Acervos	30	Acervo bibliográfico para posgrados de la DES temática Ecosistemas Marinos	\$ 30,000
8.1.3.3.9	Servicios	3	Pago de publicación de artículos científicos en revistas arbitradas derivados del quehacer académico y de investigación que realizan los profesores del Posgrado	\$ 7,500
8.1.3.3.22	Servicios	2	Pago de inscripción y viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) por asistencia de académico para participar como ponente en congreso internacional en temática de biología y la conservación.	\$ 23,688
8.1.3.3.23	Servicios	2	Pago de inscripción y viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) por la participación de académico como ponente en congreso nacional en temática de botánica,	\$ 16,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 107,188</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.4</b>	Incrementar la participación de estudiantes de posgrado en estancias, prácticas de campo y congresos, tanto en la zona de influencia de la DES como en IES nacionales o internacionales para desempeñarse en escenarios reales de aprendizaje y complementen su formación.	\$ 87,104

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
8.1.3.4.31	Servicios	1	Pago de viáticos (transporte internacional, hospedaje y alimentos) para la asistencia de alumnos de posgrado a realizar trabajo de investigación en IES internacional en temática de ciencias agropecuarias.	\$ 4,000
8.1.3.4.32	Servicios	2	Pago de inscripción y viáticos (transporte aéreo internacional, hospedaje y alimentos) de alumnos de posgrado su participación como ponentes en congresos internacionales en temática de biología y conservación.	\$ 22,104
8.1.3.4.33	Servicios	1	Pago de viáticos (transporte nacional, hospedaje y alimentos) para la participación de estudiante de posgrado como ponente en congreso nacional en temática de botánica.	\$ 6,000
8.1.3.4.34	Servicios	2	Pago de viáticos (transporte nacional, hospedaje y alimentos) para alumnos de posgrado para asistencia a prácticas de campo en la región costera de Tuxpan y serrana de Otontepec.	\$ 20,000
8.1.3.4.35	Servicios	5	Pago de transporte aéreo nacional, transporte terrestre nacional, hospedaje y alimentos para asistencia de académicos externos, a retroalimentación de trabajos de grado de alumnos del posgrado en Ecosistemas Marinos y Costeros.	\$ 35,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 87,104</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-08-02</b>	Mejorar la formación integral y flexible de los estudiantes a través de la eficiente operación de programas establecidos en el modelo educativo institucional, de acuerdo al contexto de la DES.	\$ 427,251

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Lograr que 6 estudiantes de licenciatura participe en programas de movilidad nacional e internacional.	6.00	\$ 224,407

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Operar el Programa Estratégico de Internacionalización, incrementando la participación de estudiantes en el programa de movilidad nacional e internacional y dar seguimiento oportuno a la revalidación y equivalencia de estudios que correspondan.	\$ 130,120

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
8.2.1.1.5	Servicios	3	Pago de transporte terrestre nacional, hospedaje y alimentos para alumnos de licenciatura que resulten beneficiados en el programa de movilidad nacional para cursar un período en IES nacional	\$ 45,120
8.2.1.1.6	Servicios	2	Pago de transporte aéreo internacional, hospedaje y alimentos para alumnos de licenciatura que resulten beneficiados en el programa de movilidad internacional para cursar un período en IES internacional	\$ 85,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 130,120</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Impulsar la realización de actividades académicas con participación de alumnos en: congresos, conferencias, foros, seminarios y prácticas profesionales y de investigación, así como participación en el Programa de Verano de la Investigación Científica y en la realización de estancias académicas relacionadas con las ciencias biológicas y agropecuarias.	\$ 94,287

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
8.2.1.2.14	Servicios	3	Pago de transporte terrestre, hospedaje y alimentos por la asistencia de alumnos de licenciatura a prácticas de campo en instalaciones y campos experimentales de IES nacionales	\$ 94,287
<b>Total:</b>				<b>\$ 94,287</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Lograr que 10 asignaturas estén actualizadas con enfoques de complejidad, competencias, uso de tecnologías, investigación y vinculación y propicie la participación de los estudiantes en escenarios reales de aprendizaje.	10.00	\$ 202,844

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Modernizar el Centro Multimedia como elemento clave para fortalecer la innovación educativa.	\$ 82,354

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
8.2.2.2.6	Infraestructura Académica	5	Batería de respaldo 1500 va con registro de voltaje, puerto usb 8 receptáculos, Interactivo en Línea en Torre de1500VA, 120V con Puerto USB.	\$ 25,000
8.2.2.2.15	Infraestructura Académica	2	Computadora de escritorio, procesador de 4 núcleos, memoria RAM de 8 Gb, disco duro de 1 Tb,	\$ 36,354
8.2.2.2.16	Servicios	3	Pago por la publicación de artículos arbitrados de temática de educación y ciencias biológicas en revistas indexadas en la ISI Web of Knowledge	\$ 21,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 82,354</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.3</b>	Desarrollo de estancias, prácticas de campo en los sitios estratégicos y asistencia a congresos con los que se tiene actividades de vinculación e investigación y cuya temática se centra en la conservación de la biodiversidad y el uso racional de los recursos naturales.	\$ 88,178

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
8.2.2.3.12	Servicios	1	Pago de viáticos (transporte nacional , hospedaje y alimentos), por práctica de campo de alumnos del programa educativo de licenciatura Ingeniero Agrónomo a campo experimental de IES nacional	\$ 30,000
8.2.2.3.13	Servicios	1	Pago de viáticos (transporte nacional, hospedaje y alimentos) para asistencia a práctica de campo por parte de alumnos del programa de licenciatura Medicina Veterinaria y Zootecnia a módulo de producción pecuaria nacional	\$ 30,000
8.2.2.3.14	Servicios	2	Pago de viáticos (transporte nacional, hospedaje y alimentos) para asistencia a práctica de campo por parte de alumnos de licenciatura de Biología y Biología Marina en zona costera y cooperativas regionales	\$ 28,178
<b>Total:</b>				<b>\$ 88,178</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.4</b>	Brindar mantenimiento a equipos, insumos y materiales para las prácticas de laboratorio y de campo que realicen los estudiantes.	\$ 32,312

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
8.2.2.4.2	Servicios	10	Mantenimiento de equipos de buceo (trajes de neopreno snorkels, tanques de oxígeno, visores) de los programas educativos de Biología Marina y Biología	\$ 20,000
8.2.2.4.25	Materiales	1	kit de material para invernadero (anillo para tutoreo, fertilizante, rafia y semillas)	\$ 5,732
8.2.2.4.26	Materiales	1	kit de reactivos (ácido nítrico, caldo bilis, sulfato de magnesio) para los laboratorios de la DES	\$ 6,580
<b>Total:</b>				<b>\$ 32,312</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-08-03</b>	Mejorar la capacidad académica mediante la habilitación de los PTC, el incremento del número de académicos con Perfil Deseable PRODEP e incorporación al SNI. Así como incremento al nivel II y III del SNI y promover una mayor participación en proyectos de investigación y vinculación en el marco de las LGAC, en redes de colaboración académica con IES nacionales y extranjeras.	\$ 229,975

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Lograr que 3 PTC cuenten con Perfil Deseable PRODEP.	3.00	\$ 70,577

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Apoyar la organización de eventos académicos (conferencias, congresos, cursos, talleres, simposios y Foros) en la DES, en los que participen académicos externos pertenecientes a instituciones nacionales e internacionales y productores con las que se tengan redes o convenios de colaboración en el marco de las LGAC.	\$ 70,577

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
8.3.2.2.46	Servicios	2	Pago a conferencista y viáticos (transporte nacional, hospedaje y alimentos) por la asistencia de investigador externo para impartir conferencia en la temática de agronegocios y sector productivo.	\$ 24,000
8.3.2.2.47	Servicios	1	Pago a conferencista y viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) por la asistencia de investigador externo para impartir conferencia en la temática de ciencias biológicas.	\$ 20,000
8.3.2.2.48	Servicios	1	Pago a conferencista y viáticos (transporte internacional, hospedaje y alimentos) por la asistencia de investigador externo para impartir conferencia en la temática de ciencias agropecuarias.	\$ 26,577
<b>Total:</b>				<b>\$ 70,577</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Lograr que 1 CA obtenga el nivel En Consolidación.	1.00	\$ 159,398

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Adquirir la infraestructura y material necesario para laboratorios y centros de apoyo en los que operan los Cuerpos Académicos para el desarrollo de sus Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento.	\$ 61,313

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
8.3.3.1.2	Materiales	2	Papel filtro Whatman No. 40 Caja	\$ 2,000
8.3.3.1.3	Infraestructura Académica	1	Regadera c/lavaojos incluido, de acero inoxidable, sistema de rociado facial de 4 esferas	\$ 9,300
8.3.3.1.7	Infraestructura Académica	1	Microscopio digital portable USB, sensor de 5 megapixeles, lente de cristal de alta calidad, aumento de 20x a 200x	\$ 12,000
8.3.3.1.10	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio, 21.5 pulgadas, procesador de 5 núcleos, memoria ram 8 gb, disco duro 1 tb, cámara, red inalámbrica wi-fi , puertos usb, gráficos, bluetooth 4.0	\$ 34,000
8.3.3.1.16	Materiales	1	kit de reactivos (base de agar de sangre, agar estafilococos, agar samonella y shigella)	\$ 4,013
<b>Total:</b>				<b>\$ 61,313</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Incrementar la participación de integrantes de CA en eventos que den lugar al establecimiento de redes de colaboración entre éstos con otras DES e IES nacionales e internacionales.	\$ 98,085

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
8.3.3.2.28	Servicios	2	Pago de inscripción y viáticos (transporte terrestre nacional, transporte aéreo nacional, hospedaje y alimentos) para la participación de profesores como ponentes en congresos nacionales en temática de biología y conservación	\$ 30,000
8.3.3.2.29	Servicios	1	Pago de inscripción y viáticos (transporte terrestre nacional, transporte aéreo internacional, hospedaje y alimentos) para la participación de profesores como ponentes en congresos internacionales en temática de ciencias pecuarias	\$ 21,000
8.3.3.2.30	Servicios	3	Pago de viáticos (transporte aéreo nacional, hospedaje y alimentos) de académicos para participar como ponentes en reuniones anuales convocadas por organismos acreditadores de la educación agrícola en temáticas de evaluación de la educación superior	\$ 19,800
8.3.3.2.31	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (transporte internacional, hospedaje y alimentos) de un académico para realizar trabajo de investigación en la temática de conservación de ecosistemas, en IES internacional	\$ 15,000
8.3.3.2.32	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (transporte nacional, hospedaje y alimentos) por la asistencia de profesores visitantes a impartir curso en la temática de anatomía.	\$ 12,285
<b>Total:</b>				<b>\$ 98,085</b>

### *Resumen General de Rubros*

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$823,395.00	72.63 %
Materiales	\$18,325.00	1.62 %
Infraestructura Académica	\$171,958.00	15.17 %
Acervos	\$120,000.00	10.59 %
	\$1,133,678.00	100.00 %

### *P/PFCE-2017-30MSU0940B-09*

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Programa de aseguramiento de la calidad de los Programas Educativos de la DES Ciencias de la Salud Coatzacoalcos- Minatitlán.	\$ 1,055,492

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso		Número	%
<b>Capacidad Académica</b>			
Total de Profesores de Tiempo Completo.		Total: 34	%
IC 1.1.1.1	Licenciatura	1	2.94%
IC 1.1.1.2	Especialidad	7	20.59%
IC 1.1.1.3	Maestría	16	47.06%
IC 1.1.1.4	Doctorado	4	11.76%
IC 1.1.1.5	Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	21	61.76%
IC 1.1.1.6	Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	2	5.88%
IC 1.1.1.7	Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	9	26.47%
IC 1.1.1.9	Participación en el programa de tutorías	34	100.00%
Total de profesores que conforman la planta académica		Total: 128	%
IC 1.1.2.1	Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	60	46.88%
<b>Competitividad Académica</b>			
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic		Total: 5	%
IC 1.2.1.1	Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	4	80.00%
IC 1.2.1.2	Número y % de PE con currículo flexible	4	80.00%
IC 1.2.1.3	Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	4	80.00%
IC 1.2.1.4	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	3	60.00%
IC 1.2.1.5	Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	4	80.00%
IC 1.2.1.6	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	4	80.00%
IC 1.2.1.7	Número y % de PE basado en competencias	4	80.00%
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables		Total: 3	%
IC 1.2.2.1	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	3	100.00%
IC 1.2.2.2	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	2	66.67%
IC 1.2.2.3	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	3	100.00%
Tasa de egreso por cohorte generacional de TSU/PA		M2	%
IC 1.2.6.1	Tasa de egreso por cohorte para PE de TSU y PA Ciclo A	43	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de TSU/PA		M2	%
IC 1.2.7.1	Tasa de titulación por cohorte para PE de TSU y PA Ciclo A	43	100.00%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
IC 1.2.8.1	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	180	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
IC 1.2.9.1	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	180	100.00%

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-09-01</b> Integración de Cuerpos Académicos en la DES y fortalecimiento de la planta académica	3	4	16	\$ 323,295
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-09-02</b> Fortalecer la educación integral de los estudiantes en los programas educativos de TSU, Licenciatura y Posgrado.	3	5	10	\$ 325,784
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-09-03</b> Ofertar programas educativos de TSU y Licenciatura de calidad.	3	4	11	\$ 296,806
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-09-04</b> Fomentar la mejora continua y aseguramiento de la calidad de los posgrados.	3	3	4	\$ 109,607
<b>Totales:</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>41</b>	<b>\$ 1,055,492.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-09-01</b>	Integración de Cuerpos Académicos en la DES y fortalecimiento de la planta académica	\$ 323,295

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Incrementar en tres PTC de la DES el reconocimiento de perfil PRODEP e impulsar a un PTC al S.N.I a través del desarrollo de las LGAC de los CA.	3.00	\$ 68,160

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Apoyar el desarrollo de proyectos de investigación ligados a las LGAC de los CA.	\$ 28,282

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
9.1.1.1.1	Infraestructura Académica	1	EQUIPO PORTATIL MEDIDOR PARA HEMOGLOBINA GLICOSILADA. FEB 2017-2018. (ENF)	\$ 20,000
9.1.1.1.2	Materiales	1	CAJA TIRAS REACTIVAS DE HEMOGLOBINA GLICOSILADA. FEB 2017-2018.(ENF)	\$ 5,000
9.1.1.1.3	Materiales	1	CAJA TIRAS REACTIVAS DE HEMOGLOBINA GLICOSILADA. Oct 2017.(ENF)	\$ 3,282
<b>Total:</b>				<b>\$ 28,282</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Apoyar la presentación de productos de investigación de académicos y estudiantes.	\$ 39,878

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
9.1.1.2.24	Servicios	2	Viáticos de docentes (transporte Terrestre, alimentos y hospedaje) para presentación de ponencia de resultados de investigación de adicciones, conducta y salud mental, genero, cuidado y salud, enfermedades crónico degenerativas en Congresos nacionales de enfermería en IES nacionales.	\$ 13,294
9.1.1.2.25	Servicios	2	Viáticos de docentes (transporte Terrestre, alimentos y hospedaje) para presentación de ponencia de resultados de investigación de adicciones, conducta y salud mental, genero, cuidado y salud, enfermedades crónico degenerativas en Congresos nacionales de enfermería en IES nacionales.	\$ 13,292
9.1.1.2.26	Servicios	2	Viaticos para docentes (alimentación, hospedaje, transporte Terrestre) para presentación de ponencia de resultados de investigación sobre estomatología/ salud bucal en Congresos o foro nacionales de odontología en IES nacionales.	\$ 13,292
<b>Total:</b>				<b>\$ 39,878</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
2	Asegurar un espacio con condiciones apropiadas para la conformación de CA a través de LGAC de la DES.	1.00	\$ 231,236

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.1	Equipar laboratorios y espacios de investigación.	\$ 231,236

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
9.1.2.1.16	Infraestructura Académica	1	Videocámara de Alta Definición 1920HD. Disco Duro de 160GB.Fotografía de 8.9 Megapixeles. Zoom Óptico 30x. Zoom Extendido 55x. Pantalla Touch de 3.0\'. Grabación de Audio Envolverte de 5.1 canales. GPS Integrado. Ranura para Memory Stick y Memoria SD. Color Negro (ENF, MED)	\$ 19,000
9.1.2.1.19	Infraestructura Académica	1	Impresora Multifuncional de tinta continua enf cHP CP2025n(CB494A) Ciclo de trabajo (mensual, A4): Hasta 40000 páginas (TSU Enf)	\$ 5,000
9.1.2.1.20	Infraestructura Académica	1	Proyector de video tipo 3	\$ 13,800
9.1.2.1.22	Infraestructura Académica	1	Unidad dental (CD): diseño ergonómico con líneas redondeadas articulación central en acero macizo.	\$ 57,809
9.1.2.1.28	Infraestructura Académica	1	Pantalla electrica de techo o pared de 2.10 x 2.10 mts incluye control alambrico control remoto inalambrico para pantalla electrica pidgcs (tsu enf)	\$ 6,009
9.1.2.1.29	Infraestructura Académica	4	Computadora portatil, Procesador Intel Core i5, dual core de 2.9 GHz, Turbo Boost de hasta 3.3 GHz,8 GB de memoria de 2133 MHz., Disco duro de 1 TB. (ENF y MED)	\$ 72,000
9.1.2.1.30	Infraestructura Académica	1	Computadora portatil, Procesador Intel Core i5, dual core de 2.9 GHz, Turbo Boost de hasta 3.3 GHz, 8 GB de memoria de 2133 MHz, Disco duro de 1 TB. (MED)	\$ 19,810
9.1.2.1.31	Infraestructura Académica	2	Proyector de video	\$ 37,808
<b>Total:</b>				<b>\$ 231,236</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
3	Apoyar la participación de dos académicos de la DES en estancias de investigación	2.00	\$ 23,899

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
3.1	Realizar estancias de académicos para el desarrollo de redes nacionales de investigación.	\$ 23,899

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
9.1.3.1.11	Servicios	1	Viáticos (hospedaje, alimentos, transporte) para docentes para desarrollo de temas de investigación en temáticas relacionadas con la Salud y la Enfermería en IES nacionales: Benemérita de Puebla, UNAM,	\$ 11,949
9.1.3.1.12	Servicios	1	Viáticos (hospedaje, alimentos, transporte) para docentes para desarrollo de temas de investigación en temáticas relacionadas con la Salud y la Enfermería en IES nacionales: Benemérita de Puebla, UNAM,	\$ 11,950
<b>Total:</b>				<b>\$ 23,899</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
OP/PFCE-2017-30MSU0940B-09-02	Fortalecer la educación integral de los estudiantes en los programas educativos de TSU, Licenciatura y Posgrado.	\$ 325,784

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
1	Asegurar que los estudiantes de dos PE la DES reciben tutoría académica en espacios y condiciones apropiadas.	2.00	\$ 167,431

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.1	Habilitar espacios para la actividad tutorial .	\$ 66,746

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
9.2.1.1.12	Infraestructura Académica	4	Multifuncional LaserJet 3050 PIDGCS Impresora/Copiadora/Fax. (TSU Enf, Odom, Med)	\$ 24,000
9.2.1.1.13	Infraestructura Académica	2	Computadora de escritorio PIDGCS ( pc3 procesador: 1 procesador físico con dos núcleos,independientes con velocidad de 2.9 ghz; memoria:,de 4.0 gb sdram a 1600 mhz (2 dimm); disco duro:,de 1 tb(Enf, Med, Odon, TSU Enf)	\$ 30,746
9.2.1.1.14	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio PIDGCS ( pc3 procesador: 1 procesador físico con dos núcleos,independientes con velocidad de 2.9 ghz; memoria:,de 4.0 gb sdram a 1600 mhz (2 dimm); disco duro:,de 1 tb (TSU Enf)	\$ 12,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 66,746</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.2	Equipar espacios para la actividad tutorial	\$ 100,685

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
9.2.1.2.14	Infraestructura Académica	5	Computadora portatil, Procesador Intel Core i5, dual core de 2.9 GHz, Turbo Boost de hasta 3.3 GHz, 8 GB de memoria de 2133 MHz en RAM, Disco Duro de 1 TB.	\$ 90,000
9.2.1.2.15	Infraestructura Académica	1	Impresora Multifuncional, PIDGCS (TSU ENF, MED, ODON)	\$ 5,342
9.2.1.2.16	Infraestructura Académica	1	Impresora Multifuncional, PIDGCS (TSU ENF, MED, ODON)	\$ 5,343
<b>Total:</b>				<b>\$ 100,685</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Incrementar en dos PE de la DES la participación de estudiantes en el Programa de Movilidad y Estancias Estudiantiles.	2.00	\$ 109,142

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Promover asistencia de alumnos a IES nacionales.	\$ 62,080

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
9.2.2.1.12	Servicios	2	Viaticos (hospedaje, alimentos, transporte) para estudiantes de licenciatura /TSU para la realizacion de practicas de salud/investigación en IES nacionales.	\$ 41,386
9.2.2.1.13	Servicios	1	Viaticos (hospedaje, alimentos, transporte) para estudiantes de licenciatura /TSU para la realizacion de practicas de salud/investigación en IES nacionales.	\$ 20,694
<b>Total:</b>				<b>\$ 62,080</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Promover asistencia de alumnos a IES internacionales.	\$ 47,062

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
9.2.2.2.10	Servicios	1	Viaticos (hospedaje, alimentos, transporte A-T) de estudiantes de licenciatura para prácticas de investigación/profesionales de salud en IES internacionales	\$ 47,062
<b>Total:</b>				<b>\$ 47,062</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Apoyar a un PE de la DES a la realización de actividades extramuros de prácticas profesionales y/o servicio social en condiciones óptimas.	1.00	\$ 49,211

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Apoyar con material y/o equipo para la realización de prácticas extramuro.	\$ 49,211

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
9.2.3.2.3	Infraestructura Académica	1	Simulador Electrónico Ecológico de Torso para RCP PIDGCS Intubación en vías aéreas, cuenta con lengua, cuerdas vocales y tráquea. Cabeza, cuello y mandíbula articulados que permiten la elevación de la cabeza y barbilla, y manejo de la quijada. Cavidad torácica que le permite al alumno aplicar la fuerza adecuada para las compresiones del pecho. ENF	\$ 49,211
<b>Total:</b>				<b>\$ 49,211</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-09-03</b>	Ofertar programas educativos de TSU y Licenciatura de calidad.	\$ 296,806

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Acreditar un Programa Educativo de la DES por el organismo evaluador o acreditador correspondiente.	1.00	\$ 184,684

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Atender las recomendaciones emitidas por COPAES y CIEES.	\$ 65,898

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
9.3.1.1.22	Acervos	14	Adquisición de acervo bibliográfico de acuerdo a las recomendaciones de organismo acreditador PE odontología: Periodontología e Implantología, Ortodoncia, Operatoria Dental, Avances clínicos, restauraciones y estética Prometheus. Texto y Atlas de Anatomía, Ortodoncia interceptiva, Sistema Estomatognático(Bases morfofuncionales aplicadas a la clínica) Reconstrucción Maxilomandibular Compleja(Microcirugía, distracción ósea e implantes), Cirugía Oral y Maxilofacial Farmacología y Terapéutica en Odontología Cirugía Oral y Maxilofacial, Rehabilitación Posendodóntica, Patología Periodontal y Cardiovascular.	\$ 21,966
9.3.1.1.23	Acervos	21	Adquisición de acervo bibliográfico de acuerdo a las recomendaciones de organismo acreditador PE enfermería y tsu enfermería: Nanda diagnosticos de enfermería 2015- 2017, Modelo de Orem Conceptos de Enfermería en la Práctica, Proceso de enfermería usos de los lenguajes, Nanda, Nic Y Noc modelos referenciales, Enfermería clínica cuidados enfermeros a las personas con trastornos de salud, Enfermería de cuidados intensivos , aparatos electro médicos y procedimientos especiales, anatomía y fisiología para enfermeras, Enfermería gerontogeriatrica, Metodología de la investigación, Enfermería Pediátrica, fundamentos de enfermería: ciencia, metodología y tecnología 2015, Modelos y Teorías en Enfermería (7ª ed.) 2013	\$ 43,932
<b>Total:</b>				<b>\$ 65,898</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Aplicar el examen EGEL para evaluar la formación académica de los estudiantes y la pertinencia de los PE.	\$ 118,786

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
9.3.1.2.3	Servicios	43	Pago por la aplicación de exámenes de EGEL del PE Odontología, Enfermería (EGEL-ODON, EGEL-ENFERI) - PROYECTO INTEGRAL	\$ 77,357
9.3.1.2.4	Servicios	1	Pago por la aplicación de exámenes de EGEL del PE Odontología, Enfermería (EGEL-ODON, EGEL-ENFERI) - PROYECTO INTEGRAL	\$ 1,831
9.3.1.2.5	Servicios	26	Pago por la aplicación de exámenes de EGEL del PE de TSU Enfermería (EGEPT-ENFER) - PROYECTO INTEGRAL	\$ 39,598
<b>Total:</b>				<b>\$ 118,786</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Apoyar a dos PE de la DES en proyectos de innovación educativa centrados en el aprendizaje y el uso de las tecnologías de la información y la comunicación (TICs).	2.00	\$ 30,771

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Habilitar espacios con recursos y condiciones básicas para el diseño y operación de modalidades innovadoras.	\$ 30,771

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
9.3.2.1.9	Infraestructura Académica	1	Carro rojo. PIDGCS (MED, ENF, TSU ENF)	\$ 30,771
<b>Total:</b>				<b>\$ 30,771</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Mejorar las condiciones físicas de un módulo de salud de la DES que ofrecen servicios profesionales a la sociedad con la participación de estudiantes de la DES	20.00	\$ 81,351

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Actualizar y renovar el equipamiento para la prestación de servicios profesionales a la sociedad.	\$ 81,351

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
9.3.3.1.24	Infraestructura Académica	1	Estuche de diagnóstico . Con tecnología de iluminación Xenón, ligero Y ergonómico. Producto hecho en Inglaterra con certificado ISO13485, que asegura a sus usuarios una alta calidad, durabilidad y facilidad de uso. Material: Acero inoxidable acabado mate. ACCESORIOS :1. oftalmoscopio, 2.otoscopio, 3. mango 2.5volts, 4.iluminador laringeo, 5.especulos reutilizables, 6.-especulo nasal reutilizable, 7.espejos del num. 3 y del num 4 PIDGCS (TSU ENF)	\$ 10,000
9.3.3.1.25	Infraestructura Académica	1	Estuche de diagnóstico . Con tecnología de iluminación Xenón, ligero Y ergonómico. Producto hecho en Inglaterra con certificado ISO13485, que asegura a sus usuarios una alta calidad, durabilidad y facilidad de uso. Material: Acero inoxidable acabado mate. ACCESORIOS :1. oftalmoscopio, 2.otoscopio, 3. mango 2.5volts, 4.iluminador laringeo, 5.especulos reutilizables, 6.-especulo nasal reutilizable, 7.espejos del num. 3 y del num 4 PIDGCS (ENF)	\$ 10,001
9.3.3.1.26	Infraestructura Académica	1	Mesa de exploración para adulto.	\$ 19,000
9.3.3.1.27	Infraestructura Académica	2	Camilla de emergencia desmontable	\$ 24,000
9.3.3.1.28	Infraestructura Académica	2	Bascula Clinica. PIDGCS (MED, ENF, TSU ENF)	\$ 18,350
<b>Total:</b>				<b>\$ 81,351</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-09-04</b>	Fomentar la mejora continua y aseguramiento de la calidad de los posgrados.	\$ 109,607

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Impulsar a un PE de posgrado para su evaluación en el PNPC	1.00	\$ 35,409

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Atención a las recomendaciones emitidas por el PNPC.	\$ 35,409

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
9.4.1.1.8	Infraestructura Académica	1	Computadora portatil, Procesador Intel Core i5, dual core de 2.9 GHz, Turbo Boost de hasta 3.3 GHz, 8 GB de memoria de 2133 MHz en RAM, Disco Duro de 1 TB. TSU,ODON	\$ 17,704
9.4.1.1.9	Infraestructura Académica	1	Computadora portatil, Procesador Intel Core i5, dual core de 2.9 GHz, Turbo Boost de hasta 3.3 GHz, 8 GB de memoria de 2133 MHz en RAM, Disco Duro de 1 TB. TSU,ODON	\$ 17,705
<b>Total:</b>				<b>\$ 35,409</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Participación de un PE de posgrado de la DES en cursos, eventos académicos y asistencia a congresos.	1.00	\$ 50,229

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
3.2	Apoyar asistencia de estudiantes y profesores a congresos nacionales e internacionales.	\$ 50,229

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
9.4.3.2.17	Servicios	1	Viaticos internacionales (alimentos, transporte Aéreo y Terrestre, hospedaje) de estudiantes de posgrado para difusión de resultados de investigación en congresos de enfermería Colombia/ Brasil, duracion una semana Enero 2018.	\$ 50,229
<b>Total:</b>				<b>\$ 50,229</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
4	Promover en un programa educativo la participación de alumnos de posgrado en actividades que propicien su formación integral, con otras IES Nacionales e Internacionales.	1.00	\$ 23,969

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
4.1	Realizar prácticas de Investigación de estudiantes en IES nacionales e internacionales.	\$ 23,969

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
9.4.4.1.6	Servicios	1	Viaticos (alimentos, transporte A-T, hospedaje) de estudiantes de posgrado para realizar practicas de investigacion en IES nacionales de enfermeria.	\$ 23,969
<b>Total:</b>				<b>\$ 23,969</b>

**Resumen General de Rubros**

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$365,903.00	34.67 %
Materiales	\$8,282.00	0.78 %
Infraestructura Académica	\$615,409.00	58.31 %
Acervos	\$65,898.00	6.24 %
	\$1,055,492.00	100.00 %

**P/PFCE-2017-30MSU0940B-10**

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Aseguramiento de la calidad de los programas educativos de la DES Ciencias de la Salud Córdoba-Orizaba	\$ 1,016,401

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.	Total: 32	%
IC 1.1.1.1 Licenciatura	1	3.13%
IC 1.1.1.2 Especialidad	9	28.13%
IC 1.1.1.3 Maestría	14	43.75%
IC 1.1.1.4 Doctorado	1	3.13%
IC 1.1.1.5 Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	19	59.38%
IC 1.1.1.6 Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	1	3.13%
IC 1.1.1.7 Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	3	9.38%
IC 1.1.1.8 Adscripción al SNI o SNC	1	3.13%
IC 1.1.1.9 Participación en el programa de tutorías	32	100.00%
Total de profesores que conforman la planta académica	Total: 160	%
IC 1.1.2.1 Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	53	33.13%
Total de Cuerpos Académicos	Total: 1	%
IC 1.1.3.3 En Formación	1	100.00%
<b>Competitividad Académica</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic	Total: 3	%
IC 1.2.1.1 Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	3	100.00%
IC 1.2.1.2 Número y % de PE con currículo flexible	3	100.00%
IC 1.2.1.3 Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	3	100.00%
IC 1.2.1.4 Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	3	100.00%
IC 1.2.1.5 Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	3	100.00%
IC 1.2.1.6 Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	3	100.00%
IC 1.2.1.7 Número y % de PE basado en competencias	3	100.00%

Meta Compromiso		Número	%
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables		Total: 3	%
<b>IC 1.2.2.1</b>	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	3	100.00%
<b>IC 1.2.2.2</b>	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	1	33.33%
<b>IC 1.2.2.3</b>	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	3	100.00%
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic		Total: 1,812	%
<b>IC 1.2.3.1</b>	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	1,812	100.00%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	317	100.00%
<b>IC 1.2.8.2</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo B	308	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	317	100.00%
<b>IC 1.2.9.2</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo B	308	100.00%

## Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-10-01</b> Objetivo particular 1: Desarrollo de los Cuerpos Académicos y fortalecimiento de la planta académica.	3	5	31	\$ 755,484
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-10-02</b> Objetivo particular 2: Fortalecer la educación integral de los estudiantes en los programas educativos de TSU, Licenciatura y Posgrado.	1	1	2	\$ 60,030
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-10-03</b> Objetivo particular 3: Ofertar programas educativos de TSU y Licenciatura de calidad.	1	2	4	\$ 92,553
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-10-04</b> Objetivo particular 4: Fomentar la mejora continua y aseguramiento de la calidad de los posgrados.	1	1	3	\$ 108,334
Totales:	6	9	40	\$ 1,016,401.00

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-10-01</b>	Objetivo particular 1: Desarrollo de los Cuerpos Académicos y fortalecimiento de la planta académica.	\$ 755,484

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Incrementar dos PTC con reconocimiento de perfil PROMEP e impulsar un SNI a través del desarrollo de las LGAC de los CA.	3.00	\$ 271,750

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Apoyar el desarrollo de proyectos de investigación ligados a las LGAC de los CA.	\$ 147,222

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
10.1.1.1.1	Materiales	1	Kit para diagnóstico de Toxoplasmosis por método de Elisa, identificación de anticuerpos IgG, 96 pruebas. Medicina	\$ 14,000
10.1.1.1.3	Materiales	1	Reactivo-Anticuerpos monoclonales y policlonales de diversas especies dirigidos contra proteínas reguladoras de vías de señalización intracelular. Medicina	\$ 7,000
10.1.1.1.6	Materiales	1	Kit para diagnóstico de Sarampións por método de Elisa, identificación de anticuerpos IgM o IgG, 96 pruebas. Medicina	\$ 14,000
10.1.1.1.1 0	Infraestructura Académica	2	Equipos de computo portatil, un procesador fisico de 2.6 GHz con 2 núcleos independientes, Memoria RAM 4.0 GB tecnología DDR3 de 1066 MHz. Disco duro 320 GB. Enfermería	\$ 34,000
10.1.1.1.1 1	Infraestructura Académica	1	Equipos de computo portatil, un procesador fisico de 2.6 GHz con 2 núcleos independientes, Memoria RAM 4.0 GB tecnología DDR3 de 1066 MHz. Disco duro 320 GB. Medicina	\$ 14,074
10.1.1.1.1 2	Infraestructura Académica	2	Equipos de computo portatil, un procesador fisico de 2.6 GHz con 2 núcleos independientes, Memoria RAM 4.0 GB tecnología DDR3 de 1066 MHz. Disco duro 320 GB. Odontología	\$ 34,000
10.1.1.1.3 8	Infraestructura Académica	1	Impresora Lasser 3015DN printer	\$ 15,074
10.1.1.1.3 9	Infraestructura Académica	1	mpresora Lasser 3015DN printer	\$ 15,074
<b>Total:</b>				<b>\$ 147,222</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Apoyar la presentación de productos de investigación de académicos y estudiantes.	\$ 94,932

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
10.1.1.2.2 1	Servicios	1	Inscripción y Viáticos (Alimentos, hospedaje y transporte) para académico como ponente a Congreso Nacional de Estomatología. Zacatecas, Zac., los días 8,9 y 10 de Noviembre 2017. ODONTOLOGIA (1)	\$ 15,000
10.1.1.2.2 2	Servicios	10	Asistencia de estudiantes de licenciatura como ponentes a Congreso Nacional de Estudiantes de Microbiología y Parasitología, temas diversos sobre enfermedades infecciosas, Marzo de 2018 viáticos (transporte, Alimentos y Hotel) de 3 días. Medicina (2)	\$ 23,000
10.1.1.2.2 3	Servicios	2	Viáticos (Alimentos, hospedaje y transporte) para la asistencia de académicos como ponentes a Congreso Nacional de Estudiantes de Microbiología y Parasitología, temas diversos sobre enfermedades infecciosas, Marzo de 2018. Medicina (3)	\$ 8,644
10.1.1.2.2 4	Servicios	1	Viáticos (Alimentos, hospedaje y transporte) para la asistencia de Académicos integrantes del CAEF Enfermería y Salud a otras IES, para participar en proyectos de investigación en colaboración con académicos de las DES Ciencias de la Salud Poza Rica-Tuxpan, Minatitlán y UNAM, para 15 días en Agosto 2017 (4)	\$ 10,644
10.1.1.2.2 5	Servicios	1	Inscripción y Viáticos (Alimentos, hospedaje y transporte) Asistencia de académico como ponente en la modalidad de cartel un Congreso Nacional de Estomatología Abril 2018 Sede por confirmar. ODONTOLOGIA (5)	\$ 6,644
10.1.1.2.2 6	Servicios	1	Viáticos (Alimentos, hospedaje y transporte) para la asistencia de académico como ponente a XX Congreso Internacional de Odontopediatría Ixtapa Zihuatanejo, Mex. 22 al 26 de Octubre 2017. ODONTOLOGIA (6)	\$ 10,000
10.1.1.2.2 7	Servicios	5	Viáticos (Alimentos, hospedaje y transporte) para la asistencia de estudiantes de licenciatura como ponentes a Congreso Nacional de Ciencias de la salud Enfermería. Viáticos. Octubre 2017	\$ 21,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 94,932</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Apoyar la participación de estudiantes y académicos en redes de colaboración.	\$ 29,596

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
10.1.1.3.6	Servicios	1	Apoyo de Viáticos para 15 días (hospedaje, alimentación y transporte) de académico que realizará trabajos de investigación en redes nacionales. Incluye la visita a varios centros de investigación, . Temas diversos en investigación Biomédica. Medicina. Febrero de 2018	\$ 9,865
10.1.1.3.7	Servicios	5	Pago de viáticos para 15 días (hospedaje, alimentación y transporte) por la participación de estudiantes de Licenciatura con trabajos de investigación en redes de colaboración sobre temas selectos de enfermería, . Enfermería. BUAP. . Febrero de 2018	\$ 9,865
10.1.1.3.8	Servicios	1	Apoyo de académico para realizar estancias nacionales para el desarrollo de trabajos de investigación en el área de estomatología. Febrero de 2018. (Facultad de Odontología de la UNAM, UASLP, UAQ, UANL, UDG). 15 días. Pago de Viáticos (Hospedaje, alimentos y transportación).	\$ 9,866
<b>Total:</b>				<b>\$ 29,596</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
2	Fortalecer la infraestructura para los trabajos de dos CA de la DES y mejorar las competencias de investigación en las que participan estudiantes asociados a las LGAC.	2.00	\$ 461,118

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.1	Equipar laboratorios y espacios de investigación.	\$ 461,118

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
10.1.2.1.1 1	Infraestructura Académica	1	Centrifuga Clinica con Rotores 6X 15ML, y con rotor de 5 ml, control de velocidad digital. Velocidad 4500 RPM. Medicina	\$ 25,000
10.1.2.1.3 6	Infraestructura Académica	1	Microscopios Cabezal binocular	\$ 35,559
10.1.2.1.3 7	Infraestructura Académica	1	Gabinete para laboratorio de investigación	\$ 30,000
10.1.2.1.3 8	Infraestructura Académica	1	Lector Multiplaca Analizador de Microelisa Thermo	\$ 195,559
10.1.2.1.3 9	Infraestructura Académica	1	Refrigerador para el almacenamiento de reactivos	\$ 30,000
10.1.2.1.4 0	Infraestructura Académica	1	Refrigerador para vacunas	\$ 70,000
10.1.2.1.4 1	Infraestructura Académica	1	Camara de electroforesis vertical	\$ 25,000
10.1.2.1.4 2	Infraestructura Académica	2	Tabla de secado de material de laboratorio	\$ 20,000
10.1.2.1.4 3	Infraestructura Académica	1	Mesa de laboratorio con cajonera	\$ 30,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 461,118</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
4	Apoyar tres docentes para la obtención de su certificación en el área de desempeño	3.00	\$ 22,616

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
4.1	Asistir a cursos de capacitación, actualización y/o certificación.	\$ 22,616

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
10.1.4.1.1 0	Servicios	1	Asistencia de académicos como ponentes en Congreso Nacional y/o internacional de estomatología a realizarse en Marzo 2018, sede por confirmar. Viáticos (Transporte, Hospedaje y Alimentos)	\$ 7,538
10.1.4.1.1 1	Servicios	2	Asistencia de académicos a Cursos en área de formación disciplinar de Medicina. en una IES nacional, Junio de 2017. Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte).	\$ 7,538
10.1.4.1.1 2	Servicios	1	Asistencia de académicos a Cursos en área de formación disciplinar Enfermería, en una IES nacional, Junio de 2017. Pago de Curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) con duración de tres días	\$ 2,540
10.1.4.1.1 3	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) a experto externo para impartir un curso de actualización en investigación cualitativa en el área de ciencias de la salud. Febrero 2018. DES	\$ 5,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 22,616</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-10-02</b>	Objetivo particular 2: Fortalecer la educación integral de los estudiantes en los programas educativos de TSU, Licenciatura y Posgrado.	\$ 60,030

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Impulsar a dos programas educativos de la DES con la participación de estudiantes en el Programa de Movilidad y Estancias Estudiantiles.	2.00	\$ 60,030

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Promover asistencia de alumnos a entidades académicas nacionales.	\$ 60,030

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
10.2.2.1.1 0	Servicios	15	Viáticos(hospedaje, alimentación y transporte) para la asistencia de alumnos a la práctica-visit del programa puertas abiertas del CINVSTAV (BioCinves) para fomentar el interés por la investigación científica de estudiantes de licenciatura en Medicina (Mayo de 2018)	\$ 30,015
10.2.2.1.1 1	Servicios	3	Pago de viáticos (hospedaje, alimentos y transportación ) para estudiantes de licenciatura que asistirán a practicas clínica y/o Investigación en la Universidad de Tlaxcala , UASLP, UNAM,UAQ, UDG para el desarrollo de proyectos de investigación en Odontología. Abril 2018	\$ 30,015
<b>Total:</b>				<b>\$ 60,030</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-10-03</b>	Objetivo particular 3: Ofertar programas educativos de TSU y Licenciatura de calidad.	\$ 92,553

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Acreditar dos Programas Educativos por el organismo correspondiente	2.00	\$ 92,553

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.1	Atender las recomendaciones emitidas por COPAES y CIEES.	\$ 39,503

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
10.3.1.1.1 7	Infraestructura Académica	1	Computadoras de Escritorio con windows 10, pro 64AMD, dual-core 1.4ghz, 4 GB Ram, DD 500 MB Odontología	\$ 13,167
10.3.1.1.1 8	Infraestructura Académica	1	Computadoras de Escritorio con windows 10, pro 64AMD, dual-core 1.4ghz, 4 GB Ram, DD 500 MB Enfermería	\$ 13,168
10.3.1.1.1 9	Infraestructura Académica	1	Computadoras de Escritorio con windows 10, pro 64AMD, dual-core 1.4ghz, 4 GB Ram, DD 500 MB Medicina	\$ 13,168
<b>Total:</b>				<b>\$ 39,503</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.2	Aplicar el examen EGEL para evaluar la formación académica de los estudiantes	\$ 53,050

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
10.3.1.2.2	Servicios	25	Apoyo para pago de Aplicación del examen EGEL para estudiantes de licenciatura de la DES Ciencias de la Salud de los Programas educativos de (Medicina, Odontología, Enfermería)	\$ 53,050
<b>Total:</b>				<b>\$ 53,050</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-10-04</b>	Objetivo particular 4: Fomentar la mejora continua y aseguramiento de la calidad de los posgrados.	\$ 108,334

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
3	Participación de dos estudiantes y un académico de posgrado en cursos, eventos académicos y asistencia a congresos.	3.00	\$ 108,334

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
3.2	Apoyar asistencia de estudiantes y profesores a congresos nacionales e internacionales.	\$ 108,334

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
10.4.3.2.9	Servicios	1	Asistencia Internacional de Académicos como ponentes de poster al XXIV Congreso Latinoamericano de Parasitología (FLAP XXIV) Diciembre 10-14 de 2017 en Santiago de Chile. Pago de Inscripción y Viáticos (Transportación, Hospedaje y alimentación) Medicina	\$ 35,000
10.4.3.2.1 0	Servicios	1	Asistencia Internacional de Estudiantes de Licenciatura como ponentes de poster al XXIV Congreso Latinoamericano de Parasitología (FLAP XXIV) Diciembre 10-14 de 2017 en Santiago de Chile. Pago de Inscripción y Viáticos (Transportación, Hospedaje y alimentación) Medicina	\$ 35,000
10.4.3.2.1 1	Servicios	1	Asistencia Internacional de Académicos como ponentes de poster al XX Congreso Europeo de Medicina Tropical y Salud Mundial en Amberés Bélgica del 16 al 20 de Octubre de 2017. Pago de Inscripción y Viáticos (Transportación, Hospedaje y alimentación) Medicina	\$ 38,334
<b>Total:</b>				<b>\$ 108,334</b>

### *Resumen General de Rubros*

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$368,558.00	36.26 %
Materiales	\$35,000.00	3.44 %
Infraestructura Académica	\$612,843.00	60.30 %
	\$1,016,401.00	100.00 %

### *P/PFCE-2017-30MSU0940B-11*

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS DE LA DES POZA RICA	\$ 1,485,509

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso		Número	%
<b>Capacidad Académica</b>			
Total de Profesores de Tiempo Completo.		Total: 44	%
IC 1.1.1.1	Licenciatura	4	9.09%
IC 1.1.1.2	Especialidad	3	6.82%
IC 1.1.1.3	Maestría	20	45.45%
IC 1.1.1.4	Doctorado	15	34.09%
IC 1.1.1.5	Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	30	68.18%
IC 1.1.1.6	Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	10	22.73%
IC 1.1.1.7	Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	26	59.09%
IC 1.1.1.8	Adscripción al SNI o SNC	1	2.27%
IC 1.1.1.9	Participación en el programa de tutorías	44	100.00%
Total de profesores que conforman la planta académica		Total: 138	%
IC 1.1.2.1	Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	138	100.00%
Total de Cuerpos Académicos		Total: 5	%
IC 1.1.3.1	Consolidados	1	20.00%
IC 1.1.3.2	En Consolidación	1	20.00%
IC 1.1.3.3	En Formación	3	60.00%
<b>Competitividad Académica</b>			
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic		Total: 4	%
IC 1.2.1.1	Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	4	100.00%
IC 1.2.1.2	Número y % de PE con currículo flexible	4	100.00%
IC 1.2.1.3	Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	4	100.00%
IC 1.2.1.4	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	2	50.00%
IC 1.2.1.5	Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	4	100.00%
IC 1.2.1.6	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	4	100.00%
IC 1.2.1.7	Número y % de PE basado en competencias	4	100.00%
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables		Total: 4	%
IC 1.2.2.1	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	4	100.00%
IC 1.2.2.2	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	2	50.00%
IC 1.2.2.3	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	4	100.00%
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic		Total: 1,750	%
IC 1.2.3.1	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	1,750	100.00%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
IC 1.2.8.1	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	230	100.00%

Meta Compromiso		Número	%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	230	100.00%
Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.10.1</b>	Tasa de graduación para PE de posgrado	4	100.00%

## Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-11-01</b> Desarrollo de los Cuerpos Académicos y fortalecimiento de la planta académica.	3	6	20	\$ 400,705
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-11-02</b> Fortalecer la educación integral de los estudiantes en los programas educativos de TSU, Licenciatura y Posgrado.	3	4	7	\$ 359,912
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-11-03</b> Ofertar programas educativos de TSU y Licenciatura de calidad.	3	4	28	\$ 611,883
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-11-04</b> Fomentar la mejora continua y aseguramiento de la calidad de los posgrados.	3	3	5	\$ 113,009
Totales:	12	17	60	\$ 1,485,509.00

## Detalle

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-11-01</b>	Desarrollo de los Cuerpos Académicos y fortalecimiento de la planta académica.	\$ 400,705

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Incrementar a un PTC con reconocimiento de perfil PROMEP e impulsar un PTC al SNI a través del desarrollo de las LGAC de los CA.	2.00	\$ 259,775

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Apoyar el desarrollo de proyectos de investigación ligados a las LGAC de los CA.	\$ 77,077

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
11.1.1.1.2 3	Infraestructura Académica	1	Equipo de videograbación, cámara de video profesional HDW-650P	\$ 37,400
11.1.1.1.2 4	Materiales	1	Software para edición de video adobe premiere pro o Edición de video profesional	\$ 15,600
11.1.1.1.2 5	Honorarios	1	Cámara de video VIXIA HF G40 canon Zoom óptico de 10x/Zoom digital de 40x/200x;	\$ 12,600
11.1.1.1.2 6	Servicios	1	Asistencia de estudiantes a prácticas profesionales, para aplicar en campo, técnicas cualitativas, dicha actividad tendrá lugar en la UNAM ciudad de México. durante el mes de Marzo de 2018. Los servicios de viáticos que se requiere para dicha actividad son: (Hospedaje, alimentación y transporte). PE Enfermería	\$ 11,477
<b>Total:</b>				<b>\$ 77,077</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.2	Apoyar la presentación de productos de investigación de académicos y estudiantes.	\$ 151,068

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
11.1.1.2.5 0	Servicios	2	Asistencia de estudiantes de licenciatura, quienes participaran como ponentes, al VIII Encuentro de Cuerpos Académicos y grupos de Investigaciones para el Desarrollo Humano Sustentable, a celebrarse en Guadalajara, México, en una IES Nacional, por tres días. enero de 2018. Viáticos a cubrir (alimentación, hospedaje y transporte A/T). (PE: ODONT, ENF)(1).	\$ 23,020
11.1.1.2.5 1	Servicios	2	Asistencia de académicos, quienes participaran como ponente, al VIII Encuentro de Cuerpos Académicos y grupos de Investigaciones para el Desarrollo Humano Sustentable, en Guadalajara, México, IES Nacional, por tres días. enero de 2018. Viáticos a cubrir (alimentación, hospedaje y transporte A/T). (PE: ODONT, ENF)(2).	\$ 23,020
11.1.1.2.5 2	Servicios	1	Asistencia de académicos como ponentes en el tema 'La presencia de sarro en estudiantes universitarios' al X Encuentro Nacional De Cuerpos Académicos de Odontología VIII Encuentro Internacional de Grupos de Investigación Odontológica en la ciudad de Monterrey Nuevo León, IES Nacionales. por tres días Febrero de 2018. Viáticos a cubrir (alimentación, hospedaje, transporte e inscripción). PE Odontología. (3)	\$ 5,610
11.1.1.2.5 5	Servicios	2	Asistencia internacional de académicos integrantes del Cuerpo Académico-CA-232, como ponentes al Congreso Internacional de Enfermería, por cinco días en Brasil. Febrero 2018. (Alimentación, hospedaje y transporte Aéreo y terrestre). PE Enfermería. (5)	\$ 64,000
11.1.1.2.5 8	Servicios	1	Asistencia de estudiantes de licenciatura como ponentes en el tema 'La presencia de sarro en estudiantes universitarios' al X Encuentro Nacional De Cuerpos Académicos de Odontología VIII Encuentro Internacional de Grupos de Investigación Odontológica en la ciudad de Monterrey Nuevo León, IES Nacionales por tres días. Febrero de 2018. Inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte). PE Odontología. (4)	\$ 5,610
11.1.1.2.5 9	Servicios	1	Asistencia internacional de alumnos de licenciatura como ponentes al Congreso Internacional de Enfermería, por tres días en Brasil. Febrero 2018. Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte).PE Enfermería. (6)	\$ 29,808

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
<b>Total:</b>				<b>\$ 151,068</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.4</b>	Apoyar la realización de eventos académicos relacionados con las LGAC de los CA	\$ 31,630

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
11.1.1.4.7	Servicios	2	Pago de especialista y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para especialistas externos sobre temas relacionadas con la 'familia' para el Foro de Familia, organizado por el CA UV-233, a celebrarse en la ciudad de Poza Rica, Veracruz durante abril de 2018. . PE Psicología(1).	\$ 15,800
11.1.1.4.8	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para la participación de expertos externos para impartir el curso sobre 'Proceso de Atención de Enfermería# en el marco del Congreso internacional del aniversario de la Facultad de Enfermería en Poza Rica, Veracruz, en abril de 2018. PE Enfermería (2).	\$ 15,830
<b>Total:</b>				<b>\$ 31,630</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Impulsar a dos cuerpos académicos a fortalecer la infraestructura académica para mejorar las competencias de investigación de los estudiantes asociados a las LGAC.	2.00	\$ 109,712

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Equipar laboratorios y espacios de investigación.	\$ 61,012

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
11.1.2.1.3	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorioProcesadorAPU AMD Dual-Core E1-6015 con gráficos Radeon R2 (1,4 GHz, 1 MB de caché)Memoria, estándar:	\$ 11,912
11.1.2.1.7	Materiales	1	Tiras reactivas: Accu-Chek Active Glucose 50 Tiras Reactivas	\$ 400
11.1.2.1.8	Infraestructura Académica	2	Computadoras portátiles: Procesador físico con dos núcleos independientes con velocidad de 1.6 GHz; Memoria RAM: De 8 GB SDRAM a 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: De 320 GB SATA a 7200 RPM;	\$ 20,300
11.1.2.1.9	Infraestructura Académica	1	Proyector de video	\$ 9,600
11.1.2.1.10	Infraestructura Académica	1	Computadora portatil, procesador Intel Core i5, velocidad 1.4 GHZ, procesadores 1, nucleos 2, caché de nivel 2(por nulceo) 256 KB, Caché de nivel 3 3 MB, memoria 4 GB	\$ 18,000
11.1.2.1.11	Materiales	1	Equipo medición de glucosa	\$ 800
<b>Total:</b>				<b>\$ 61,012</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Proporcionar mantenimiento de equipo para la investigación.	\$ 48,700

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
11.1.2.2.2	Servicios	25	Mantenimiento correctivo y preventivo de equipos de cómputo de los Programas Educativos: Enfermería, Medicina, Odontología y Psicología. octubre 2017	\$ 48,700
<b>Total:</b>				<b>\$ 48,700</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Apoyar a un profesor en estancias cortas de investigación a través de redes con CA de otras IES nacionales e internacionales.	1.00	\$ 31,218

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Realizar trabajos de investigación por académicos para el desarrollo de redes internacionales.	\$ 31,218

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
11.1.3.2.9	Servicios	1	Asistencia internacional de académicos para realizar trabajos de investigación en la Universidad de Estramadura Caseres, España para el fortalecimiento del proyecto Enfermería, Genero y Grupos vulnerables, abril de 2018. Viaticos a cubrir (Hospedaje, alimentación y trasporte A/T). PE Enfermería.(1)	\$ 31,218
<b>Total:</b>				<b>\$ 31,218</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-11-02</b>	Fortalecer la educación integral de los estudiantes en los programas educativos de TSU, Licenciatura y Posgrado.	\$ 359,912

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Asegurar que los estudiantes de dos PE de la DES reciba tutoría académica en espacios y condiciones apropiadas.	2.00	\$ 111,136

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Habilitar espacios para la actividad tutorial.	\$ 62,436

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
11.2.1.1.5	Infraestructura Académica	4	Impresora multifunción color, LaserJet Pro M176n,	\$ 16,000
11.2.1.1.8	Infraestructura Académica	3	Computadora de escritorio, Procesador AMD Quad-Core, DISCO DURO 2 TB, M RAM 4 GB( MED, ODONT. ENFER)	\$ 34,800
11.2.1.1.9	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio, Procesador AMD Quad-Core, DISCO DURO 2 TB, M RAM GB( MED, ODONT. ENFER)	\$ 11,636
<b>Total:</b>				<b>\$ 62,436</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Equipar espacios para la actividad tutorial.	\$ 48,700

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
11.2.1.2.5	Infraestructura Académica	4	Silla secretarial	\$ 8,700
11.2.1.2.6	Infraestructura Académica	4	PC de Escritorio: con 1 Procesador físico con dos núcleos independientes con velocidad de 2.9 GHz; Memoria RAM: De 8 GB SDRAM a 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: De 500 GB SATA a 7200 RPM;	\$ 40,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 48,700</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Incrementar el número de estudiantes de dos PE de la DES en el Programa de Movilidad y Estancias Estudiantiles.	2.00	\$ 124,872

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Promover asistencia de alumnos a entidades académicas internacionales.	\$ 124,872

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
11.2.2.2.6	Honorarios	4	Asistencia internacional de Alumnos de licenciatura, a prácticas profesionales en el Área de la Salud, en la IES Universidad de Ciencias Médicas de la Habana, a celebrarse en marzo de 2018 por una semana. Viáticos ( hospedaje, alimentación y transporte). PE Enfermería, Medicina, Odontología, Psicología (1).	\$ 124,872
<b>Total:</b>				<b>\$ 124,872</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Apoyar a estudiantes de dos PE de la DES, en actividades extramuros, prácticas profesionales y/o servicio social en condiciones óptimas.	2.00	\$ 123,904

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Apoyar realización de prácticas y servicio social extramuros de los estudiantes de la DES.	\$ 123,904

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
11.2.3.1.1 6	Servicios	22	Asistencia de estudiantes de licenciatura, a prácticas foráneas en la Clínica de Atención del Adulto, en la Ciudad de México en marzo del 2018 por una semana. Viáticos(hospedaje,alimentación y transporte). PE Enfermería.(1)	\$ 123,904
<b>Total:</b>				<b>\$ 123,904</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-11-03</b>	Ofertar programas educativos de TSU y Licenciatura de calidad.	\$ 611,883

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Acreditar y reacreditar un Programa Educativo por COPAES.	1.00	\$ 124,872

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Atender las recomendaciones emitidas por COPAES y CIEES.	\$ 93,654

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
11.3.1.1.4	Acervos	13	\Acervo bibliografico para el PE de Medicina (Medicina Alternativa , Medicina Deportiva y Biomecanica, Medicina General, Medicina Interna , Medicina Legal, Microbiología y Parasitología, Nefrología, Neumología, Neurología, Nutrición , Odontología , Oftalmología, Oncología, Otorrinolaringología , Patología Pediatría). enero 2018.	\$ 32,500
11.3.1.1.5	Acervos	12	\Acervo bibliografico para el PE de Enfermería (Enfermería - Síndrome Del Lesionado MedularEnfermería En Crisis Convulsivas En NiñosEnfermería En Cuidados Paliativos, Esterilizacion, Hoja De Valoracion Inicial Y Cuidados Basicos, Instrumental Quirurgico (enfermería), La Apendicectomia (enfermería), Manual De Enfermería Sobre Lesion MedularManual De Exploraciones En Nuclear Para Enfermería, Manual De Formacion Del Paciente En Nutricion Enteral Domiciliaria, Administracion De Medicamentos Via Parenteral, Anatomia Patologica - Temas Para EnfermeríaAnticoagulantes Orales (enfermería), Atencion de Enfermería a la Gestante en Atencion Primaria).\ enero 2018.	\$ 26,448
11.3.1.1.7	Acervos	13	Acervo bibliografico para el PE de Odontología (Periodontología e Implantología, Periodontología e Implantología, Ortodoncia, Operatoria Dental, Avances clínicos, restauraciones y estética, Prometheus. Texto y Atlas de Anatomía, Ortodoncia interceptiva, Protocolo de tratamiento en dos fases, Sistema Estomatognático, La extracción dentaria, Sistema Estomatognático(Bases morfofuncionales aplicadas a la clínica), Reconstrucción Maxilomandibular Compleja(Microcirugía, distracción ósea e implantes), Cirugía Oral y Maxilofacial, Farmacología y Terapéutica en Odontología, Cirugía Oral y Maxilofacial, Rehabilitación Posendodóntica, Patología Periodontal y Cardiovascular, Ortodoncia Lingua). enero 2018.	\$ 32,500

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
11.3.1.1.1 1	Acervos	1	\Acervo bibliográfico para el PE de Enfermería (Enfermería - Síndrome Del Lesionado Medular Enfermería En Crisis Convulsivas En Niños Enfermería En Cuidados Paliativos, Esterilización, Hoja De Valoración Inicial Y Cuidados Básicos, Instrumental Quirúrgico (enfermería), La Apendicectomía (enfermería), Manual De Enfermería Sobre Lesión Medular Manual De Exploraciones En Nuclear Para Enfermería, Manual De Formación Del Paciente En Nutrición Enteral Domiciliaria, Administración De Medicamentos Via Parenteral, Anatomía Patológica - Temas Para Enfermería Anticoagulantes Orales (enfermería), Atención de Enfermería a la Gestante en Atención Primaria. octubre 2018.	\$ 2,206
<b>Total:</b>				<b>\$ 93,654</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.2	Aplicar el examen EGEL para evaluar la formación académica de los estudiantes. y la pertinencia de los PE.	\$ 31,218

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
11.3.1.2.2	Servicios	1	Pago por derecho a aplicar el examen general de egreso de licenciatura (EGEL) en los Programas Educativos de la DES (Enfermería, medicina, psicología y odontología).	\$ 1,953
11.3.1.2.3	Servicios	15	Pago por derecho a aplicar el examen general de egreso de licenciatura (EGEL) en los Programas Educativos de la DES (Enfermería, medicina, psicología y odontología).	\$ 29,265
<b>Total:</b>				<b>\$ 31,218</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
2	Apoyar un proyecto de innovación educativa centrado en el aprendizaje y el uso de la tecnología de la información y la comunicación (TICs) en beneficio de estudiantes de la DES.	20.00	\$ 363,388

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.1	Habilitar espacios con recursos y condiciones básicas para el diseño y operación de modalidades innovadoras.	\$ 363,388

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
11.3.2.1.1	Infraestructura Académica	1	\Maniquí para el cuidado del paciente infante (enfermería) Descripción del producto. Detalles. Maniquí para el cuidado del paciente infante. Este maniquí simula un infante de un año de edad con brazos y piernas giratorios (codos y rodillas articulados) y cabeza articulada. Permite practicar los procesos de cuidados pediátricos básicos y avanzados, como son:	\$ 18,000
11.3.2.1.5	Infraestructura Académica	1	\Maniquí de enfermería para cuidado de enfermos de edad avanzada - Femenino y Masculino.	\$ 30,000
11.3.2.1.6	Infraestructura Académica	1	\SILLA DE RUEDAS FREEDOM C.	\$ 8,500
11.3.2.1.3 3	Infraestructura Académica	1	simulador practica de anestesia 11 puntos señal de audio luminosa, encia y 32 dientes cable alimentador (odontología).	\$ 40,000
11.3.2.1.3 4	Infraestructura Académica	2	Tipodonto modelo maxilar periodontal para capacitación que involucra y permite la practica comprensiva de las técnicas del tratamiento periodontal, desde leve hasta avanzada calculo dental (odontología).	\$ 12,000
11.3.2.1.3 5	Infraestructura Académica	1	Proyector de video proyector de video 2800 ansi lúmenes	\$ 15,176
11.3.2.1.3 7	Infraestructura Académica	1	Módulo de palpación para maniobras de Leopold. (Enfermería).	\$ 17,000
11.3.2.1.3 8	Materiales	2	Medidor de glucosa, colesterol, triglicéridos y lactato. (Enfermería).	\$ 14,000
11.3.2.1.3 9	Materiales	2	Baumanometro de mano (Enfermería).	\$ 3,600
11.3.2.1.4 0	Materiales	1	Aspirador de flemas portátil.(Enfermería).	\$ 3,600
11.3.2.1.4 1	Materiales	1	Nebulizador con compresor compacto.(Enfermería).	\$ 1,500
11.3.2.1.4 2	Infraestructura Académica	1	Equipo bomba de infusión para adulto (Enfermería).	\$ 18,500
11.3.2.1.4 3	Materiales	4	Estuche de diagnóstico poket junior (Enfermería).	\$ 15,200
11.3.2.1.4 4	Infraestructura Académica	1	Camilla rígida para adulto (Enfermería).	\$ 26,300
11.3.2.1.4 5	Infraestructura Académica	1	Modelo anatómico para intubación de la vía aérea.(Enfermería).	\$ 19,320
11.3.2.1.4 6	Infraestructura Académica	1	Modelo anatómico para intubación de la vía aérea.(Enfermería).	\$ 19,320
11.3.2.1.4 7	Infraestructura Académica	4	Proyector de video. (PE de Enfermería, Medicina, Odontología y Psicología).	\$ 41,372
11.3.2.1.4 8	Infraestructura Académica	4	Computadora portátil Procesador Intel Corel 5, DUAL CORE 2.9 GHZ, TURBO BOOST 3.3 ghz 8 GB memoria 2133 MHZ en RAM Disco duro 1TB	\$ 60,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 363,388</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
3	Mejorar las condiciones físicas de un módulo de salud de la DES que ofrecen servicios profesionales a la sociedad con la participación de estudiantes de la DES	30.00	\$ 123,623

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Actualizar y renovar el equipamiento para la prestación de servicios profesionales a la sociedad.		\$ 123,623

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
11.3.3.1.1 1	Infraestructura Académica	4	PC de escritorio:Procesador: 1 Procesador físico con dos núcleos independientes con velocidad de 2.9 GHz; Memoria RAM: De 8 GB SDRAM a 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: De 1 TB SATA a 5400 RPM; U	\$ 60,000
11.3.3.1.1 2	Infraestructura Académica	8	Silla secretarial ergonómica con brazos.	\$ 16,000
11.3.3.1.1 3	Infraestructura Académica	7	Conjunto Ejecutivo Rectangular	\$ 41,664
11.3.3.1.1 4	Infraestructura Académica	1	Conjunto Ejecutivo Rectangular	\$ 5,959
<b>Total:</b>				<b>\$ 123,623</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-11-04</b>	Fomentar la mejora continua y aseguramiento de la calidad de los posgrados.	\$ 113,009

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Apoyar a tres proyectos de innovación educativa centrados en el aprendizaje y el uso de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC's) a nivel posgrado beneficiando a alumnos.	15.00	\$ 29,969

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Crear condiciones básicas para el diseño y operación de modalidades innovadoras en el posgrado.	\$ 29,969

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
11.4.1.1.5	Infraestructura Académica	1	Computadora portátil con las sig. Características: Procesador: 1 Procesador físico con dos núcleos independientes con velocidad de 1.6 GHz; Memoria RAM: De 8 GB SDRAM a 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: De 320 GB SATA a 7200 RPM;	\$ 9,969
11.4.1.1.6	Infraestructura Académica	2	Computadora portátil con las sig características: Procesador: 1 Procesador físico con dos núcleos independientes con velocidad de 1.6 GHz; Memoria RAM: De 8 GB SDRAM a 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: De 320 GB SATA a 7200 RPM; Unidad Óptica: De CD/DVD Interno y/o externo con Secretaría de la Rectoría Dirección General de Tecnol	\$ 20,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 29,969</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Participación de un estudiante de posgrado en cursos, eventos académicos y asistencia a congresos.	1.00	\$ 25,599

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.2	Apoyar asistencia de estudiantes y profesores a congresos nacionales e internacionales.	\$ 25,599

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
11.4.2.2.1 3	Servicios	1	Asistencia internacional de estudiantes de posgrado, como ponentes sobre el tema 'Síndrome de burnout en estudiantes universitarios' al Congreso de Enfermería en IES internacionales, en Febrero 2018, a celebrarse en Brasil, por una semana, viáticos a cubrir (Hospedaje, alimentación y transporte). PE Enfermería.	\$ 25,599
<b>Total:</b>				<b>\$ 25,599</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
3	Promover la participación de alumnos y académicos de un posgrado en actividades que propicien la articulación de la formación-investigación-vinculación con otras IES Nacionales e Internacionales.	4.00	\$ 57,441

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
3.1	Realizar prácticas de Investigación de estudiantes en IES nacionales e internacionales.	\$ 57,441

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
11.4.3.1.3	Servicios	3	Asistencias de alumnos de posgrado a una práctica de investigación con el objetivo principal de fomentar el interés de los estudiantes por la actividad científica en Ciencias de la Salud, Viáticos a cubrir (Alimento, Hospedaje, Transporte Aéreo y terrestre). PE Enfermería.	\$ 43,080
11.4.3.1.4	Servicios	1	Asistencias de alumnos posgrado a una práctica de investigación con el objetivo principal fomentar el interés de los estudiantes por la actividad científica en Ciencias de la Salud, viaticos a cubrir (Alimento, Hospedaje, Transporte Aéreo y terrestre). PE Enfermería.	\$ 14,361
<b>Total:</b>				<b>\$ 57,441</b>

**Resumen General de Rubros**

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Honorarios	\$137,472.00	9.25 %
Servicios	\$512,255.00	34.48 %
Materiales	\$54,700.00	3.68 %
Infraestructura Académica	\$687,428.00	46.28 %
Acervos	\$93,654.00	6.30 %
	\$1,485,509.00	100.00 %

**P/PFCE-2017-30MSU0940B-12**

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Proyecto para el aseguramiento de la calidad de los programas educativos de la DES Ciencias de la Salud, Veracruz	\$ 1,211,863

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.	Total: 148	%
IC 1.1.1.1 Licenciatura	4	2.70%
IC 1.1.1.2 Especialidad	14	9.46%
IC 1.1.1.3 Maestría	52	35.14%
IC 1.1.1.4 Doctorado	46	31.08%
IC 1.1.1.5 Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	82	55.41%
IC 1.1.1.6 Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	28	18.92%
IC 1.1.1.7 Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	72	48.65%
IC 1.1.1.8 Adscripción al SNI o SNC	15	10.14%
IC 1.1.1.9 Participación en el programa de tutorías	120	81.08%
Total de profesores que conforman la planta académica	Total: 325	%
IC 1.1.2.1 Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	211	64.92%
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		
Total de Cuerpos Académicos	Total: 10	%
IC 1.1.3.2 En Consolidación	4	40.00%
IC 1.1.3.3 En Formación	6	60.00%
<b>Competitividad Académica</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic	Total: 10	%
IC 1.2.1.1 Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	7	70.00%
IC 1.2.1.2 Número y % de PE con currículo flexible	8	80.00%
IC 1.2.1.3 Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	9	90.00%
IC 1.2.1.4 Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	6	60.00%
IC 1.2.1.5 Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	10	100.00%
IC 1.2.1.6 Número y % de PE que se actualizarán incorporando la	3	30.00%

Meta Compromiso		Número	%
	práctica profesional en el plan de estudios		
<b>IC 1.2.1.7</b>	Número y % de PE basado en competencias	8	80.00%
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables		Total: 6	%
<b>IC 1.2.2.1</b>	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	3	50.00%
<b>IC 1.2.2.2</b>	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	6	100.00%
<b>IC 1.2.2.3</b>	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	3	50.00%
Tasa de egreso por cohorte generacional de TSU/PA		M2	%
<b>IC 1.2.6.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de TSU y PA Ciclo A	45	100.00%
<b>IC 1.2.6.2</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de TSU y PA Ciclo B	45	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de TSU/PA		M2	%
<b>IC 1.2.7.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de TSU y PA Ciclo A	45	100.00%
<b>IC 1.2.7.2</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de TSU y PA Ciclo B	45	100.00%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	570	100.00%
<b>IC 1.2.8.2</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo B	565	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	570	100.00%
<b>IC 1.2.9.2</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo B	565	100.00%
Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.10.1</b>	Tasa de graduación para PE de posgrado	21	100.00%

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-12-01</b> Desarrollo de los Cuerpos Académicos y fortalecimiento de la planta académica	4	6	19	\$ 442,202
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-12-02</b> Fortalecer la educación integral de los estudiantes en los programas educativos de TSU, Licenciatura y Posgrado.	4	7	25	\$ 406,065
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-12-03</b> Ofertar programas educativos de TSU y Licenciatura de calidad.	3	4	14	\$ 316,925
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-12-04</b> Apoyo a los programas educativos de Posgrado	2	2	6	\$ 46,671
<b>Totales:</b>	<b>13</b>	<b>19</b>	<b>64</b>	<b>\$ 1,211,863.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-12-01</b>	Desarrollo de los Cuerpos Académicos y fortalecimiento de la planta académica	\$ 442,202

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Incrementar un PTC en la DES con reconocimiento de perfil PRODEP e impulsar a un PTC al S.N.I a través del desarrollo de las LGAC de los CA.	2.00	\$ 144,231

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Apoyar la presentación de productos de investigación de académicos y estudiantes.	\$ 86,461

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
12.1.1.2.3 7	Servicios	1	Asistencia de académicos en modalidad de ponentes Tema: La sustentabilidad como medio conservador de vida en el Congreso internacional de UMCC,(Universidad de Matanzas Camilo Cienfuegos). Matanzas, Cuba. Abril 2018. Viáticos a cubrir (transporte aéreo, hospedaje y alimentación)(EDUCACIÓN FÍSICA) (2)	\$ 39,000
12.1.1.2.3 8	Servicios	2	Asistencia de académicos en modalidad de ponentes Tema: Diagnóstico e interpretación de las imágenes radiopacas en el XXV Encuentro Nacional e Iberoamericano en Odontología; en la Cd de Zacatecas , Zacatecas noviembre 2017. Viaticos a Cubrir (Transporte Aéreo, hospedaje y alimentos) (ODONTOLOGÍA) (3)	\$ 16,000
12.1.1.2.3 9	Servicios	1	Asistencia de estudiantes de licenciatura en modalidad de ponentes Tema: Rendimiento deportivo Universitario en el Congreso internacional de la Facultad de Organización Deportiva de la UANL. Mty. N.L. Nov. 2017. Viáticos a cubrir (transporte aéreo, alimentos y hospedaje)(EDUCACIÓN FÍSICA) (1)	\$ 8,000
12.1.1.2.4 0	Servicios	1	Asistencia de Alumnos de licenciatura quienes realizaran practicas sobre técnicas de investigación en IES Internacionales en el mes de Abril por cinco días SEDE pendiente por confirmar, viáticos a cubrir (Alimentos, transporte, Hospedaje) (4)Proyecto Integral	\$ 23,461

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
<b>Total:</b>				<b>\$ 86,461</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Apoyar la participación de estudiantes y académicos en redes de colaboración.	\$ 57,770

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
12.1.1.3.7	Servicios	1	Viáticos internacionales (transporte aéreo, hospedaje y alimentos) de académicos quienes llevaran a cabo, la aplicación de protocolos de investigación en el Tema: Actividad física y salud; en el Centro de investigaciones en Movimiento Humano de la Universidad de Costa Rica. San José, Costa Rica. Marzo 2018, con una duración de una semana. (EDUCACIÓN FÍSICA) (1)	\$ 25,000
12.1.1.3.8	Servicios	1	Viáticos para académicos (Transporte aéreo, hospedaje y alimentos) quienes asistirán a la Universidad Autónoma de Nuevo León; Monterrey, Nuevo León, para la presentación de trabajos de Investigación en la Red de CA Nacional de Odontología, Enero-2018, con una duración de una semana (ODONTOLOGÍA) (2)	\$ 15,851
12.1.1.3.9	Honorarios	1	Viáticos para Alumnos (Transporte aéreo, hospedaje y alimentos) quienes asistirán a IES Nacionales, en trabajos de Investigación con una duración de una semana Sede pendiente de confirmar. Marzo 2018 PROY-DES CSV (3)	\$ 16,919
<b>Total:</b>				<b>\$ 57,770</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Fortalecer la infraestructura para los trabajos de un CA de la DES y mejorar las competencias de investigación en las que participan estudiantes asociados a las LGAC.	1.00	\$ 142,803

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Equipar laboratorios y espacios de investigación.	\$ 142,803

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
12.1.2.1.7	Infraestructura Académica	1	Mesa quiropráctica de ajuste.	\$ 142,803
<b>Total:</b>				<b>\$ 142,803</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Apoyar a dos profesores de la DES en estancias de investigación a través de redes de colaboración con CA de otras IES nacionales e internacionales.	2.00	\$ 134,397

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Realizar estancias de académicos para el desarrollo de redes nacionales de investigación.	\$ 93,471

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
12.1.3.1.1 5	Servicios	1	Viáticos para académicos (transporte aéreo, hospedaje y alimentación) para la asistencia de una semana para realizar trabajos de investigación. Tema: La influencia de las actividades físicas recreativas en el mejoramiento de las capacidades motrices de niños de 1er ciclo, en la Facultad de Deportes de la UACOL. Colima, Col. (EDUCACIÓN FÍSICA) (1)	\$ 13,000
12.1.3.1.1 6	Servicios	1	Viáticos para (Hospedaje, alimentación y traslado) de alumnos de licenciatura para la asistencia de una semana en trabajos de investigación. Tema: Actividad Física y Salud en Adolescentes, en la Facultad de Deportes de la UAS. Culiacán, Sinaloa. (EDUCACIÓN FÍSICA) (2)	\$ 13,000
12.1.3.1.1 7	Servicios	1	Viáticos (Hospedaje, alimentación y traslado) de una docente para realizar una Estancia Académica Nacional, para la aplicación de protocolos de investigación y redes de colaboración. Tema: Los tratamientos manipulativos indicados para el dolor de cuello y cabeza; Institución sede Universidad de Ecatepec, México. (QUIROPRACTICO)(3)	\$ 8,500
12.1.3.1.1 8	Servicios	4	Viáticos de (Hospedaje, alimentación y traslado) para estudiantes de licenciatura de los Programas Educativos de la DES, quienes realizarán prácticas de investigación en IES Nacionales. Tema: Salud pública;	\$ 48,000
12.1.3.1.1 9	Servicios	1	Viáticos de (Hospedaje, alimentación y traslado) para estudiantes de licenciatura de la DES, quienes realizarán practicas de investigación en IES Nacionales. Tema: salud publica.	\$ 10,971
<b>Total:</b>				<b>\$ 93,471</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Realizar estancias de académicos para el desarrollo de redes internacionales de investigación.	\$ 40,926

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
12.1.3.2.1 3	Servicios	2	Viáticos (Hospedaje, alimentación y traslado) por la asistencia de académicos que realizarán trabajos de Investigación en la red de colaboración, Test Psicológicos aplicados en el deportes, en la BUAP, Puebla, Pue. Marzo 2018, (EDUCACIÓN FÍSICA) (1)	\$ 13,642
12.1.3.2.1 4	Servicios	1	Viáticos (Hospedaje, alimentación y traslado) por la asistencia Internacional de académicos de la DES a una IES de España para la aplicación de protocolos de investigación en las LGAC, Tema: El consumo de drogas y esteroides en el deporte universitario; para fortalecer al CA en consolidación. Madrid, España. Abril 2018. (MEDICINA) (2)	\$ 13,642
12.1.3.2.1 5	Servicios	1	Viáticos (Hospedaje, alimentación y traslado) por la asistencia de alumnos de licenciatura quienes realizarán practicas de investigacion sobre el tema: salud publica en ciencias medicas, sede una IES de la Habana, Cuba, en el mes de Abril 2018. Proyecto Integral DESCS	\$ 13,642
<b>Total:</b>				<b>\$ 40,926</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>4</b>	Apoyar a un académico de la DES para la obtención de su certificación docente en el área disciplinar	1.00	\$ 20,771

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
4.1	Asistir a cursos de capacitación, actualización y/o certificación.	\$ 20,771

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
12.1.4.1.1 2	Servicios	4	Asistencia de académicos como ponentes al CONGRESO TALLOIRES NETWORK LEADERS, Conference en la Universidad Veracruzana, Xalapa, Ver. Viáticos a cubrir:(Transporte, Hospedaje y alimentación)	\$ 13,840
12.1.4.1.1 4	Servicios	2	Asistencia de académicos como ponentes al CONGRESO TALLOIRES NETWORK LEADERS, Conference en la Universidad Veracruzana, Xalapa, Ver. Junio 2017; Viáticos a cubrir: (Transporte terrestre, Hospedaje y alimentación) (3) (PSICOLOGIA)	\$ 4,600
12.1.4.1.1 5	Servicios	1	Asistencia de académicos como ponentes al CONGRESO TALLOIRES NETWORK LEADERS, Conference en la Universidad Veracruzana, Xalapa, Ver. Junio 2017; Viáticos a cubrir: (Transporte terrestre, Hospedaje y alimentación) (3) (PSICOLOGIA)	\$ 2,331
<b>Total:</b>				<b>\$ 20,771</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
OP/PFCE-2017-30MSU0940B-12-02	Fortalecer la educación integral de los estudiantes en los programas educativos de TSU, Licenciatura y Posgrado.	\$ 406,065

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
1	Asegurar que los estudiantes de dos PE de la DES reciban tutoría académica en espacios y condiciones apropiadas.	2.00	\$ 57,121

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.2	Equipar espacios para la actividad tutorial	\$ 57,121

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
12.2.1.2.6	Infraestructura Académica	1	Sillón ejecutivo de lujo respaldo alto, elevación neumática, base-estrella de 5 puntas en nylon reforzado y cinturón de acero. Mecanismo reclinable tipo rodilla (Knee-Tilt) con regulador de tensión de la inclinación y bloqueo de la misma (ENFERMERIA)	\$ 4,121
12.2.1.2.8	Infraestructura Académica	1	Impresoras; Multifuncional HP Lasser Jet Pro Impresora Lasser, copiadora y escaner Mod., M1132 (EDUCACION FISICA)	\$ 5,000
12.2.1.2.1 4	Infraestructura Académica	2	Computadora de escritorio: 1 Procesador físico con dos núcleos independientes con velocidad de 2.9 GHz; Memoria RAM: De 8 GB SDRAM a 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: De 2 TB SATA a 7200 RPM;	\$ 39,000
12.2.1.2.1 5	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio Procesador: 1 Procesador físico con dos núcleos independientes con velocidad de 2.9 GHz; Memoria RAM: De 8 GB SDRAM a 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: De 500 GB SATA a 7200 RPM;	\$ 9,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 57,121</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
2	Apoyar a cuatro estudiantes de la DES para fortalecer el Programa de Movilidad y Estancias Estudiantiles.	4.00	\$ 119,760

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.1	Impulsar la asistencia de alumnos a entidades académicas nacionales.	\$ 87,305

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
12.2.2.1.1 3	Servicios	1	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para la asistencia de estudiantes de licenciatura a la Universidad del Valle de Ecatepec, para la aplicación de protocolos de trabajos en cuidado de columna. CDMX. Abril 2018. (QUIROPRACTICO) (2)	\$ 13,000
12.2.2.1.1 4	Servicios	2	Asistencia de estudiantes de licenciatura al Programa Eduactivo de Odontología de la UNAM, para la aplicación de protocolos de investigación tema: Repercusión del estado nutricional en el desarrollo dentario y esquelético de escolares. Cd. de Mexico. Nov -2017; Viaticos a cubrir (Transporte Aereo, hospedaje y alimentación) ODONTOLOGIA (3)	\$ 29,100
12.2.2.1.1 5	Servicios	1	Asistencia de estudiantes de licenciatura para realizar trabajos de investigación a la UABC ; tema: Elaboración y aplicación de una batería de pruebas para la detección de talentos deportivos. Mexicali, B.C. Nov. 2017; (EDUCACION FISICA).Viaticos a cubrir (Transporte aéreo, hospedaje y alimentación) (1)	\$ 16,001
12.2.2.1.1 6	Servicios	2	Asistencia de estudiantes de licenciatura en practicas de investigación sobre salud publica, en IES Nacionales, Viáticos a cubrir (Transporte aéreo, hospedaje y alimentación) PE Proyecto Integral (4)	\$ 29,204
<b>Total:</b>				<b>\$ 87,305</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.2	Impulsar la asistencia de alumnos a entidades académicas internacionales.	\$ 32,455

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
12.2.2.2.8	Servicios	1	Asistencia de estudiantes de Licenciatura a la Universidad de Costa Rica, para presentar trabajos de investigación de impacto Tema: Bourneout en entrenadores deportivos. Feb. 2018 a San José, Costa Rica. Viáticos a cubrir (transporte aéreo,hospedaje y alimentación) Educación física (1)	\$ 16,255
12.2.2.2.9	Servicios	1	Asistencia de alumnos de Licenciatura quienes realizarán practicas de investigación sobre el tema salud publica en ciencias medicas Habana Cuba en el mes de Abril 2018. Viaticos a cubrir (Alimentos y hospedaje y Transportacion). Proyecto Integrador DESCS	\$ 16,200
<b>Total:</b>				<b>\$ 32,455</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
3	Apoyar a cuatro estudiantes de la DES realizando actividades extramuros de practicas profesionales y/o servicio social en condiciones óptimas.	4.00	\$ 84,433

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Apoyar realización de practicas y servicio social extramuro de los estudiantes de la DES.		\$ 62,363

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
12.2.3.1.1 9	Servicios	2	Practicas clínicas de estudiantes de licenciatura, en el campo de la profilaxis de la columna para su ajuste, en la Universidad de Ecatepec, México. Abril 2018. Viáticos a cubrir (Transporte aéreo, hospedaje y alimentos) (QUIROPRÁCTICO) (1)	\$ 20,500
12.2.3.1.2 0	Servicios	10	Prácticas clínicas de estudiantes de licenciatura, en el campo de los métodos del entrenamiento, con las fases sensibles del desarrollo en el Deporte de Volibol, en ENED: Cd. de Mexico, Marzo-2018. Viáticos a apoyar(transporte terrestre, hospedaje y alimentación) (EDUCACIÓN FÍSICA) (2)	\$ 26,800
12.2.3.1.2 1	Infraestructura Académica	1	Báscula Pediátrica Colgante Circular Con Indicaciones De Peso	\$ 15,063
<b>Total:</b>				<b>\$ 62,363</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Apoyar con material y/o equipo para la realización de prácticas extramuro.		\$ 22,070

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
12.2.3.2.2	Materiales	11	Oxímetro compacto de dedo, Con sistema de iluminación de pantalla, Sistema de apagado automático para ahorro de energía para medir de forma indirecta la saturación de oxígeno, (EDUCACION FISICA)	\$ 11,000
12.2.3.2.5	Infraestructura Académica	1	Video proyector 3000 lumenes, entrada HDMI y control remoto. proyector de video (QUIROPRACTICO)	\$ 11,070
<b>Total:</b>				<b>\$ 22,070</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>4</b>	Impulsar un programa específico (fomento a la sustentabilidad y atención integral de la salud) para favorecer el desarrollo humano e integral del estudiante.	15.00	\$ 144,751

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto Aprobado
<b>4.1</b>	Propiciar programas de sustentabilidad y fomento ambiental en las entidades académicas de la DES.		\$ 84,968

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
12.2.4.1.1 0	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) a expertos para impartir taller de capacitación a estudiantes de licenciatura que impulsen el Programa sustentable sobre el cuidado y respeto del medio ambiente que impacten en la salud de los estudiantes de la Licenciatura y de la Región Veracruz. Abril 2018. (QUIROPRACTICO)	\$ 20,000
12.2.4.1.1 1	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio: Sistema operativo: Windows 10 Pro 64, Ranuras de memoria; 2 SODIMM , Memoria, estándar:8 GB de SDRAM DDR4-2133 (1 x 8 GB), Memoria y almacenamiento:8 GB de memoria, Disco duro de 500 GBs para almacenamiento,	\$ 9,100
12.2.4.1.1 2	Infraestructura Académica	1	Micromotores para laboratorio Marca NSK de 3000 a 35000 Rpm	\$ 16,000
12.2.4.1.1 3	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio: Sistema operativo: Windows 10, procesador 2.8 GHz dos núcleos, Mem RAM: 8.0 GB, DDR3 de 1066 MHz (2 DIMM), Disco Duro:320 GB SATA, 7200 RPM,	\$ 7,968
12.2.4.1.1 4	Infraestructura Académica	1	Equipo de Rx Corix 70 Plus, pantalla gráfica LCD y pane de control, brazo posicionados para pared	\$ 31,900
<b>Total:</b>				<b>\$ 84,968</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.2</b>	Propiciar programas de promoción de la salud.	\$ 59,783

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
12.2.4.2.4	Infraestructura Académica	1	Escritorio Credenza estándar CRD-02, 150 x 40 x 72 cms con aglomerado de 32mm. Recub. de laminado plástico NEVAMAR mod PHANTOM GRAY MATRIX MR-6-7T (ODONTOLOGIA)	\$ 8,000
12.2.4.2.6	Infraestructura Académica	1	Silla apilable sin tapiz estándar Institucional: con estructura de fierro redondo macizo con asiento y respaldo inyectados en plástico polipropileno, medida general 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) (ODONTOLOGIA)	\$ 700
12.2.4.2.9	Infraestructura Académica	4	Computadoras Escritorio (Clave UV tipo CP2), Sistema operativo: Windows 10 Pro 64, Ranuras de memoria; 2 SODIMM , Memoria, estándar:8 GB de SDRAM DDR4-2133 (1 x 8 GB), Memoria y almacenamiento:8 GB de memoria, Disco duro de 1 TB para almacenamiento	\$ 34,700
12.2.4.2.1 0	Servicios	2	Pago de taller y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para expertos que impartirán el taller de sustentabilidad y cuidado del medio ambiente en Veracruz, Ver., dirigido a estudiantes del Programa de Educación Física, en el marco del programa estratégico universitario. Nov.2017 (EDUCACION FISICA)(1)	\$ 11,400
12.2.4.2.1 1	Servicios	1	Pago de taller y viáticos (hospedaje, alimentación y Transporte) para expertos que ofrecerán el taller de Fomento a la Calidad Educativa, para estudiantes de los PE de la DES, Abril 2018, PI-DESCS	\$ 4,983
<b>Total:</b>				<b>\$ 59,783</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-12-03</b>	Ofertar programas educativos de TSU y Licenciatura de calidad.	\$ 316,925

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
1	Acreditar un Programa Educativo de la DES por el organismo correspondiente.	1.00	\$ 232,217

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.1	Atender las recomendaciones emitidas por COPAES y CIEES.	\$ 50,468

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
12.3.1.1.8	Infraestructura Académica	2	Computadora de escritorio, Sistema operativo: Windows 10 Pro 64, Ranuras de memoria; 2 SODIMM , Memoria, estándar:8 GB de SDRAM DDR4-2133 (1 x 8 GB), Memoria y almacenamiento:8 GB de memoria, Disco duro de 1 TB para almacenamiento	\$ 33,000
12.3.1.1.9	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio, Sistema operativo: Windows 10 Pro 64, Ranuras de memoria; 2 SODIMM , Memoria, estándar:8 GB de SDRAM DDR4-2133 (1 x 8 GB), Memoria y almacenamiento:8 GB de memoria, Disco duro de 1 TB para almacenamiento,	\$ 17,468
<b>Total:</b>				<b>\$ 50,468</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.2	Aplicar el examen EGEL para evaluar la formación académica de los estudiantes.	\$ 181,749

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
12.3.1.2.5	Servicios	10	Pago por la aplicación del EGEL a estudiantes de la Licenciatura en Química clínica (QUÍMICA CLÍNICA)	\$ 30,000
12.3.1.2.6	Servicios	10	Pago por la aplicación del EGEL a estudiantes de la Licenciatura en Medicina (MEDICINA)	\$ 30,000
12.3.1.2.7	Servicios	10	Pago por la aplicación de examen EGEL a estudiantes de la Licenciatura en Enfermería (ENFERMERÍA)	\$ 30,000
12.3.1.2.8	Servicios	10	Pago por la aplicación de examen EGEL a estudiantes de la Licenciatura en cirujano dentista (ODONTOLOGÍA)	\$ 30,000
12.3.1.2.9	Servicios	10	Pago por la aplicación de examen EGEL a estudiantes de la Licenciatura en Psicología (PSICOLOGÍA)	\$ 30,000
12.3.1.2.10	Servicios	10	Pago por la Aplicación de examen EGEL a estudiantes de la Licenciatura en Nutrición (NUTRICIÓN)	\$ 30,000
12.3.1.2.11	Servicios	1	Pago por la Aplicación de examen EGEL a estudiantes de la Licenciatura en Nutrición (NUTRICIÓN)	\$ 1,749
<b>Total:</b>				<b>\$ 181,749</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
2	Apoyar un proyecto de innovación educativa centrado en el aprendizaje y el uso de la tecnología de la información y la comunicación (TICs) en beneficio de estudiantes de la DES.	20.00	\$ 42,841

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.1	Habilitar espacios con recursos y condiciones básicas para el diseño y operación de modalidades innovadoras.	\$ 42,841

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
12.3.2.1.4	Infraestructura Académica	2	Proyector DLP MX525, 3,200 Lúmenes, Res. XGA, 10,000 horas vida de Lámpara SmartEco HDMI, No requiere Filtros ni mantenimientos, Hasta 300\', New 3D, 3 Años de Garantía. (EDUCACION FISICA)	\$ 24,000
12.3.2.1.1 7	Infraestructura Académica	1	Camara De Video TIPO DE LENTE ZEISS	\$ 18,841
<b>Total:</b>				<b>\$ 42,841</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
3	Mejorar las condiciones físicas de un módulo de salud de la DES que ofrecen servicios profesionales a la sociedad con la participación de estudiantes de la DES.	20.00	\$ 41,867

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
3.1	Actualizar y renovar el equipamiento para la prestación de servicios profesionales a la sociedad.	\$ 41,867

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
12.3.3.1.2	Infraestructura Académica	1	Banda Sinfin: Caminadoras Profesionales: Generosa superficie de carrera de 56 cm x 152 cm (22\ x 60\). con una pequen	\$ 20,067
12.3.3.1.6	Infraestructura Académica	1	Carro rojo de urgencias medicas	\$ 11,200
12.3.3.1.7	Infraestructura Académica	1	Computadoras Escritorio Sistema operativo: Windows 10 Pro 64, Ranuras de memoria; 2 SODIMM , Memoria, estándar:8 GB de SDRAM DDR4-2133 (1 x 8 GB), Memoria y almacenamiento:8 GB de memoria, Disco duro de 1 TB para almacenamiento,	\$ 10,600
<b>Total:</b>				<b>\$ 41,867</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
OP/PFCE-2017-30MSU0940B-12-04	Apoyo a los programas educativos de Posgrado	\$ 46,671

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
1	Impulsar un PE de posgrado para su evaluación en el PNPC	1.00	\$ 25,315

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.1	Atención a las recomendaciones emitidas por el PNPC	\$ 25,315

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
12.4.1.1.1 1	Servicios	2	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de académicos quienes participaran en la revisión y actualizaran los planes de estudio de los PE de las diferentes DES de Ciencias de la Salud de la UV, abril 2018, (ENFERMERÍA).	\$ 6,000
12.4.1.1.1 2	Servicios	2	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de académicos quienes participaran en la revisión y actualizaran los planes de estudio de los PE de las diferentes DES de Ciencias de la Salud de la UV, abril 2018, (ENFERMERÍA) (3)	\$ 6,000
12.4.1.1.1 3	Servicios	2	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para estudiantes de posgrado que realizarán proyectos de investigación en intercambio académico con investigadores de la BUAP y del Instituto Elise Freit. abril 2018. (ENFERMERIA)	\$ 6,000
12.4.1.1.1 4	Servicios	1	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para estudiantes de posgrado que realizarán proyectos de investigación en intercambio académico con investigadores de la BUAP y del Instituto Elise Freit. abril 2018. (ENFERMERIA)	\$ 3,000
12.4.1.1.1 5	Servicios	1	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para estudiantes de posgrado que realizarán proyectos de investigación en intercambio académico con investigadores de la BUAP y del Instituto Elise Freit. abril 2018.(ENFERMERIA)	\$ 4,315
<b>Total:</b>				<b>\$ 25,315</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Fortalecer un Programa de Posgrado mediante la participación de estudiantes y profesores en cursos, eventos académicos y asistencia a congresos.	1.00	\$ 21,356

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Apoyar asistencia de estudiantes y profesores a congresos nacionales e internacionales.	\$ 21,356

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
12.4.3.2.4	Servicios	2	Inscripción y Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) a estudiantes de posgrado al congreso nacional FEMAFEE cuatro días, sede por confirmar, como ponentes, tema: '\Enfermedades oportunistas\'.(ENFERMERIA)(1)	\$ 21,356
<b>Total:</b>				<b>\$ 21,356</b>

**Resumen General de Rubros**

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Honorarios	\$16,919.00	1.40 %
Servicios	\$714,343.00	58.95 %
Materiales	\$11,000.00	0.91 %
Infraestructura Académica	\$469,601.00	38.75 %
	\$1,211,863.00	100.00 %

**P/PFCE-2017-30MSU0940B-13**

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Proyecto Integral del Aseguramiento de la Calidad de los Programas Educativos de Ciencias de la Salud Xalapa	\$ 1,407,328

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.	Total: 177	%
IC 1.1.1.1 Licenciatura	15	8.47%
IC 1.1.1.3 Maestría	68	38.42%
IC 1.1.1.4 Doctorado	71	40.11%
IC 1.1.1.5 Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	152	85.88%
IC 1.1.1.6 Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	73	41.24%
IC 1.1.1.7 Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	108	61.02%
IC 1.1.1.8 Adscripción al SNI o SNC	42	23.73%
IC 1.1.1.9 Participación en el programa de tutorías	150	84.75%
Total de profesores que conforman la planta académica	Total: 390	%
IC 1.1.2.1 Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	160	41.03%
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		
Total de Cuerpos Académicos	Total: 20	%
IC 1.1.3.1 Consolidados	1	5.00%
IC 1.1.3.2 En Consolidación	9	45.00%
IC 1.1.3.3 En Formación	9	45.00%
<b>Competitividad Académica</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic	Total: 8	%
IC 1.2.1.1 Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	6	75.00%
IC 1.2.1.2 Número y % de PE con currículo flexible	6	75.00%
IC 1.2.1.3 Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	6	75.00%
IC 1.2.1.4 Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	6	75.00%
IC 1.2.1.5 Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	6	75.00%
IC 1.2.1.6 Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	6	75.00%

Meta Compromiso		Número	%
<b>IC 1.2.1.7</b>	Número y % de PE basado en competencias	6	75.00%
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables		Total: 8	%
<b>IC 1.2.2.1</b>	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	5	62.50%
<b>IC 1.2.2.2</b>	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	4	50.00%
<b>IC 1.2.2.3</b>	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	6	75.00%
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic		Total: 3,989	%
<b>IC 1.2.3.1</b>	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	3,849	96.49%
Total de Programas Educativos de posgrado		Total: 22	%
<b>IC 1.2.4.1</b>	PE de posgrado que se actualizarán	1	4.55%
<b>IC 1.2.4.3</b>	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	9	40.91%
<b>IC 1.2.4.4</b>	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	1	4.55%
<b>IC 1.2.4.5</b>	PE de posgrado que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP)	1	4.55%
Total de Matrícula de nivel posgrado		Total: 404	%
<b>IC 1.2.5.1</b>	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de calidad.	250	61.88%
Tasa de egreso por cohorte generacional de TSU/PA		M2	%
<b>IC 1.2.6.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de TSU y PA Ciclo A	57	100.00%
<b>IC 1.2.6.2</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de TSU y PA Ciclo B	57	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de TSU/PA		M2	%
<b>IC 1.2.7.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de TSU y PA Ciclo A	57	100.00%
<b>IC 1.2.7.2</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de TSU y PA Ciclo B	57	100.00%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	643	100.00%
<b>IC 1.2.8.2</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo B	643	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	643	100.00%
<b>IC 1.2.9.2</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo B	643	100.00%
Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.10.1</b>	Tasa de graduación para PE de posgrado	114	100.00%

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-13-01</b> Desarrollo de los Cuerpos Académicos y fortalecimiento de la planta académica.	3	6	16	\$ 280,077
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-13-02</b> Fortalecer la educación integral de los estudiantes en los programas educativos de TSU, Licenciatura y Posgrado.	2	3	5	\$ 204,442
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-13-03</b> Ofertar programas educativos de TSU y Licenciatura de calidad.	3	4	14	\$ 673,741
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-13-04</b> Fomentar la mejora continua y aseguramiento de la calidad de los programas educativos de Posgrado.	3	5	10	\$ 249,068
<b>Totales:</b>	<b>11</b>	<b>18</b>	<b>45</b>	<b>\$ 1,407,328.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-13-01</b>	Desarrollo de los Cuerpos Académicos y fortalecimiento de la planta académica.	\$ 280,077

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Incrementar a tres PTC con reconocimiento de perfil PROMEP e impulsar a 1 PTC al SNI a través del desarrollo de las LGAC de los CA.	3.00	\$ 136,828

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Apoyar el desarrollo de proyectos de investigación ligados a las LGAC de los CA.	\$ 47,386

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
13.1.1.1.2 4	Materiales	1	Suero fetal bovino 500 mL. Dra. Hilda Montero y Dr. Omar Arroyo. (UV-CA-261-IBSP)	\$ 8,000
13.1.1.1.2 5	Materiales	1	Cajas de 10 geles de 10% de acrilamida. (UV-CA-261-IBSP)	\$ 5,000
13.1.1.1.2 6	Materiales	1	Agitador vortex. (UV-CA-261-IBSP)	\$ 6,000
13.1.1.1.2 7	Materiales	1	Reactivos de polimerasa. (UV-CA-261-IBSP)	\$ 3,000
13.1.1.1.2 8	Materiales	1	Reactivos: Acrilamida, Bisacrilamida, Sulfo-SANPAH, Silane, glutaraldehído. (UV-CA-174-IBACS)	\$ 20,000
13.1.1.1.2 9	Materiales	1	Reactivos de polimerasa. (UV-CA-261-IBSP)	\$ 5,386
<b>Total:</b>				<b>\$ 47,386</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Apoyar la presentación de productos de investigación de académicos y estudiantes	\$ 38,361

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
13.1.1.2.2 0	Servicios	1	Viáticos (hospedaje, alimentos Transporte) de estudiante de licenciatura para asistir con presentación al Congreso Nacional de Ciencias Fisiológicas en modalidad de cartel por cinco días, (UV-CA-174-IBACS)	\$ 6,000
13.1.1.2.2 1	Servicios	1	Viáticos internacional (hospedaje, alimentación y transporte) de estudiante de licenciatura con presentación en el XXIII Congreso Latinoamericano de Bioquímica Clínica a celebrarse en Punta del este Uruguay (UV-CA-379-FRHQS)	\$ 32,361
<b>Total:</b>				<b>\$ 38,361</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.4</b>	Apoyar la realización de eventos académicos relacionados con las LGAC de los CA.	\$ 51,081

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
13.1.1.4.2 5	Servicios	1	Pago de curso y Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de ponente externo que ofrecerá el Curso Teórico-Práctico en Neurociencias dirigido a estudiantes de los Programas Educativos de la DES. Febrero 2018(una semana)2017(CIC)	\$ 30,000
13.1.1.4.2 6	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para ponente invitado quien impartirá Curso Teórico-Práctico de Células Troncales por dos días dirigido a estudiantes de los Programas Educativos de la DES. Febrero 2018 (UV-CA-174-IBACS)	\$ 5,340
13.1.1.4.2 7	Servicios	1	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para académico que asiste como ponente al 2do Encuentro Internacional de Especialistas en las Ciencias del Laboratorio a celebrarse en Estados Unidos, con el fin de fortalecer los CA's y discutir proyectos o líneas de investigación. febrero 2018 (UV-CA-379 FRHQS)	\$ 15,741
<b>Total:</b>				<b>\$ 51,081</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Apoyar a tres profesores en estancias cortas de investigación a través de redes con CA de otras IES nacionales e internacionales.	3.00	\$ 84,386

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Realizar estancias de académicos para el desarrollo de redes nacionales de investigación.	\$ 36,274

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
13.1.3.1.2 1	Servicios	1	Viáticos (Transporte, Alimentos y Hospedaje) de académico para estancia de 20 días en el Instituto Politécnico Nacional, en el departamento de Toxicología de la Facultad de Ciencias Biológicas (UV-CA-379 FRHQS)	\$ 36,274
<b>Total:</b>				<b>\$ 36,274</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Realizar estancias de académicos para el desarrollo de redes internacionales de investigación.	\$ 48,112

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
13.1.3.2.1 5	Servicios	1	Viáticos (Transporte aéreo, Hospedaje y Alimentos) de académico de la DES Ciencias de la Salud, para realizar Proyecto de Investigación en la Sociedad Peruana de Enfermeras. México-Perú, Perú-México, por 15 días (PE:Enfermería)	\$ 23,000
13.1.3.2.1 6	Servicios	1	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de académico integrante de un Cuerpo Académico de la DES, para realizar Proyecto de Investigación en la Universidad de Deusto, España, con una duración de 15 días (UV-CA-264-DyAEM)	\$ 25,112
<b>Total:</b>				<b>\$ 48,112</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>4</b>	Apoyar a dos docentes para la obtención de su certificación en el área de desempeño.	2.00	\$ 58,863

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.1</b>	Asistir a cursos de capacitación, actualización y/o certificación.	\$ 58,863

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
13.1.4.1.1 9	Servicios	1	Viáticos (Transporte aéreo, Alimentación y Hospedaje) de académico de uno de los Programas Educativos de la DES, que presentará trabajo en el Congreso Internacional de la Society for Neuroscience, San Diego, California. Duración 7 días (PE:Medicina Clínica)	\$ 38,863
13.1.4.1.2 0	Servicios	2	Viáticos (Transporte, Hospedaje y Alimentación) de académicos que presentarán ponencias en el Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Nutrición (SLAN), a realizarse en Guadalajara, con una duración de tres días. (UV-CA-274-ED)	\$ 20,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 58,863</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-13-02</b>	Fortalecer la educación integral de los estudiantes en los programas educativos de TSU, Licenciatura y Posgrado.	\$ 204,442

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
2	Incrementar en los tres PE de la DES el número de estudiantes en el Programa de Movilidad y Estancias Estudiantiles.	3.00	\$ 115,788

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.1	Promover asistencia de alumnos a entidades académicas nacionales.	\$ 44,905

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
13.2.2.1.1 6	Servicios	1	Viáticos (Hospedaje, Alimentación, Transporte) de estudiante de licenciatura que realizará Prácticas de investigación de Bioquímica en la UNAM, IPN, CINVESTAV, UAM,UDLA, UANL, UNISON, Departamento de Bioquímica de la Facultad de Medicina, por 15 días en el mes de Marzo. (PE:Química Clínica)	\$ 21,000
13.2.2.1.1 7	Servicios	1	Viáticos (Hospedaje, Alimentación, Transporte) de estudiante de licenciatura que realiza prácticas clínicas en el Centro Nacional de Transfusión Sanguínea, en Institución de la CDMX, Torreón del Molino Veracruz, Laboratorio de Metrología Clínica en Cuernavaca, CINVESTAV, Biocinvestav, durante 10 días (PE:Química Clínica)	\$ 23,905
<b>Total:</b>				<b>\$ 44,905</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.2	Promover asistencia de alumnos a entidades académicas internacionales.	\$ 70,883

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
13.2.2.2.1 1	Servicios	1	Viáticos (Transporte aéreo México- Medellín, Colombia y Medellín Colombia-México, Hospedaje y alimentación) de estudiante de posgrado para realizar proyecto de investigación en la Universidad: Luis Amigó, por 8 días en el mes de marzo de 2018. (UV-CA-264-DyAEM)	\$ 33,000
13.2.2.2.1 2	Servicios	1	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para estudiante de licenciatura, que realizará estancia internacional a la Universidad de la Habana, Villa Clara Cuba, Universidad Militar, del Rosario, Standert de Colombia ida y vuelta. Durante 6 meses entre Jul/2017 y Jul/2018. (PE:Química Clínica)	\$ 37,883
<b>Total:</b>				<b>\$ 70,883</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
4	Impulsar dos programas específicos para favorecer el desarrollo humano e integral del estudiante así como el fomento a la sustentabilidad, la educación ambiental y la atención Integral de la Salud.	2.00	\$ 88,654

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
4.1	Propiciar programas de sustentabilidad y fomento ambiental en las entidades académicas de la DES.	\$ 88,654

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
13.2.4.1.9	Infraestructura Académica	1	Bebederos instalados con o sin enfriador	\$ 88,654
<b>Total:</b>				<b>\$ 88,654</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-13-03</b>	Ofertar programas educativos de TSU y Licenciatura de calidad.	\$ 673,741

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Acreditar un Programa Educativo por el organismo correspondiente.	1.00	\$ 409,239

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Atender las recomendaciones emitidas por COPAES y CIEES.	\$ 247,434

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
13.3.1.1.2 3	Infraestructura Académica	1	Analizador de composición corporal INBODY 230 SKU: IB230] BIOSPACE	\$ 99,434
13.3.1.1.2 4	Infraestructura Académica	1	Lector de microelisa.	\$ 95,000
13.3.1.1.2 5	Infraestructura Académica	2	Computadora de Escritorio Pc2 Procesador: de Cuatro Nucleos Independientes con Velocidad de 3.1 Ghz Y 6 Mb de Cache, Memoria Ram: de 8.0 Gb Sdram A 1600 Mhz (2 Dimm); Disco Duro: de 1 Tb Sata a 7200 Rpm. (PE:Medicina Clínica)	\$ 24,000
13.3.1.1.2 6	Infraestructura Académica	1	Impresora/Copiadora/Fax. (PE:Medicina Clínica)	\$ 18,000
13.3.1.1.2 7	Infraestructura Académica	1	Proyector para Aulas. (PE:Medicina Clínica)	\$ 11,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 247,434</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Aplicar el examen EGEL para evaluar la formación académica de los estudiantes y la pertinencia de los estudiantes de la DES.	\$ 161,805

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
13.3.1.2.7	Servicios	49	Cuota de inscripción para la aplicación del examen EGEL, para conocer las competencias genericas que se desarrollaron los estudiantes y como podrán desenvolverse en difrentes escenarios clínicos. (PE:Cirujano Dentista, Nutrición, Medicina, Química Clínica, Enfermería, Psicología) PROYECTO INTEGRAL	\$ 158,564
13.3.1.2.8	Servicios	1	Cuota de inscripción para la aplicación del examen EGEL, para conocer las competencias genericas que se desarrollaron los estudiantes y como podrán desenvolverse en difrentes escenarios clínicos. (PE:Cirujano Dentista, Nutrición, Medicina, Química Clínica, Enfermería, Psicología) PROYECTO INTEGRAL	\$ 3,241
<b>Total:</b>				<b>\$ 161,805</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Apoyar un proyecto de innovación educativa centrado en el aprendizaje y el uso de la tecnología de la información y la comunicación (TICs) en beneficio de estudiantes de la DES.	20.00	\$ 38,063

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Habilitar espacios con recursos y condiciones básicas para el diseño y operación de modalidades innovadoras.	\$ 38,063

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
13.3.2.1.1 1	Infraestructura Académica	1	Pantalla Eléctrica de Techo o pared	\$ 18,063
13.3.2.1.1 2	Infraestructura Académica	2	Proyectores Video proyector *3,200 ansi lumens	\$ 20,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 38,063</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Mejorar las condiciones físicas de un módulo de salud de la DES que ofrecen servicios profesionales a la sociedad con la participación de estudiantes de la DES.	25.00	\$ 226,439

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Actualizar y renovar el equipamiento para la prestación de servicios profesionales a la sociedad.	\$ 226,439

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
13.3.3.1.1 7	Materiales	1	Atlas. Ti Educational Single User License, win, idioma en inglés, académico, licencia electrónica, se entrega disco de respaldo. marca: scientific software development. (PE:Psicología)	\$ 20,000
13.3.3.1.3 5	Infraestructura Académica	1	Replica anatómica Chaleco de grasa para educación nutricional.	\$ 15,000
13.3.3.1.3 6	Infraestructura Académica	1	Holter Metabólico Bodymedia Sensewear Armband.	\$ 51,439
13.3.3.1.3 7	Infraestructura Académica	1	Unidades Dentales Electricas con cámara intraoral, PE:(Cirujano Dentista)	\$ 70,000
13.3.3.1.3 8	Infraestructura Académica	1	Unidad Dental: Diseño Ergonómico con Sistema de Elevación. Electromecánico. Activación por el pedal: (PE:Cirujano Dentista)	\$ 70,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 226,439</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-13-04</b>	Fomentar la mejora continua y aseguramiento de la calidad de los programas educativos de Posgrado.	\$ 249,068

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Impulsar un PE de posgrado para su evaluación en el PNPC.	1.00	\$ 58,866

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Atención a las recomendaciones emitidas por el PNPC.	\$ 27,676

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
13.4.1.1.1 6	Servicios	1	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de estudiante de posgrado que realizará Proyecto de Investigación en el Instituto de Nutrición y Centroamérica de Panamá por 15 días (M:MSAN)	\$ 11,476
13.4.1.1.1 7	Servicios	1	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte)de ponente para el Foro de Seguridad Alimentaria y Nutricional de Centroamérica-Sudamérica tentativamente por 8 días. (M:MSAN)	\$ 16,200
<b>Total:</b>				<b>\$ 27,676</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Atender indicadores establecidos por CONACyT.	\$ 31,190

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
13.4.1.2.5	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio pc3 procesador: 1 procesador físico con dos núcleos,independientes con velocidad de 2.9 ghz; memoria:,de 4.0 gb sdram a 1600 mhz (2 dimm); disco duro:,de 1 tb sata a 7200 rpm	\$ 23,000
13.4.1.2.6	Infraestructura Académica	1	Multifuncional impresora/Copiadora/Fax.	\$ 8,190
<b>Total:</b>				<b>\$ 31,190</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Apoyar dos proyectos de innovación educativa centrados en el aprendizaje y el uso de las tecnologías de la información y la comunicación (TICs) beneficiando a alumnos.	20.00	\$ 130,985

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Crear condiciones básicas para el diseño y operación de modalidades innovadoras en el posgrado.	\$ 130,985

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
13.4.2.1.3	Infraestructura Académica	4	Computadora de escritorio pc3 procesador: 1 procesador físico con dos núcleos,independientes con velocidad de 2.9 ghz; memoria:,de 4.0 gb sdram a 1600 mhz (2 dimm); disco duro:,de 1 tb sata a 7200 rpm	\$ 104,788
13.4.2.1.4	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio pc3 procesador: 1 procesador físico con dos núcleos,independientes con velocidad de 2.9 ghz; memoria:,de 4.0 gb sdram a 1600 mhz (2 dimm); disco duro:,de 1 tb sata a 7200 rpm	\$ 26,197
<b>Total:</b>				<b>\$ 130,985</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Participación de cinco estudiantes y cinco profesores de posgrado en cursos, eventos académicos y asistencia a congresos.	5.00	\$ 59,217

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Organizar cursos y eventos académicos.	\$ 23,115

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
13.4.3.1.8	Servicios	1	Pago por concepto de impresión de carteles, folletos y otros materiales para difundir la Semana Mundial del Cerebro que se llevara a cabo en marzo de 2018, con una duración de 1 semana.(CICE)	\$ 23,115
<b>Total:</b>				<b>\$ 23,115</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Apoyar asistencia de estudiantes y profesores a congresos nacionales e internacionales.	\$ 36,102

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
13.4.3.2.1 7	Servicios	2	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de estudiante de posgrado que asiste a presentar trabajo de investigación al congreso Nacional de Enfermería Terapia Intensiva, por tres días. (M: Enfermería)	\$ 6,102
13.4.3.2.1 8	Servicios	2	Viáticos (Transporte terrestre, Hospedaje y alimentación) de estudiantes de posgrado que asisten a presentar trabajo de investigación al congreso Nacional de Salud Pública a realizarse en Cuernavaca, Morelos, por tres días. (M:MSAN)	\$ 15,000
13.4.3.2.1 9	Servicios	2	Viáticos (Transporte terrestre, Hospedaje y alimentación) de académicos que asisten a presentar trabajo de investigación al Congreso Nacional de Salud Pública a realizarse en Cuernavaca, Morelos con una duración de tres días. (M:MSAN)	\$ 15,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 36,102</b>

### *Resumen General de Rubros*

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$597,177.00	42.43 %
Materiales	\$67,386.00	4.79 %
Infraestructura Académica	\$742,765.00	52.78 %
	\$1,407,328.00	100.00 %

### *P/PFCE-2017-30MSU0940B-14*

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Desarrollo y Fortalecimiento de la DES de Humanidades Veracruz	\$ 1,602,787

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso		Número	%
<b>Capacidad Académica</b>			
Total de Profesores de Tiempo Completo.		Total: 53	%
IC 1.1.1.1	Licenciatura	7	13.21%
IC 1.1.1.2	Especialidad	3	5.66%
IC 1.1.1.3	Maestría	22	41.51%
IC 1.1.1.4	Doctorado	21	39.62%
IC 1.1.1.5	Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	32	60.38%
IC 1.1.1.6	Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	16	30.19%
IC 1.1.1.7	Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	22	41.51%
IC 1.1.1.8	Adscripción al SNI o SNC	6	11.32%
IC 1.1.1.9	Participación en el programa de tutorías	32	60.38%
Total de profesores que conforman la planta académica		Total: 118	%
IC 1.1.2.1	Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	45	38.14%
Total de Cuerpos Académicos		Total: 7	%
IC 1.1.3.1	Consolidados	0	0.00%
IC 1.1.3.2	En Consolidación	3	42.86%
IC 1.1.3.3	En Formación	4	57.14%
<b>Competitividad Académica</b>			
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic		Total: 4	%
IC 1.2.1.1	Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	4	100.00%
IC 1.2.1.2	Número y % de PE con currículo flexible	4	100.00%
IC 1.2.1.3	Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	4	100.00%
IC 1.2.1.4	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	4	100.00%
IC 1.2.1.5	Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	4	100.00%
IC 1.2.1.6	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	4	100.00%
IC 1.2.1.7	Número y % de PE basado en competencias	1	25.00%
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables		Total: 4	%
IC 1.2.2.2	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	4	100.00%
IC 1.2.2.3	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	4	100.00%
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic		Total: 2,050	%
IC 1.2.3.1	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	2,050	100.00%
Total de Programas Educativos de posgrado		Total: 4	%
IC 1.2.4.3	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	4	100.00%
IC 1.2.4.4	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento	3	75.00%

Meta Compromiso		Número	%
	a la Calidad (PFC)		
Total de Matrícula de nivel posgrado		Total: 48	%
<b>IC 1.2.5.1</b>	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de calidad.	48	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de TSU/PA		M2	%
<b>IC 1.2.7.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de TSU y PA Ciclo A	180	100.00%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	180	100.00%
Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.10.1</b>	Tasa de graduación para PE de posgrado	25	100.00%

## Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-14-01</b> Asegurar la calidad de los PE de licenciatura y posgrado por organismos externos.	3	8	24	\$ 1,121,347
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-14-02</b> Fortalecer la educación integral y el seguimiento del rendimiento de los estudiantes de licenciatura y posgrado a través de los diferentes programas institucionales.	2	3	6	\$ 122,551
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-14-03</b> Incrementar y consolidar el número de PTC con reconocimientos externos de calidad que fortalezcan los programas educativos.	1	3	3	\$ 204,012
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-14-04</b> Fortalecer las LGAC de los CA a través de la revisión de la infraestructura básica para el desarrollo de los trabajos de investigación.	2	3	4	\$ 154,877
Totales:	8	17	37	\$ 1,602,787.00

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-14-01</b>	Asegurar la calidad de los PE de licenciatura y posgrado por organismos externos.	\$ 1,121,347

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Reevaluar PE de licenciatura por organismos externos.	2.00	\$ 271,968

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Mejorar el equipamiento y acondicionamiento de salones de los PE sujetos a evaluación, previo a la visita de los pares de los organismos externos.	\$ 271,968

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
14.1.1.1.7	Infraestructura Académica	1	PROYECTOR DE VIDEO	\$ 13,306
14.1.1.1.8	Infraestructura Académica	3	PROYECTOR DE VIDEO	\$ 39,912
14.1.1.1.9	Infraestructura Académica	125	Silla	\$ 100,000
14.1.1.1.10	Infraestructura Académica	125	Mesa	\$ 118,750
<b>Total:</b>				<b>\$ 271,968</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Atender las recomendaciones realizadas a los programas educativos por parte de los organismos acreditadores reconocidos por COPAES.	3.00	\$ 336,476

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Promover la aplicación, procesamiento y análisis de sus resultados de exámenes EGEL.	\$ 97,926

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
14.1.2.1.1	Servicios	22	Aplicación del EGEL para estudiantes de la carrera de Derecho	\$ 33,000
14.1.2.1.2	Servicios	22	Aplicación del EGEL para estudiantes de la carrera de Ciencias de la Comunicación Escolarizado y Abierto	\$ 33,000
14.1.2.1.3	Servicios	20	Aplicación del EGEL para estudiantes de la carrera de Pedagogía	\$ 30,000
14.1.2.1.6	Servicios	1	Aplicación del EGEL para estudiantes de la carrera de Pedagogía	\$ 1,926
<b>Total:</b>				<b>\$ 97,926</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.3</b>	Actualizar el equipamiento tecnológico de las entidades de la DES para el aseguramiento de la calidad en el proceso de enseñanza-aprendizaje.	\$ 136,544

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
14.1.2.3.4	Infraestructura Académica	8	Computadora de Escritorio: Procesador físico con cuatro núcleos independientes con velocidad de 3.1 GHz; Memoria RAM: De 8.0 GB SDRAM a 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: De 1 TB SATA a 7200 RPM	\$ 136,544
<b>Total:</b>				<b>\$ 136,544</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.4</b>	Incrementar el acervo bibliográfico.	\$ 102,006

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
14.1.2.4.1	Acervos	28	Adquisición de libros en la temática de Derecho.	\$ 24,444
14.1.2.4.2	Acervos	29	Adquisición de libros en la temática de Pedagogía	\$ 25,346
14.1.2.4.3	Acervos	29	Adquisición de libros en la temática de Comunicación.	\$ 25,346
14.1.2.4.4	Acervos	26	Adquisición de libros en la temática de Lenguas.	\$ 26,000
14.1.2.4.5	Acervos	1	Adquisición de libros en la temática de Derecho.	\$ 870
<b>Total:</b>				<b>\$ 102,006</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Asegurar la calidad de los PE de la DES	2.00	\$ 512,903

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Posibilitar la experiencia de movilidad de estudiantes de licenciatura y posgrado en programas de estudio a nivel nacional e internacional	\$ 342,510

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
14.1.3.1.9	Servicios	3	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) para estudiantes de los PE de Licenciatura que realizaran estancias internacionales por un periodo en el marco de convocatoria de movilidad internacional publicada por la Dirección General de Relación Internacionales de la UV.	\$ 165,000
14.1.3.1.10	Servicios	2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) para estudiantes de los PE de Licenciatura que realizaran estancias internacionales por un periodo en el marco de convocatoria de movilidad internacional publicada por la Dirección General de Relación Internacionales de la UV.	\$ 90,000
14.1.3.1.11	Servicios	2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) para estudiantes de los PE de Licenciatura que realizaran estancias internacionales por un periodo en el marco de convocatoria de movilidad internacional publicada por la Dirección General de Relación Internacionales de la UV.	\$ 87,510
<b>Total:</b>				<b>\$ 342,510</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Permitir la participación de estudiantes de posgrado en actividades y procesos de investigación con otras universidades nacionales e internacionales, en donde se busca fortalecer su formación, el desarrollo de la investigación.	\$ 87,352

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
14.1.3.2.5	Servicios	5	Viáticos (traslado, hospedaje y alimentos) nacionales para estudiantes que realizarán prácticas de investigación que participan en los proyectos de los CA de la DES	\$ 55,000
14.1.3.2.6	Servicios	1	Viáticos (traslado, hospedaje y alimentos) internacionales para estudiantes que realizarán prácticas de investigación que participan en los proyectos de los CA de la DES	\$ 17,352
14.1.3.2.7	Servicios	1	Viáticos (traslado, hospedaje y alimentos) internacionales para estudiantes que realizarán prácticas de investigación que participan en los proyectos de los CA de la DES	\$ 15,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 87,352</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.3</b>	Difundir avances y resultados de investigación de estudiantes de licenciatura y posgrado con otras universidades nacionales e internacionales.	\$ 48,273

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
14.1.3.3.1 3	Servicios	6	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) nacionales para estudiantes que participaran como ponentes eventos en la temática de ciencias sociales y humanidades.	\$ 27,000
14.1.3.3.1 4	Servicios	1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) internacionales para estudiantes de licenciatura y posgrado que participaran como ponentes eventos en la temática de ciencias sociales y humanidades.	\$ 10,000
14.1.3.3.1 5	Servicios	1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) internacionales para estudiantes de licenciatura y posgrado que participaran como ponentes eventos en la temática de ciencias sociales y humanidades.	\$ 11,273
<b>Total:</b>				<b>\$ 48,273</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.4</b>	Promover la publicación de los avances y resultados de investigación de profesores y estudiantes de licenciatura y posgrado con otras universidades nacionales e internacionales.	\$ 34,768

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
14.1.3.4.2	Servicios	1	Impresión de libros con ISBN en la temática de las humanidades y ciencias sociales.	\$ 34,768
<b>Total:</b>				<b>\$ 34,768</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-14-02</b>	Fortalecer la educación integral y el seguimiento del rendimiento de los estudiantes de licenciatura y posgrado a través de los diferentes programas institucionales.	\$ 122,551

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	En dos PE de la DES mejorar el proceso de enseñanza-aprendizaje a través de una pedagogía digital más incluyente.	2.00	\$ 96,259

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.1	Robustecer la plataforma tecnológica de los programas educativos de la DES.	\$ 48,848

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
14.2.1.1.5	Infraestructura Académica	1	iMac de 27 pulgadas con pantalla Retina 5K Procesador de 3.2 GHz Almacenamiento de 1 TB Procesador Intel Core i5 quad core de 3.2 GHz Turbo Boost de hasta 3.6 GHz 8 GB de memoria (dos unidades de 4 GB)	\$ 48,848
<b>Total:</b>				<b>\$ 48,848</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.2	Incrementar la formación de los PTC respecto a la utilización e inclusión eficiente de las TIC en las actividades de docencia e investigación.	\$ 47,411

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
14.2.1.2.10	Servicios	7	Viáticos (traslado, hospedaje y alimentos) nacionales para participación de profesores en eventos académicos que busquen mejorar su práctica de investigación y docencia a través de a inclusión eficiente de las TIC en el area de las ciencias sociales y humanidades	\$ 47,411
<b>Total:</b>				<b>\$ 47,411</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
2	Apoyar a estudiantes para realizar actividades culturales.	11.00	\$ 26,292

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.3	Realizar torneos deportivos que fomenten a la actividad artística.	\$ 26,292

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
14.2.2.3.1	Materiales	3	Compra de vestuario para trajes regionales femenil	\$ 11,400
14.2.2.3.2	Materiales	12	Compra de vestuario para trajes regionales varonil	\$ 5,400
14.2.2.3.4	Materiales	12	Pares de botines para bailes regionales de varones	\$ 8,496
14.2.2.3.5	Infraestructura Académica	1	Pares de botines para bailes regionales de varones	\$ 996
<b>Total:</b>				<b>\$ 26,292</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-14-03</b>	Incrementar y consolidar el número de PTC con reconocimientos externos de calidad que fortalezcan los programas educativos.	\$ 204,012

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
1	Mantener e incrementar el número de PTC con reconocimientos externos en los Programas Educativos.	3.00	\$ 204,012

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.1	Impulsar la consolidación de los niveles de habilitación y formación de los profesores de la DES, a través del intercambio de experiencias con otros grupos de investigación y discusión de avances de investigación a nivel nacional e internacional.	\$ 73,272

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
14.3.1.1.1 1	Servicios	2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) para académicos para realizar estancias internacionales de investigación que favorezcan el trabajo en conjunto con otros grupos de investigación que busque incrementar la producción académica del profesor (15 días) .	\$ 73,272
<b>Total:</b>				<b>\$ 73,272</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.2	Permitir la difusión de los resultados de investigación y experiencias exitosas llevadas a cabo por los PTC de las DES en eventos académicos que busquen consolidarlos.	\$ 66,088

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
14.3.1.2.7	Servicios	2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) internacionales para profesores que participarán como ponentes eventos en la temática de ciencias sociales y humanidades	\$ 66,088
<b>Total:</b>				<b>\$ 66,088</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.3	Actualizar equipos tecnológicos asignados al apoyo del trabajo de los PTC para el cumplimiento de sus funciones de investigación y docencia.	\$ 64,652

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
14.3.1.3.4	Infraestructura Académica	4	Computadora de Escritorio: Procesador físico con cuatro núcleos independientes con velocidad de 3.1 GHz; Memoria RAM: De 8.0 GB SDRAM a 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: De 1 TB SATA a 7200 RPM	\$ 64,652
<b>Total:</b>				<b>\$ 64,652</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-14-04</b>	Fortalecer las LGAC de los CA a través de la revisión de la infraestructura básica para el desarrollo de los trabajos de investigación.	\$ 154,877

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
1	Fortalecer los CA de la DES para mejorar su grado de consolidación.	2.00	\$ 113,500

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.1	Programa integral de movilidad académica nacional e internacional de profesores colaboradores e integrantes de los CA con el objeto de incrementar en el corto y mediano plazo sus niveles de habilitación y consolidación.	\$ 73,272

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
14.4.1.1.1 1	Servicios	2	Viáticos (traslado, hospedaje y alimentos) internacionales para profesores que participaran como ponentes eventos en la temática de ciencias sociales y humanidades	\$ 73,272
<b>Total:</b>				<b>\$ 73,272</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.2	Difusión de los trabajos de investigación a nivel nacional e internacional.	\$ 40,228

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
14.4.1.2.7	Servicios	4	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) nacionales para profesores que participaran como ponentes eventos en la temática de ciencias sociales y humanidades (5 días).	\$ 40,228
<b>Total:</b>				<b>\$ 40,228</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
3	Fomentar la vinculación de los CA de la DES ligadas a las LGAC que cultivan	2.00	\$ 41,377

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
3.1	Foro regional de la DES.	\$ 41,377

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
14.4.3.1.5	Servicios	1	Pago de ponente y viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) para invitado nacional que participará como conferencista en eventos organizados por las entidades de la DES en la temática de ciencias sociales y humanidades(5 días)	\$ 11,377
14.4.3.1.6	Servicios	2	Pago de ponente y viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) para invitado internacional que participará como conferencista en el eventos organizados por las entidades de la DES en la temática de ciencias sociales y humanidades(5 días)	\$ 30,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 41,377</b>

**Resumen General de Rubros**

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$952,477.00	59.43 %
Materiales	\$25,296.00	1.58 %
Infraestructura Académica	\$523,008.00	32.63 %
Acervos	\$102,006.00	6.36 %
	\$1,602,787.00	100.00 %

**P/PFCE-2017-30MSU0940B-15**

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Incrementar el número de CA con actividades de vinculación Docencia-Investigación y cuyas LGAC se asocian directamente a las áreas de formación de los PE de licenciatura y posgrado	\$ 1,485,509

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.	Total: 313	%
IC 1.1.1.1 Licenciatura	47	15.02%
IC 1.1.1.2 Especialidad	9	2.88%
IC 1.1.1.3 Maestría	84	26.84%
IC 1.1.1.4 Doctorado	173	55.27%
IC 1.1.1.5 Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	212	67.73%
IC 1.1.1.6 Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	116	37.06%
IC 1.1.1.7 Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	150	47.92%
IC 1.1.1.8 Adscripción al SNI o SNC	108	34.50%
IC 1.1.1.9 Participación en el programa de tutorías	160	51.12%
Total de profesores que conforman la planta académica	Total: 459	%
IC 1.1.2.1 Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	290	63.18%
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		
Total de Cuerpos Académicos	Total: 32	%
IC 1.1.3.1 Consolidados	15	46.88%
IC 1.1.3.2 En Consolidación	12	37.50%
IC 1.1.3.3 En Formación	5	15.63%
<b>Competitividad Académica</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic	Total: 15	%
IC 1.2.1.1 Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	15	100.00%
IC 1.2.1.2 Número y % de PE con currículo flexible	15	100.00%
IC 1.2.1.3 Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	15	100.00%
IC 1.2.1.4 Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	12	80.00%
IC 1.2.1.5 Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	15	100.00%

Meta Compromiso		Número	%
<b>IC 1.2.1.6</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	15	100.00%
<b>IC 1.2.1.7</b>	Número y % de PE basado en competencias	12	80.00%
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables		Total: 15	%
<b>IC 1.2.2.2</b>	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	9	60.00%
<b>IC 1.2.2.3</b>	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	14	93.33%
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic		Total: 6,390	%
<b>IC 1.2.3.1</b>	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	6,321	98.92%
Total de Programas Educativos de posgrado		Total: 14	%
<b>IC 1.2.4.1</b>	PE de posgrado que se actualizarán	1	7.14%
<b>IC 1.2.4.3</b>	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	14	100.00%
<b>IC 1.2.4.4</b>	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	14	100.00%
<b>IC 1.2.4.5</b>	PE de posgrado que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP)	1	7.14%
Total de Matrícula de nivel posgrado		Total: 204	%
<b>IC 1.2.5.1</b>	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de calidad.	193	94.61%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	845	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	845	100.00%
Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.10.1</b>	Tasa de graduación para PE de posgrado	79	100.00%

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-15-01</b> Diversificar la cobertura de Educación Superior en el estado de Veracruz, al tiempo que se continúe atendiendo la demanda de programas de calidad y pertinencia social en la región sur-sureste del país y de otras regiones que coinciden en la búsqueda de la innovación educativa a través de la formación integral.	4	5	11	\$ 641,835
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-15-02</b> Incrementar la participación exitosa, tanto de los PE como de los PTC, en los procesos de evaluación para el reconocimiento externo de calidad que permita una actualización constante de los planes y programas de estudio y de las LGAC.	3	6	9	\$ 463,778
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-15-03</b> Incrementar el número de CA con actividades de vinculación Docencia-Investigación y cuyas LGAC se asocian directamente a las áreas de formación de los PE de licenciatura y posgrado.	3	4	6	\$ 252,425
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-15-04</b> Apoyar el incremento de la producción académica y la diversificación de los medios de participación, colaboración y publicación, siempre que garanticen reconocimiento de calidad nacional e internacional.	2	3	4	\$ 127,471
<b>Totales:</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>30</b>	<b>\$ 1,485,509.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-15-01</b>	Diversificar la cobertura de Educación Superior en el estado de Veracruz, al tiempo que se continúe atendiendo la demanda de programas de calidad y pertinencia social en la región sur-sureste del país y de otras regiones que coinciden en la búsqueda de la innovación educativa a través de la formación integral.	\$ 641,835

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Mantener en los PE de Licenciatura y de Posgrado las EE asociadas a las LGAC que atienden problemas con impacto en contextos reales e inmediatos.	5.00	\$ 195,212

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Actualizar los contenidos de las EE de planes y programas de estudios de licenciatura y posgrado, encaminados al análisis de las actuales tendencias de la educación y de las necesidades regionales.	\$ 195,212

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
15.1.1.1.1	Acervos	129	Adquisición de libros en la temática Ciencias Sociales y Humanidades para PE de Licenciatura	\$ 109,650
15.1.1.1.2	Acervos	99	Adquisición de libros en la temática Ciencias Sociales y Humanidades para PE de Posgrado	\$ 84,150
15.1.1.1.5	Acervos	1	Adquisición de libros en la temática Ciencias Sociales y Humanidades para PE de Posgrado	\$ 1,412
<b>Total:</b>				<b>\$ 195,212</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
2	Incorporar la modalidad virtual de EE de los PE de Licenciatura y posgrado.	1.00	\$ 247,828

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.2	Adquirir equipo necesario para la realización de videoconferencias en apoyo a las EE virtuales.	\$ 115,543

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
15.1.2.2.5	Infraestructura Académica	1	iMac de 27 pulgadas con pantalla Retina 5K Procesador de 3.2 GHz Almacenamiento de 1 TB Procesador Intel Core i5 quad core de 3.2 GHz Turbo Boost de hasta 3.6 GHz 8 GB de memoria (dos unidades de 4 GB)	\$ 57,772
15.1.2.2.6	Infraestructura Académica	1	iMac de 27 pulgadas con pantalla Retina 5K Procesador de 3.2 GHz Almacenamiento de 1 TB Procesador Intel Core i5 quad core de 3.2 GHz Turbo Boost de hasta 3.6 GHz 8 GB de memoria (dos unidades de 4 GB)	\$ 57,771
<b>Total:</b>				<b>\$ 115,543</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.3	Optimizar el funcionamiento de los centros de cómputo de los PE de licenciatura y los CADI.	\$ 132,285

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
15.1.2.3.5	Infraestructura Académica	1	Computadora de Escritorio: Procesador físico con cuatro núcleos independientes con velocidad de 3.1 GHz; Memoria RAM: De 8.0 GB SDRAM a 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: De 1 TB SATA a 7200 RPM	\$ 16,540
15.1.2.3.6	Infraestructura Académica	7	Computadora de Escritorio: Procesador físico con cuatro núcleos independientes con velocidad de 3.1 GHz; Memoria RAM: De 8.0 GB SDRAM a 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: De 1 TB SATA a 7200 RPM	\$ 115,745
<b>Total:</b>				<b>\$ 132,285</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
3	Desarrollar cursos multimodales o tutoriales en línea en apoyo a la actualización profesional de los PTC y de la formación integral de los estudiantes.	1.00	\$ 160,763

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
3.1	Enriquecer el acervo bibliográfico en soporte papel y en soporte digital con apoyo de RIUV.	\$ 160,763

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
15.1.3.1.1	Acervos	100	Adquisición de libros en la temática Ciencias Sociales y Humanidades para PE de Licenciatura en otras lenguas	\$ 100,000
15.1.3.1.2	Acervos	60	Adquisición de libros en la temática Ciencias Sociales y Humanidades para PE de Posgrado en otras lenguas	\$ 60,000
15.1.3.1.3	Acervos	1	Adquisición de libros en la temática Ciencias Sociales y Humanidades para PE de Posgrado en otras lenguas	\$ 763
<b>Total:</b>				<b>\$ 160,763</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
4	Incluir cursos optativos, seminarios curriculares y extracurriculares orientados al fortalecimiento de los valores, la cultura, el deporte y la salud a los 15 PE de licenciatura de la DES	1.00	\$ 38,032

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
4.2	Incremento de la existencia de EE y de actividades con contenidos que promuevan la equidad, la igualdad y la educación sustentable.	\$ 38,032

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
15.1.4.2.1 2	Servicios	16	Viáticos (traslado, hospedaje y alimentos) nacionales para estudiantes que realizarán prácticas de campo en temáticas sobre equidad, igualdad y/o sustentabilidad.	\$ 38,032
<b>Total:</b>				<b>\$ 38,032</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-15-02</b>	Incrementar la participación exitosa, tanto de los PE como de los PTC, en los procesos de evaluación para el reconocimiento externo de calidad que permita una actualización constante de los planes y programas de estudio y de las LGAC.	\$ 463,778

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
1	Revisar los planes y programas de estudio de PE de licenciatura y PE de posgrado.	2.00	\$ 179,136

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.3	Someter a evaluación de CIEES a los 5 PE de licenciatura cuyo nivel 1 de CIEES ha vencido o que por alguna razón no haya alcanzado el nivel 1.	\$ 179,136

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
15.2.1.3.3	Servicios	1	Pago por servicios de acreditación por un organismo reconocido por COPAES para el Programa de Derecho SEA.	\$ 54,898
15.2.1.3.4	Servicios	1	Pago por servicios de evaluación de CIEES para programas educativos.	\$ 124,238
<b>Total:</b>				<b>\$ 179,136</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Incrementar la participación formal de Estudiantes y PTC en actividades de movilidad e intercambio académico nacional e internacional de estudiantes y académicos.	3.00	\$ 158,466

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Apoyar estancias de investigación de los PTC que participen en PE certificados por su calidad.	\$ 57,415

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
15.2.3.1.7	Servicios	1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) para profesores de los PE de la DES y CI que realizaran estancias en IES internacionales, atendiendo a proyectos generados en redes de investigación y para el desarrollo de prácticas docente. 15 días	\$ 57,415
<b>Total:</b>				<b>\$ 57,415</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Apoyar estancias de investigación de Estudiantes que participen en PE certificados por su calidad.	\$ 101,051

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
15.2.3.2.6	Servicios	1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) para estudiantes de los PE de Licenciatura que realizara estancia internacional por un periodo en el marco de convocatoria de movilidad nacional publicada por la Dirección General de Relación Internacionales de la UV.	\$ 55,000
15.2.3.2.7	Servicios	1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) para estudiantes de los PE de Licenciatura que realizara estancia internacional por un periodo en el marco de convocatoria de movilidad nacional publicada por la Dirección General de Relación Internacionales de la UV.	\$ 46,051
<b>Total:</b>				<b>\$ 101,051</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>4</b>	Apoyar el ingreso de nuevos PTC al S.N.I. y de nuevos PTC con reconocimiento de PPD PRODEP.	2.00	\$ 126,176

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.1</b>	Fomentar la participación de PTC en eventos académicos para la difusión de sus resultados de investigación que propicien mejores resultados en los programas de evaluación académica e impliquen el desarrollo de habilidades lingüísticas en lenguas extranjeras.	\$ 25,355

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
15.2.4.1.7	Servicios	5	Viáticos (traslado, hospedaje y alimentos) nacionales para profesores que participaran como ponentes eventos en la temática de ciencias sociales y humanidades	\$ 25,355
<b>Total:</b>				<b>\$ 25,355</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.2</b>	Promover la publicación de los avances y resultados de investigación de profesores y estudiantes de licenciatura y posgrado.	\$ 43,406

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
15.2.4.2.2	Servicios	1	Impresión de libros con ISBN en la temática de las humanidades y ciencias sociales.	\$ 35,000
15.2.4.2.3	Servicios	1	Diseño y edición de libros digitales con ISBN en la temática de las humanidades y ciencias sociales.	\$ 8,406
<b>Total:</b>				<b>\$ 43,406</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.3</b>	Aprovechamiento de la infraestructura tecnológica de los servicios bibliotecarios.	\$ 57,415

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
15.2.4.3.5	Materiales	1	Software al SPSS por el STATA	\$ 57,415
<b>Total:</b>				<b>\$ 57,415</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-15-03</b>	Incrementar el número de CA con actividades de vinculación Docencia-Investigación y cuyas LGAC se asocian directamente a las áreas de formación de los PE de licenciatura y posgrado.	\$ 252,425

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Incrementar el grado de consolidación de CA: de formación a en consolidación y de éste a consolidado	2.00	\$ 70,993

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Apoyar las actividades de las Cátedras de Excelencia que están en sincronía con uno o más CA.	\$ 26,209

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
15.3.1.1.6	Servicios	1	Pago de ponente y viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) para invitado externo internacional, para participar como ponente en eventos organizados por los CA de la DES.	\$ 26,209
<b>Total:</b>				<b>\$ 26,209</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Consolidar los Núcleos Básicos conformados por diversos CA a fin de que mantengan vigentes las certificaciones de calidad.	\$ 44,784

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
15.3.1.2.7	Servicios	4	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) nacionales para profesores que participaran como ponentes eventos en la temática de ciencias sociales y humanidades	\$ 20,000
15.3.1.2.8	Servicios	1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) internacionales para profesores que participaran como ponentes eventos en la temática de ciencias sociales y humanidades	\$ 24,784
<b>Total:</b>				<b>\$ 44,784</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Integrar a estudiantes en las actividades y proyectos de los PTC y de los CA o grupos de investigación.	1.00	\$ 158,466

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Desarrollo y uso de las TIC para mejorar los ambientes y los procesos de aprendizaje.	\$ 158,466

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
15.3.2.2.5	Infraestructura Académica	1	Computadora de Escritorio: Procesador físico con cuatro núcleos independientes con velocidad de 3.1 GHz; Memoria RAM: De 8.0 GB SDRAM a 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: De 1 TB SATA a 7200 RPM; U	\$ 15,852
15.3.2.2.6	Infraestructura Académica	9	Computadora de Escritorio: Procesador físico con cuatro núcleos independientes con velocidad de 3.1 GHz; Memoria RAM: De 8.0 GB SDRAM a 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: De 1 TB SATA a 7200 RPM	\$ 142,614
<b>Total:</b>				<b>\$ 158,466</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Aumentar Redes de investigación en colaboración con otras IES, nacionales o internacionales.	1.00	\$ 22,966

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Participación, en modalidad presencial o virtual, de los CA reconocidos por la SEP en redes temáticas.	\$ 22,966

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
15.3.3.2.2	Infraestructura Académica	1	Proyector de Video.	\$ 22,966
<b>Total:</b>				<b>\$ 22,966</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-15-04</b>	Apoyar el incremento de la producción académica y la diversificación de los medios de participación, colaboración y publicación, siempre que garanticen reconocimiento de calidad nacional e internacional.	\$ 127,471

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Fortalecer la participación de PTC y estudiantes en reuniones académicas que garanticen procesos rigurosos de calidad en la selección de trabajos académicos para su lectura o publicación, sea impresa o digital.	2.00	\$ 52,822

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Apoyar la participación como conferencistas, ponentes, expositores o panelistas en reuniones especializadas en las diferentes áreas del conocimiento que atiende la DES.	\$ 52,822

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
15.4.2.1.7	Servicios	2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) internacionales para profesores que participarán como ponentes eventos en la temática de ciencias sociales y humanidades.	\$ 52,822
<b>Total:</b>				<b>\$ 52,822</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Publicar los resultados de investigación realizada por los profesores en colaboración de pares y con la participación de estudiantes.	1.00	\$ 74,649

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Adquirir el equipo tecnológico necesario para digitalizar los productos académicos tanto de estudiantes como de PTC	\$ 39,272

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
15.4.3.1.1	Infraestructura Académica	1	Scanner: Cama plana, alimentador automático de documentos (ADF); Resolución de escaneo: óptica hasta 2400 ppp; Profundidad en bits: 48 bits; Niveles de escala de grises: 256; Ciclo de trabajo diario: 500 hojas; Detección de alimentación múltiple: No; Panel de control: Escanear, Copiar, Correo electrónico, Guardar en PDF, Ahorro de energía	\$ 9,272
15.4.3.1.3	Infraestructura Académica	1	MAc book Air Procesador de 1.6 GHz Almacenamiento de 256 GB Procesador dual core Intel Core i5 de 1.6 GHz Turbo Boost de hasta 2.7 GHz Gráficos Intel HD 6000 Memoria de 8 GB Almacenamiento flash basado en PCIe de 256 GB1	\$ 30,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 39,272</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
3.2	Promover la participación de IES extranjeras en los procesos de formación y obtención de grado de los estudiantes de los PE de posgrado.	\$ 35,377

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
15.4.3.2.5	Servicios	1	Impresión de libros con ISBN en la temática de las humanidades y ciencias sociales	\$ 35,377
<b>Total:</b>				<b>\$ 35,377</b>

### *Resumen General de Rubros*

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$603,587.00	40.63 %
Materiales	\$57,415.00	3.87 %
Infraestructura Académica	\$468,532.00	31.54 %
Acervos	\$355,975.00	23.96 %
	\$1,485,509.00	100.00 %

### *P/PFCE-2017-30MSU0940B-16*

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
DES ECONÓMICO - ADMINISTRATIVA - COATZACOALCOS/MINATITLÁN	\$ 1,563,694

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso		Número	%
<b>Capacidad Académica</b>			
Total de Profesores de Tiempo Completo.		Total: 20	%
<b>IC 1.1.1.3</b>	Maestría	7	35.00%
<b>IC 1.1.1.4</b>	Doctorado	12	60.00%
<b>IC 1.1.1.5</b>	Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	19	95.00%
<b>IC 1.1.1.6</b>	Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	12	60.00%
<b>IC 1.1.1.7</b>	Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	15	75.00%
<b>IC 1.1.1.9</b>	Participación en el programa de tutorías	20	100.00%
Total de profesores que conforman la planta académica		Total: 75	%
<b>IC 1.1.2.1</b>	Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	54	72.00%
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>			
Total de Cuerpos Académicos		Total: 3	%
<b>IC 1.1.3.1</b>	Consolidados	0	0.00%
<b>IC 1.1.3.2</b>	En Consolidación	1	33.33%
<b>IC 1.1.3.3</b>	En Formación	2	66.67%
<b>Competitividad Académica</b>			
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic		Total: 5	%
<b>IC 1.2.1.1</b>	Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	5	100.00%
<b>IC 1.2.1.2</b>	Número y % de PE con currículo flexible	5	100.00%
<b>IC 1.2.1.3</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	5	100.00%
<b>IC 1.2.1.4</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	5	100.00%
<b>IC 1.2.1.5</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	5	100.00%
<b>IC 1.2.1.6</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	5	100.00%
<b>IC 1.2.1.7</b>	Número y % de PE basado en competencias	5	100.00%
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables		Total: 5	%
<b>IC 1.2.2.1</b>	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	3	60.00%
<b>IC 1.2.2.2</b>	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	2	40.00%
<b>IC 1.2.2.3</b>	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	5	100.00%
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic		Total: 1,712	%
<b>IC 1.2.3.1</b>	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	1,712	100.00%
<b>Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura</b>			
Total de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	239	100.00%
<b>Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura</b>			
Total de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	239	100.00%

Meta Compromiso	Número	%
Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura	M2	%
<b>IC 1.2.10.1</b> Tasa de graduación para PE de posgrado	8	100.00%

## Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-16-01</b> Ofertar a los estudiantes de licenciatura y posgrado, PE pertinentes y de calidad que atiendan las necesidades regionales, estatales, nacionales e internacionales, mediante estrategias de innovación educativa que promuevan la vinculación con el sector productivo y social, atendiendo los procesos de autoevaluación y acreditación de los PE de Licenciatura en Gestión y Dirección de Negocios, Sistemas Computacionales Administrativos y Contaduría SEA, además de la atención de las recomendaciones de la reacreditación de los PE de Licenciatura en Contaduría y Administración, así como los lineamientos para el ingreso de los posgrados al PNP. Además, promover el EGEL para impactar en la competitividad académica, la tasa de egreso y de titulación.	3	4	8	\$ 606,206
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-16-02</b> Fortalecer la formación integral del estudiante a través de la participación en actividades académicas, deportivas, culturales y complementar el programa de tutorías, enfatizando aspectos relacionados con el seguimiento de la trayectoria escolar, cuidado de la salud y el medio ambiente; así como fomentar la movilidad nacional e internacional, servicio social y en un contexto incluyente de respeto, equidad y responsabilidad social.	3	4	10	\$ 722,080
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-16-03</b> Fortalecer la capacitación pedagógica y disciplinar de la planta docente que impacte en la formación de los estudiantes, mediante el desarrollo y la consolidación de los CA de la DES con: proyectos de vinculación, movilidad y redes de colaboración que cultiven las LGAC; PTC con grado preferente, perfil deseable PRODEP, así como la promoción para el ingreso al SNI y de estancias de investigación en IES nacionales y extranjeras, todo esto acompañado de la habilitación de infraestructura tecnológica de vanguardia.	2	3	11	\$ 235,408
<b>Totales:</b>	<b>8</b>	<b>11</b>	<b>29</b>	<b>\$ 1,563,694.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-16-01</b>	Ofertar a los estudiantes de licenciatura y posgrado, PE pertinentes y de calidad que atiendan las necesidades regionales, estatales, nacionales e internacionales, mediante estrategias de innovación educativa que promuevan la vinculación con el sector productivo y social, atendiendo los procesos de autoevaluación y acreditación de los PE de Licenciatura en Gestión y Dirección de Negocios, Sistemas Computacionales Administrativos y Contaduría SEA, además de la atención de las recomendaciones de la reacreditación de los PE de Licenciatura en Contaduría y Administración, así como los lineamientos para el ingreso de los posgrados al PNPC. Además, promover el EGEL para impactar en la competitividad académica, la tasa de egreso y de titulación.	\$ 606,206

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Atender las recomendaciones de Organismos evaluadores y acreditadores externos para mantener la reacreditación de los PE Administración y Contaduría Sistema de Enseñanza Escolarizado y lograr el nivel 1 de los CIEES en los PE Licenciatura en Contaduría del Sistema de Enseñanza Abierta, Gestión y Dirección de Negocios y Sistemas Contables Administrativos	4.00	\$ 370,798

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Cumplir con las recomendaciones de los organismos evaluadores y acreditadores externos actualizando el equipo de cómputo, software especializado, acervo bibliográfico, equipo de cómputo y conectividad de red e infraestructura necesaria para los 4 PE: LA, LC SEE, LGDN y LSCA.	\$ 370,798

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
16.1.1.1.5	Servicios	1	Adquisición de licencia del equipo FIREWALL XTM535 WATCHGUARD	\$ 144,598
16.1.1.1.6	Infraestructura Académica	15	Adquisición de computadoras de escritorio con un solo procesador físico a 2.6 GHz, memoria RAM 4.0 GB. y disco duro de 320 GB SATA	\$ 226,200
<b>Total:</b>				<b>\$ 370,798</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Impulsar la Innovación Educativa en función de Un Programa Educativo de la DES, a través del uso de las Tecnologías de la Información y Comunicación, la investigación y el pensamiento complejo de acuerdo a la RIE.	1.00	\$ 52,448

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.1	Participación de académicos en talleres y eventos académicos para la capacitación y actualización en saberes sobre innovación educativa e internacionalización del currículo que fortalezcan el proceso de enseñanza-aprendizaje	\$ 30,737

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
16.1.2.1.3	Servicios	2	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para académicos de la DES para su participación como ponentes en el área de las ciencias económico administrativas en el 4º Congreso Internacional de Innovación Educativa, 'Diseñando el futuro de la educación' que organiza el Tecnológico de Monterrey Campus Ciudad de México en el mes de Diciembre de 2017.	\$ 23,074
16.1.2.1.6	Servicios	1	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para un académico de la DES para su participación como ponentes en el área de las ciencias económico administrativas en el Congreso de Innovación que organiza la Academia Journals en la Ciudad de Villahermosa, Tabasco en el mes de marzo de 2018.	\$ 7,663
<b>Total:</b>				<b>\$ 30,737</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.2	Evaluar la pertinencia social de los PE: Licenciatura en Administración, Licenciatura en Contaduría, Licenciatura en Sistemas Computacionales Administrativos y Licenciatura en Gestión y Dirección de Negocios, mediante foro de egresados y empleadores, estudios de seguimiento de egresados y empleadores, así como estudios de satisfacción a los estudiantes.	\$ 21,711

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
16.1.2.2.5	Servicios	22	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para estudiantes que apoyarán para llevar a cabo y aplicar los estudios de empleabilidad, durante los meses de enero a marzo de 2018 en la región sur del Estado de Veracruz.	\$ 20,900
16.1.2.2.6	Servicios	1	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para un estudiante que apoyará para llevar a cabo y aplicar los estudios de empleabilidad, durante los meses de enero a marzo de 2018 en la región sur del Estado de Veracruz.	\$ 811
<b>Total:</b>				<b>\$ 21,711</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
3	Incrementar el número de estudiantes que presenten el EGEL.	60.00	\$ 182,960

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
3.1	Consolidar la participación de estudiantes en el EGEL del CENEVAL.	\$ 182,960

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
16.1.3.1.2	Servicios	1	Inscripción de un estudiante de la DES de los Programas Educativos de Contaduría, Administración, Sistemas Computacionales y Gestión y Dirección de Negocios quienes presentarán el Examen General de Egreso de Licenciatura (EGEL), en el mes de marzo de 2018	\$ 1,060
16.1.3.1.3	Servicios	107	Inscripción de estudiantes de la DES de los Programas Educativos de Contaduría, Administración, Sistemas Computacionales y Gestión y Dirección de Negocios quienes presentarán el Examen General de Egreso de Licenciatura (EGEL), en el mes de marzo de 2018	\$ 181,900
<b>Total:</b>				<b>\$ 182,960</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-16-02</b>	Fortalecer la formación integral del estudiante a través de la participación en actividades académicas, deportivas, culturales y complementar el programa de tutorías, enfatizando aspectos relacionados con el seguimiento de la trayectoria escolar, cuidado de la salud y el medio ambiente; así como fomentar la movilidad nacional e internacional, servicio social y en un contexto incluyente de respeto, equidad y responsabilidad social.	\$ 722,080

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Actualizar la infraestructura y equipamiento de Un Programa Institucional de la DES.	20.00	\$ 80,502

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Actualizar el equipamiento tecnológico de las coordinaciones de los programas institucionales como son: Tutorías, Seguimiento de egresados, servicio social y experiencia recepcional; enfocados a la formación integral del estudiante.	\$ 80,502

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
16.2.1.1.4	Infraestructura Académica	2	Adquisición de computadoras de escritorio con disco duro 320 GB SATA, procesador a 2.8Ghz. y memoria. RAM 4.0 GB	\$ 30,160
16.2.1.1.5	Infraestructura Académica	1	Adquisición de Impresora Para Grupo de Trabajo (Desempeño Alto) Velocidad de Impresión Negro: Hasta 52 ppm tamaño carta	\$ 16,352
16.2.1.1.6	Infraestructura Académica	2	Adquisición de computadoras portátiles con disco duro 320 GB SATA, procesador 2.6 Ghz. y memoria RAM 4.0 GB	\$ 33,990
<b>Total:</b>				<b>\$ 80,502</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Organizar Un Foro sobre la sustentabilidad y valores para mantener las campañas institucionales, así como las actividades de difusión cultural.	30.00	\$ 51,229

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Realizar actividades académicas, culturales y deportivas que aborden temas disciplinares, de sustentabilidad, e interculturalidad, en vinculación con los diversos sectores de la sociedad.	\$ 51,229

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
16.2.2.1.7	Servicios	1	Pago de conferencias y viáticos (hospedaje, alimentos y transporte nacional) para un conferencista experto externo invitado al ciclo de conferencias de la semana cultural y deportiva marzo 2018 de la DES.	\$ 14,509
16.2.2.1.9	Servicios	20	Viáticos (hospedaje, alimentos y transporte nacional) para el traslado de estudiantes integrantes de los grupos de teatro que participarán en el Festival de Teatro Universitario 2017, en el mes de octubre en la ciudad de Xalapa, Ver.	\$ 36,720
<b>Total:</b>				<b>\$ 51,229</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Incrementar la movilidad estudiantil con otras IES nacionales e internacionales	2.00	\$ 590,349

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Realizar 4 estancias académicas con duración de un semestre para cuatro estudiantes de los PE: Licenciatura en Administración, Licenciatura en Contaduría, Licenciatura en Sistemas Computacionales Administrativos y Licenciatura en Gestión y Dirección de Negocios en IES nacionales en atención a las recomendaciones de los organismos evaluadores y acreditadores.	\$ 224,430

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
16.2.3.1.3	Servicios	2	Viáticos (hospedaje, alimentos y transporte nacional) para estudiantes de los PE: Licenciatura en Administración y Licenciatura en Gestión y Dirección de Negocios que realizarán en una estancia académica nacional en una IES pendiente de confirmar de un ciclo escolar que permitan incrementar la tasa de movilidad estudiantil de la DES	\$ 224,430
<b>Total:</b>				<b>\$ 224,430</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Realizar 4 estancias académicas para cuatro estudiantes de los PE: Licenciatura en Administración, Licenciatura en Contaduría, Licenciatura en Sistemas Computacionales Administrativos y Licenciatura en Gestión y Dirección de Negocios que realizarán estancias cortas de investigación internacionales que permitan incrementar la tasa de movilidad estudiantil de la DES en IES internacionales en atención a las recomendaciones de los organismos evaluadores y acreditadores.	\$ 365,919

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
16.2.3.2.1	Servicios	4	Pago de transporte aéreo internacional para 4 estudiantes de los PE: Licenciatura en Administración, Licenciatura en Contaduría, Licenciatura en Sistemas Computacionales Administrativos y Licenciatura en Gestión y Dirección de Negocios que realizarán trabajos de investigación internacionales que permitan incrementar la tasa de movilidad estudiantil de la DES en IES internacionales en atención a las recomendaciones de los organismos evaluadores y acreditadores.	\$ 72,000
16.2.3.2.2	Servicios	4	Pago de hospedaje y alimentos para 4 estudiantes de los PE: Licenciatura en Administración, Licenciatura en Contaduría, Licenciatura en Sistemas Computacionales Administrativos y Licenciatura en Gestión y Dirección de Negocios que realizarán proyectos de investigación internacionales que permitan incrementar la tasa de movilidad estudiantil de la DES en IES internacionales en atención a las recomendaciones de los organismos evaluadores y acreditadores.	\$ 120,000
16.2.3.2.3	Servicios	2	Viáticos (hospedaje, alimentos y transporte internacional) para estudiantes de los PE: Posgrados en Maestría en Ciencias Administrativas, Maestría en Gestión de la Calidad y Maestría en Gestión de la Calidad que realizarán trabajos de investigación internacionales que permitan incrementar la tasa de movilidad estudiantil de la DES en IES internacionales en atención a las recomendaciones de los organismos evaluadores y acreditadores. Para realizar un proyecto de investigación de 15 días en IES Internacional por confirmar.	\$ 144,000
16.2.3.2.5	Servicios	1	Viáticos de hospedaje, alimentos y transporte para un estudiante de los PE: Licenciatura en Administración, Licenciatura en Contaduría, Licenciatura en Sistemas Computacionales Administrativos y Licenciatura en Gestión y Dirección de Negocios que participará en el verano de la ciencias 2017 en IES por confirmar.	\$ 29,919
<b>Total:</b>				<b>\$ 365,919</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-16-03</b>	Fortalecer la capacitación pedagógica y disciplinar de la planta docente que impacte en la formación de los estudiantes, mediante el desarrollo y la consolidación de los CA de la DES con: proyectos de vinculación, movilidad y redes de colaboración que cultiven las LGAC; PTC con grado preferente, perfil deseable PRODEP, así como la promoción para el ingreso al SNI y de estancias de investigación en IES nacionales y extranjeras, todo esto acompañado de la habilitación de infraestructura tecnológica de vanguardia.	\$ 235,408

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Impulsar la consolidación de los CA de la DES.	1.00	\$ 154,601
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado	
<b>1.2</b>	Realizar Foros y Encuentros de Investigación organizados por los CA de la DES, en conjunto con las redes de colaboración establecidas, atendiendo las Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento (LGAC)	\$ 35,372	

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
16.3.1.2.7	Servicios	1	Pago de conferencista y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) invitado al 16o. Foro Regional de CA '\Procedimientos Contables y Administrativos en el Ámbito de la Organización\' a efectuarse en el mes de abril de 2018	\$ 11,800
16.3.1.2.9	Servicios	2	Pago de conferencistas y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) invitados al 6to. Foro Regional de CA '\Investigación educativa, desarrollo y competitividad de las organizaciones y entidades económicas\' a efectuarse en el mes de marzo de 2018.	\$ 23,572
<b>Total:</b>				<b>\$ 35,372</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Asistir a congresos nacionales e internacionales, presentando 6 productos con ISBN generados por integrantes de los CA de la DES.	\$ 119,229

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
16.3.1.3.4	Servicios	4	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de académicos de la DES e integrantes del CA: '\Investigación educativa y desarrollo y competitividad de las organizaciones y entidades económicas\' quienes presentarán sus productos de investigación en congresos nacionales en el área temática de las ciencias económico administrativas, fecha y sede pendiente de confirmar	\$ 60,000
16.3.1.3.7	Servicios	2	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de académicos de la DES e integrantes del CA: '\Procedimientos contables y administrativos en el ámbito de la organización\' quienes presentarán sus productos de investigación en congresos nacionales en el área temática de las ciencias económico administrativas, fecha y sede pendiente de confirmar	\$ 30,000
16.3.1.3.1 0	Acervos	1	Adquisición de acervo bibliográfico del área temática fiscal	\$ 1,229
16.3.1.3.1 1	Acervos	35	Adquisición de acervo bibliográfico de las áreas temáticas del Capital Humano-Mercadológico y Recursos Financieros-Contables	\$ 28,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 119,229</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Fortalecer la permanencia e incorporación de los PTC al perfil deseable PRODEP	1.00	\$ 80,807

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.3</b>	Publicar artículos en libros con ISBN y artículos en revistas indexadas y adquisición de acervo para actualizar la bibliografía de los CA: "Investigación educativa y desarrollo y competitividad de las organizaciones y entidades económicas", "Procedimientos contables y administrativos en el ámbito de la organización" y "Capital humano y financiero de las organizaciones"	\$ 80,807

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
16.3.2.3.3	Acervos	50	Adquisición de acervo bibliográfico con la finalidad actualizar el área temática de Procesos de la Ingeniería en Software, y de Sistemas Operativos correspondiente a diferentes Experiencias Educativas requeridas en el Programas Educativos de Ingeniería de Software de la Facultad de Contaduría y Administración (FCA), con ello fortalecerá la enseñanza aprendizaje de estudiantes y académicos de la DES	\$ 40,000
16.3.2.3.4	Acervos	20	Adquisición de acervo bibliográfico con la finalidad actualizar el área temática de Mercadotecnia y Relaciones Públicas correspondiente en diferentes Experiencias Educativas requeridas en los Programas Educativos de Contaduría, Administración, Sistemas Computacionales Administrativos y Gestión y Dirección de Negocios de la Facultad de Contaduría y Administración (FCA), con ello fortalecerá la enseñanza aprendizaje de estudiantes y académicos de la DES	\$ 16,000
16.3.2.3.5	Acervos	20	Adquisición de acervo bibliográfico con la finalidad actualizar el área temática de Gestión de Empresas correspondiente en diferentes Experiencias Educativas requeridas en los Programas Educativos de Contaduría, Administración, Sistemas Computacionales Administrativos y Gestión y Dirección de Negocios de la Facultad de Contaduría y Administración (FCA), con ello fortalecerá la enseñanza aprendizaje de estudiantes y académicos de la DES	\$ 16,000
16.3.2.3.6	Acervos	10	Adquisición de acervo bibliográfico con la finalidad actualizar el área temática de Talento Gerencial correspondiente en diferentes Experiencias Educativas requeridas en los Programas Educativos de Contaduría, Administración, Sistemas Computacionales Administrativos y Gestión y Dirección de Negocios de la Facultad de Contaduría y Administración (FCA), con ello fortalecerá la enseñanza aprendizaje de estudiantes y académicos de la DES	\$ 8,000
16.3.2.3.7	Acervos	1	Adquisición de acervo bibliográfico con la finalidad actualizar el área temática de Talento Gerencial correspondiente en diferentes Experiencias Educativas requeridas en los Programas Educativos de Contaduría, Administración, Sistemas Computacionales Administrativos y Gestión y Dirección de Negocios de la Facultad de Contaduría y Administración (FCA), con ello fortalecerá la enseñanza aprendizaje de estudiantes y académicos de la DES	\$ 807
<b>Total:</b>				<b>\$ 80,807</b>

**Resumen General de Rubros**

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$1,146,956.00	73.35 %
Infraestructura Académica	\$306,702.00	19.61 %
Acervos	\$110,036.00	7.04 %
	\$1,563,694.00	100.00 %

**P/PFCE-2017-30MSU0940B-17**

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
DES ÁREA ACADÉMICA ECONÓMICO - ADMINISTRATIVA - CÓRDOBA/ORIZABA (NOGALES)	\$ 1,211,860

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.	Total: 24	%
<b>IC 1.1.1.1</b> Licenciatura	1	4.17%
<b>IC 1.1.1.3</b> Maestría	17	70.83%
<b>IC 1.1.1.4</b> Doctorado	6	25.00%
<b>IC 1.1.1.5</b> Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	23	95.83%
<b>IC 1.1.1.6</b> Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	6	25.00%
<b>IC 1.1.1.7</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	10	41.67%
<b>IC 1.1.1.8</b> Adscripción al SNI o SNC	1	4.17%
<b>IC 1.1.1.9</b> Participación en el programa de tutorías	19	79.17%
Total de profesores que conforman la planta académica	Total: 87	%
<b>IC 1.1.2.1</b> Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	57	65.52%
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		
Total de Cuerpos Académicos	Total: 3	%
<b>IC 1.1.3.3</b> En Formación	3	100.00%
<b>Competitividad Académica</b>		
<b>Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic	Total: 7	%
<b>IC 1.2.1.1</b> Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	7	100.00%
<b>IC 1.2.1.2</b> Número y % de PE con currículo flexible	7	100.00%
<b>IC 1.2.1.3</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	7	100.00%
<b>IC 1.2.1.4</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	7	100.00%
<b>IC 1.2.1.5</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	7	100.00%
<b>IC 1.2.1.6</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	7	100.00%
<b>IC 1.2.1.7</b> Número y % de PE basado en competencias	7	100.00%
<b>Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables	Total: 7	%
<b>IC 1.2.2.1</b> Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	6	85.71%

Meta Compromiso		Número	%
<b>IC 1.2.2.2</b>	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	3	42.86%
<b>IC 1.2.2.3</b>	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	7	100.00%
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic		Total: 2,390	%
<b>IC 1.2.3.1</b>	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	2,390	100.00%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	395	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	395	100.00%

## Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-17-01</b> Mantener el liderazgo de la DES ofertando PE reconocidos por su calidad y pertinencia que atiendan necesidades regionales estatales e impulsen la innovación educativa.	3	4	8	\$ 253,087
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-17-02</b> Fortalecer los CA a través del impulso y apoyo a la capacidad académica, mediante el incremento de la producción científica, incremento y fortalecimiento de redes temáticas de colaboración, de movilidad académica con el fin de incrementar el número de reconocimientos externos.	3	6	11	\$ 315,947
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-17-03</b> Impulsar la realización de actividades y programas institucionales que contribuyan a la formación integral y seguimiento de los estudiantes.	4	7	18	\$ 642,826
Totales:	10	17	37	\$ 1,211,860.00

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-17-01</b>	Mantener el liderazgo de la DES ofertando PE reconocidos por su calidad y pertinencia que atiendan necesidades regionales estatales e impulsen la innovación educativa.	\$ 253,087

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Mantener el reconocimiento de calidad de 5 PE de la DES, logrando su evaluación y/o reacreditación.	3.00	\$ 96,020

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Atender las observaciones del dictamen de los CIEES correspondiente al PE de Gestión y Dirección de Negocios.	\$ 96,020

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
17.1.1.3.4	Infraestructura Académica	1	Mesa individual estándar Institucional MI-01 medidas 60x40x72cms.	\$ 1,080
17.1.1.3.5	Infraestructura Académica	43	Silla apilable con tapiz estándar Institucional con estructura de fierro redondo macizo con asiento y respaldo inyectados en plástico	\$ 43,000
17.1.1.3.6	Infraestructura Académica	53	Mesa individual estándar Institucional MI-01 medidas 60x40x72cms. descripción: cubierta con aglomerado de 19mm. con recubrimiento laminado plástico	\$ 51,940
<b>Total:</b>				<b>\$ 96,020</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Analizar los resultados de la aplicación del Examen General de Egreso de Licenciatura para identificar la pertinencia de Dos Programas Educativos de la DES	2.00	\$ 65,495

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Aplicación de exámenes del EGEL.	\$ 65,495

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
17.1.2.1.2	Servicios	2	Inscripción de estudiantes de la DES de los Programas Educativos de Contaduría, Administración, Sistemas Computacionales y Gestión y Dirección de Negocios para presentar el Examen General de Egreso de Licenciatura (EGEL)	\$ 2,120
17.1.2.1.3	Servicios	39	Inscripción de estudiantes de la DES de los Programas Educativos de Contaduría, Administración, Sistemas Computacionales y Gestión y Dirección de Negocios para presentar el Examen General de Egreso de Licenciatura (EGEL)	\$ 63,375
<b>Total:</b>				<b>\$ 65,495</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Orientar la trayectoria académica de estudiantes de Un Programa Educativo de la DES a través de acciones que impulsen la innovación educativa basada en el uso de las Tecnologías de la Información y Comunicación.	1.00	\$ 91,572

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Actualizar la infraestructura de los centros de cómputo	\$ 41,784

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
17.1.3.1.4	Infraestructura Académica	2	Computadora 1 Procesador físico con dos núcleos independientes con velocidad de 2.9 GHz; Memoria RAM: De 16 GB SDRAM a 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: De 1 TB SATA a 5400 RPM;	\$ 37,000
17.1.3.1.5	Infraestructura Académica	2	Impresora Personal (Desempeño Ligero) Tipo IL1.	\$ 4,784
<b>Total:</b>				<b>\$ 41,784</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.3</b>	Implementación de cursos para el tratamiento de la información y la competencia digital a estudiantes y académicos de la DES.	\$ 49,788

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
17.1.3.3.2	Servicios	2	Pago de curso y viáticos (Hospedaje, Alimentación y Transporte nacional) a dos expertos externos que participarán para impartir un curso disciplinar a los académicos y estudiantes de la DES en temas de las ciencias administrativas y su aplicación de las TIC; fecha pendiente de confirmar	\$ 49,788
<b>Total:</b>				<b>\$ 49,788</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-17-02</b>	Fortalecer los CA a través del impulso y apoyo a la capacidad académica, mediante el incremento de la producción científica, incremento y fortalecimiento de redes temáticas de colaboración, de movilidad académica con el fin de incrementar el número de reconocimientos externos.	\$ 315,947

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
1	Incrementar el número de dos Profesores de Tiempo Completo (PTC) con reconocimientos externos de Perfil Deseable PRODEP	2.00	\$ 104,792

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.1	Publicación de resultados de creación e investigación realizados por los PTC en revistas arbitradas e indexadas, así como libros con ISBN.	\$ 60,457

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
17.2.1.1.1 1	Servicios	2	Publicación de artículos de integrantes de los Cuerpos Académicos de la DES bajo el tema estrategias de las organizaciones, en revistas indexadas y arbitradas con ISSN.	\$ 56,000
17.2.1.1.1 2	Servicios	1	Publicación de artículos de integrantes de los Cuerpos Académicos de la DES bajo el tema de las ciencias administrativas en revistas indexadas y arbitradas con ISSN.	\$ 4,457
<b>Total:</b>				<b>\$ 60,457</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.2	Presentación de trabajos académicos derivados de investigación en congresos con reconocimiento de calidad nacional e internacional.	\$ 44,335

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
17.2.1.2.1 6	Servicios	1	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para la participación de un académico de la DES como ponente en tema de las ciencias administrativas en un congreso internacional	\$ 21,935
17.2.1.2.1 9	Servicios	2	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de académicos que participarán como ponentes en un congreso nacional en el tema de las ciencias administrativas; sede y fecha por confirmar.	\$ 22,400
<b>Total:</b>				<b>\$ 44,335</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
2	Impulsar la transición de 2 cuerpos académicos.	1.00	\$ 110,749

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.2	Fortalecimiento de infraestructura académica para acondicionar un espacio común de trabajo para los CA que favorezca el desarrollo de las LGAC.	\$ 51,596

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
17.2.2.2.1 5	Infraestructura Académica	2	Sillón ejecutivo, respaldo alto, elevación neumática, base-estrella de 5 puntas en nylon reforzado y cinturón de acero	\$ 7,596
17.2.2.2.1 6	Infraestructura Académica	2	Computadora portátil con disco duro 128 GB SSD procesador a 1.9 Ghz. y memoria RAM 4.0 GB	\$ 44,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 51,596</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.3</b>	Realización de estancias cortas (mínimo 15 días para académicos) con investigadores de renombre que deriven en productos académicos de calidad.	\$ 59,153

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
17.2.2.3.1 2	Servicios	1	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de un académico que realizará una estancia de investigación, con una duración mínima de 15 días, en una Institución de Educación Superior en el extranjero; para la realización de trabajos colaborativos de investigación en el área de estrategia empresarial que deriven en una investigación de calidad.	\$ 59,153
<b>Total:</b>				<b>\$ 59,153</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Fortalecer la planta académica de Tres Programas Educativos de la DES.	3.00	\$ 100,406

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Actualización de académicos de la DES con cursos disciplinares y pedagógicos.	\$ 62,828

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
17.2.3.2.5	Servicios	2	Pago de curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de dos expertos externos que participarán para impartir un curso disciplinar y pedagógico para la actualización en temáticas relacionadas con las ciencias administrativas, docencia y la aplicación de las TIC de los académicos de la DES; fecha pendiente de confirmar.	\$ 48,000
17.2.3.2.6	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de un experto externo que impartirá un curso disciplinar y pedagógico para la actualización en temáticas relacionadas con las ciencias administrativas, docencia y la aplicación de las TIC de los académicos de la DES; fecha pendiente de confirmar.	\$ 14,828
<b>Total:</b>				<b>\$ 62,828</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.3</b>	Movilidad académica nacional e internacional para la transferencia de conocimientos en IES de reconocido prestigio.	\$ 37,578

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
17.2.3.3.8	Servicios	1	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de un académico que realizará movilidad académica internacional, con una duración mínima de 15 días, en una Institución de Educación Superior en el extranjero; para la realización de trabajos colaborativos de investigación en el área de estrategia empresarial que deriven en una investigación de calidad.	\$ 20,000
17.2.3.3.9	Servicios	1	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de un académico que realizará movilidad académica internacional, con una duración mínima de 15 días, en una Institución de Educación Superior en el extranjero; para la realización de trabajos colaborativos de investigación en el área de estrategia empresarial que deriven en una investigación de calidad.	\$ 17,578
<b>Total:</b>				<b>\$ 37,578</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-17-03</b>	Impulsar la realización de actividades y programas institucionales que contribuyan a la formación integral y seguimiento de los estudiantes.	\$ 642,826

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Habilitar dos Espacios con equipamiento que promuevan y fortalezcan la formación integral de los estudiantes de la DES.	80.00	\$ 282,453

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Acondicionamiento y equipamiento de un espacio para la atención psicopedagógica.	\$ 23,163

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
17.3.1.1.7	Infraestructura Académica	1	Computadora para uso de académicos y funcionarios Tipo PC3. Procesador: 1 Procesador físico con dos núcleos independientes con velocidad de 2.9 GHz; Memoria RAM: De 8 GB SDRAM a 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: De 1 TB SATA a 5400 RPM	\$ 23,163
<b>Total:</b>				<b>\$ 23,163</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Equipamiento 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.	\$ 166,500

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
17.3.1.2.7	Infraestructura Académica	2	Caminadora electrica profesional de uso rudo.	\$ 139,000
17.3.1.2.8	Infraestructura Académica	1	Elíptica profesional de uso rudo.	\$ 27,500
<b>Total:</b>				<b>\$ 166,500</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Acondicionamiento y equipamiento de la oficina de soluciones tecnológicas que permita fortalecer las competencias disciplinares de los estudiantes.	\$ 44,187

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
17.3.1.3.6	Infraestructura Académica	1	CAMARA FOTOGRAFICA DIGITAL TIPO 2	\$ 30,000
17.3.1.3.7	Infraestructura Académica	1	Tablet Samsung Galaxy Tab S SM-T805 4G LTE 16GB Velocidad CPU 1.9GHz, 1.3GHz, Tipo CPU Octa-Core, pantalla 10.5'	\$ 14,187
<b>Total:</b>				<b>\$ 44,187</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.4</b>	Incrementar la cobertura del servicio de red para soportar las aplicaciones de voz, video y texto en los centros de cómputo fortaleciendo los servicios de educación a distancia	\$ 48,603

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
17.3.1.4.3	Infraestructura Académica	1	Accesss Point (AP).	\$ 38,603
17.3.1.4.4	Infraestructura Académica	20	Tarjeta inalámbrica.	\$ 10,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 48,603</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Establecer un Programa Permanente de actualización profesional de estudiantes de la DES para dar respuesta a las necesidades de un Programa Educativo.	1.00	\$ 96,020

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Visitas a organizaciones regionales, estatales y nacionales que permitan a los estudiantes conocer el contexto laboral.	\$ 96,020

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
17.3.2.2.1 0	Servicios	2	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para estudiantes que realizarán prácticas de campo a organizaciones de prestigio que les permitan conocer el contexto laboral y relacionarlo a la práctica - teórica de sus experiencias educativas de los Programas Educativos de la DES; fecha y lugar pendiente de confirmar.	\$ 76,000
17.3.2.2.1 1	Servicios	4	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de académicos que acompañaran a estudiantes que realizarán prácticas de campo a organizaciones de prestigio que les permitan conocer el contexto laboral y relacionarlo a la práctica - teórica de sus experiencias educativas de los Programas Educativos de la DES; fecha y lugar pendiente de confirmar.	\$ 20,020
<b>Total:</b>				<b>\$ 96,020</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Incremento de 700 recursos documentales para apoyar el desarrollo de los planes y programas de estudio de los 7 PE de la DES.	4.00	\$ 213,379

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Adquisición de volúmenes para los siete PE de la DES.	\$ 213,379

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
17.3.3.1.1	Acervos	30	Adquisición de acervo bibliográfico para el PE de Administración. En el área de negocios y mercadotecnia	\$ 36,000
17.3.3.1.2	Acervos	30	Adquisición de acervo bibliográfico para el PE de Contaduría. En el área contable	\$ 36,000
17.3.3.1.3	Acervos	30	Adquisición de acervo bibliográfico para el PE de Gestión y Administración de Negocios. En el área de estrategia empresarial	\$ 36,000
17.3.3.1.4	Acervos	20	Adquisición de acervo bibliográfico para el PE de Informática. En el área de programación	\$ 24,000
17.3.3.1.5	Acervos	60	Adquisición de acervo bibliográfico para el PE de Sistemas Computacionales Administrativos en el área de Ingeniería de Software y administración de proyectos	\$ 72,000
17.3.3.1.6	Acervos	12	Adquisición de acervo bibliográfico para el PE de Gestión y Administración de Negocios.	\$ 9,000
17.3.3.1.7	Acervos	1	Adquisición de acervo bibliográfico para el PE de Administración. En el área de negocios y mercadotecnia	\$ 379
<b>Total:</b>				<b>\$ 213,379</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>4</b>	Participación de estudiantes en la asistencia y organización de cuatro eventos que fortalezcan la formación profesional	2.00	\$ 50,974

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.1</b>	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.	\$ 50,974

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
17.3.4.1.9	Servicios	2	Transporte terrestre, alimentos y hospedaje para estudiantes de la DES para su participación en eventos académicos de diferentes Instituciones de Educación Superior Nacionales y/u Organismos de Calidad Nacionales, con la finalidad de fortalecer la formación integral de estudiantes.	\$ 40,000
17.3.4.1.1 0	Servicios	2	Transporte terrestre, alimentos y hospedaje de dos académicos de la DES que acompañarán a estudiantes de la DES para su participación en eventos académicos de diferentes Instituciones de Educación Superior Nacionales y/u Organismos de Calidad Nacionales, con la finalidad de fortalecer su formación integral de los mismos.	\$ 10,974
<b>Total:</b>				<b>\$ 50,974</b>

### *Resumen General de Rubros*

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$526,628.00	43.46 %
Infraestructura Académica	\$471,853.00	38.94 %
Acervos	\$213,379.00	17.61 %
	\$1,211,860.00	100.00 %

### *P/PFCE-2017-30MSU0940B-18*

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
DES-ECONOMICO ADMINISTRATIVA POZA RICA TUXPAN	\$ 899,124

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso		Número	%
<b>Capacidad Académica</b>			
Total de Profesores de Tiempo Completo.		Total: 16	%
<b>IC 1.1.1.3</b>	Maestría	14	87.50%
<b>IC 1.1.1.4</b>	Doctorado	2	12.50%
<b>IC 1.1.1.5</b>	Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	15	93.75%
<b>IC 1.1.1.6</b>	Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	2	12.50%
<b>IC 1.1.1.7</b>	Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	11	68.75%
<b>IC 1.1.1.8</b>	Adscripción al SNI o SNC	1	6.25%
<b>IC 1.1.1.9</b>	Participación en el programa de tutorías	16	100.00%
Total de profesores que conforman la planta académica		Total: 60	%
<b>IC 1.1.2.1</b>	Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	34	56.67%
Total de Cuerpos Académicos		Total: 1	%
<b>IC 1.1.3.2</b>	En Consolidación	0	0.00%
<b>IC 1.1.3.3</b>	En Formación	1	100.00%
<b>Competitividad Académica</b>			
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic		Total: 4	%
<b>IC 1.2.1.1</b>	Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	4	100.00%
<b>IC 1.2.1.2</b>	Número y % de PE con currículo flexible	4	100.00%
<b>IC 1.2.1.3</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	4	100.00%
<b>IC 1.2.1.4</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	4	100.00%
<b>IC 1.2.1.5</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	4	100.00%
<b>IC 1.2.1.6</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	4	100.00%
<b>IC 1.2.1.7</b>	Número y % de PE basado en competencias	4	100.00%
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables		Total: 4	%
<b>IC 1.2.2.1</b>	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	3	75.00%
<b>IC 1.2.2.2</b>	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	1	25.00%
<b>IC 1.2.2.3</b>	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	4	100.00%
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic		Total: 962	%
<b>IC 1.2.3.1</b>	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	962	100.00%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	139	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	139	100.00%

Meta Compromiso	Número	%
Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura	M2	%
<b>IC 1.2.10.1</b> Tasa de graduación para PE de posgrado	10	100.00%

## Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-18-01</b> Fortalecer los CA a través de la revisión de su conformación y la LGAC que cultivan y revisar la infraestructura básica para el desarrollo de los trabajos de investigación	1	4	14	\$ 425,930
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-18-02</b> Aumentar la investigación a través de la producción académica con reconocimiento de calidad nacional e internacional	1	1	1	\$ 44,905
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-18-03</b> Ofertar PE de licenciatura y posgrado de calidad reconocida por organismos externos	1	2	8	\$ 402,021
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-18-04</b> Fortalecer la educación integral y el seguimiento del rendimiento de los estudiantes de licenciatura y posgrado a través de los diferentes programas institucionales	1	1	2	\$ 26,268
<b>Totales:</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>25</b>	<b>\$ 899,124.00</b>

## Detalle

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-18-01</b>	Fortalecer los CA a través de la revisión de su conformación y la LGAC que cultivan y revisar la infraestructura básica para el desarrollo de los trabajos de investigación	\$ 425,930

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Fortalecer la infraestructura para la investigación y los indicadores de calidad para habilitar el CA en formación a en consolidación	1.00	\$ 425,930

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Fortalecimiento de infraestructura académica para acondicionar un espacio común para el CA de la DES que favorezca el desarrollo de la LGAC	\$ 40,027

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
18.1.1.1.3	Infraestructura Académica	2	Proyector de video tipo 3 para aulas de 4,000 ANSI Lumenes, contraste 15000 o superior resolución XGA (1024 x 760) entradas VGA para PC, HDMI video	\$ 16,528
18.1.1.1.10	Infraestructura Académica	2	Escáner móvil Profesional Alimentador de papel (utilizando la ranura de alimentación manual) Resolución de escaneo, óptica, hasta 600 ppp,	\$ 12,000
18.1.1.1.11	Infraestructura Académica	1	Impresora a color velocidad de impresión a color normal hasta 20 ppm, negro velocidad máxima de 17 segundos	\$ 11,499
<b>Total:</b>				<b>\$ 40,027</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Realización de estancias cortas nacionales e internacionales (mínimo 15 días) que deriven en productos académicos de calidad	\$ 162,659

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
18.1.1.2.13	Servicios	3	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para realizar una Estancia Académica corta por 15 días de académicos de la DES e integrantes del CA Sistemas de información: Educativos y de Gestión Académica económica-administrativa basados en la sustentabilidad para realizar actividades de investigación, con el objetivo de lograr la transición de CA en formación a CA en consolidación. la cual se llevará a cabo en una IES Internacional Sede y fecha por confirmar.	\$ 36,603
18.1.1.2.16	Servicios	2	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para realizar una estancia corta de 15 días de académicos de la DES y adscritos al CAF Sistemas de información: Educativos y de Gestión Económico-Administrativa basados en la Sustentabilidad; para llevar a cabo proyectos de investigación en una IES Nacional Sede y fecha por confirmar.	\$ 126,056
<b>Total:</b>				<b>\$ 162,659</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Publicación de Productos académicos con reconocimiento de calidad y en eventos académicos nacionales e internacionales	\$ 70,798

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
18.1.1.3.1 8	Servicios	2	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) por 3 días de académicos de la DES y adscritos al CAF Sistemas de información: Educativos y de Gestión Académica económica - administrativa basados en la sustentabilidad Educativos para participar como Ponentes en Congreso Internacional en Ciencias administrativas con registro ISBN, sede y fecha por confirmar. se llevará a cabo en una IES Internacional	\$ 39,400
18.1.1.3.2 2	Servicios	2	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) por académicos de la DES y adscritos al CAF Sistemas de información: Educativos y de Gestión Académica económica - administrativa basados en la sustentabilidad Educativo para asistir como ponentes en un congreso nacional del área temática de las ciencias administrativas; fecha y lugar pendiente de confirmar	\$ 31,398
<b>Total:</b>				<b>\$ 70,798</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.4</b>	Dotación y actualización de acervo bibliográfico y de equipos de cómputo	\$ 152,446

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
18.1.1.4.1	Acervos	210	Acervo bibliográfico referente al área disciplinar Contaduría, Administración, Sistemas, Informática, Finanzas, Tecnología de la información, sustentabilidad	\$ 147,000
18.1.1.4.2	Servicios	1	Suscripción por un año a la Revista consultorio Fiscal, UNAM	\$ 1,350
18.1.1.4.3	Servicios	1	Suscripción anual a la Revista Contaduría Pública. Instituto Mexicano de Contaduría Pública.	\$ 700
18.1.1.4.4	Servicios	2	Suscripción a la Revista Contaduría y Administración (periocidad trimestral).División de investigación de la Facultad de Contaduría y Administración, UNAM	\$ 1,296
18.1.1.4.5	Servicios	1	Suscripción anual a la Revista Fortuna, Negocios y Finanzas	\$ 700
18.1.1.4.6	Servicios	1	Suscripción anual a la Revista emprendedores	\$ 700
18.1.1.4.7	Servicios	1	Suscripcion anual a la Revista PC World México	\$ 700
<b>Total:</b>				<b>\$ 152,446</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-18-02</b>	Aumentar la investigación a través de la producción académica con reconocimiento de calidad nacional e internacional	\$ 44,905

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Incrementar a Un Profesor de Tiempo Completo de la DES con Grado Preferente de Doctorado	1.00	\$ 44,905

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.3</b>	Estancias de 15 días por PTC que estudian Doctorado para el desarrollo de la investigación.	\$ 44,905

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
18.2.2.3.4	Servicios	1	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para que un Doctor y académico de la DES e integrante de cuerpo académico, pueda realizar una estancia postdoctoral de quince días para llevar a cabo proyectos de investigación IES Nacional	\$ 44,905
<b>Total:</b>				<b>\$ 44,905</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-18-03</b>	Ofertar PE de licenciatura y posgrado de calidad reconocida por organismos externos	\$ 402,021

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Atender Recomendaciones realizadas por los CIEES y por los organismos acreditadores reconocidos por COPAES en Dos Programas Educativos de Licenciatura de la DES Poza Rica-Tuxpan	2.00	\$ 402,021

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Atender las observaciones de CIEES en el PE de Licenciatura en Gestión y Dirección de Negocios (LGDN) de la DES Poza Rica-Tuxpan relativos a las categorías de: Modelo educativo y plan de estudios; Personal Académico; Servicios de apoyo a los estudiantes; Instalaciones, equipo y servicios; Productividad Académica: Docencia e Investigación; Vinculación con los sectores de la Sociedad.	\$ 96,190

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
18.3.1.1.4	Acervos	5	Acervo bibliográfico referente a los PE de la DES de Informática, sistemas computacionales, administración, Tecnologías de la información, Mercadotecnia, Estadística, Producción, investigación de operaciones, fiscal, finanzas, Auditoría, impuestos, recursos humanos con el fin de desarrollar investigaciones.	\$ 3,500
18.3.1.1.6	Acervos	2	Adquisición de acervo bibliográfico con la finalidad actualizar el área temática de Finanzas	\$ 2,690
18.3.1.1.7	Infraestructura Académica	6	Computadora de escritorio Procesador de cuatro núcleos 3.1 GHz; Memoria RAM: De 8.0 GB y Disco Duro: De 1 TB SATA	\$ 90,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 96,190</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Atender las observaciones de CIEES en el PE de Licenciatura en Sistemas Computacionales Administrativos (LSCA) de la DES Poza Rica-Tuxpan relativos a las categorías de: Normatividad y políticas generales; Modelo educativo y plan de estudios; Personal académico ; Servicios de apoyo a los estudiantes; instalaciones, equipó y servicios; Docencia; Vinculación con los sectores de la sociedad.	\$ 305,831

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
18.3.1.2.6	Infraestructura Académica	7	UPS de 550VA 120V APC de 8 Tomas. Unidad Back-UPS ES.	\$ 9,800
18.3.1.2.7	Infraestructura Académica	10	UPS de DELL con profundidad de rack corto de 2.700 vatios y 120 v. con alta eficiencia en línea LV	\$ 110,000
18.3.1.2.8	Infraestructura Académica	1	UPS de 550VA 120V APC de 8 Tomas. Unidad Back-UPS ES	\$ 1,031
18.3.1.2.9	Servicios	40	LICENCIA DE EBP	\$ 60,000
18.3.1.2.10	Infraestructura Académica	10	Video proyectores de 3000 lumens, de 1024x768 XGA, Puerto HDMI y USB para memoria	\$ 125,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 305,831</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-18-04</b>	Fortalecer la educación integral y el seguimiento del rendimiento de los estudiantes de licenciatura y posgrado a través de los diferentes programas institucionales	\$ 26,268

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Lograr que 10 estudiantes de la DES presenten su Examen General de Egreso de Licenciatura (EGEL)	10.00	\$ 26,268

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Presentación del examen General para Egreso de la Licenciatura de 30 de estudiantes de los PE de la DES Poza Rica-Tuxpan en la convocatoria EGEL.	\$ 26,268

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
18.4.1.1.1	Servicios	14	Inscripción al examen del EGEL para 30 estudiantes de los PE de la DES Poza Rica-Tuxpan en la convocatoria del examen de egreso del EGEL del CENEVAL	\$ 23,800
18.4.1.1.2	Servicios	2	Inscripción al examen general de egreso de licenciatura (EGEL) para estudiante de los PE de la DES Poza Rica-Tuxpan en la convocatoria del examen de egreso del EGEL del CENEVAL	\$ 2,468
<b>Total:</b>				<b>\$ 26,268</b>

**Resumen General de Rubros**

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$370,076.00	41.16 %
Infraestructura Académica	\$375,858.00	41.80 %
Acervos	\$153,190.00	17.04 %
	\$899,124.00	100.00 %

**P/PFCE-2017-30MSU0940B-19**

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
DES ECONÓMICO ADMINISTRATIVA VERACRUZ	\$ 820,941

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.	Total: 64	%
<b>IC 1.1.1.1</b> Licenciatura	8	12.50%
<b>IC 1.1.1.2</b> Especialidad	2	3.13%
<b>IC 1.1.1.3</b> Maestría	33	51.56%
<b>IC 1.1.1.4</b> Doctorado	21	32.81%
<b>IC 1.1.1.5</b> Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	42	65.63%
<b>IC 1.1.1.6</b> Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	17	26.56%
<b>IC 1.1.1.7</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	30	46.88%
<b>IC 1.1.1.8</b> Adscripción al SNI o SNC	1	1.56%
<b>IC 1.1.1.9</b> Participación en el programa de tutorías	48	75.00%
Total de profesores que conforman la planta académica	Total: 162	%
<b>IC 1.1.2.1</b> Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	54	33.33%
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		
Total de Cuerpos Académicos	Total: 6	%
<b>IC 1.1.3.2</b> En Consolidación	0	0.00%
<b>IC 1.1.3.3</b> En Formación	6	100.00%
<b>Competitividad Académica</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic	Total: 7	%
<b>IC 1.2.1.1</b> Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	7	100.00%
<b>IC 1.2.1.2</b> Número y % de PE con currículo flexible	7	100.00%
<b>IC 1.2.1.3</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	7	100.00%
<b>IC 1.2.1.4</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	7	100.00%
<b>IC 1.2.1.5</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	7	100.00%
<b>IC 1.2.1.6</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	7	100.00%
<b>IC 1.2.1.7</b> Número y % de PE basado en competencias	7	100.00%

Meta Compromiso		Número	%
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables		Total: 7	%
<b>IC 1.2.2.1</b>	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	5	71.43%
<b>IC 1.2.2.2</b>	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	3	42.86%
<b>IC 1.2.2.3</b>	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	7	100.00%
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic		Total: 3,382	%
<b>IC 1.2.3.1</b>	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	3,382	100.00%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	489	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	489	100.00%
Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.10.1</b>	Tasa de graduación para PE de posgrado	18	100.00%

## Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-19-01</b> Ofertar PE de licenciatura y posgrado de calidad reconocida por organismos externos	2	3	10	\$ 304,600
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-19-02</b> Fortalecer la educación integral y el seguimiento del rendimiento de los estudiantes de licenciatura y posgrado a través de los diferentes programas institucionales	2	2	13	\$ 59,379
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-19-03</b> Contar con un mayor número de PTC con reconocimientos externos de calidad	2	2	7	\$ 77,175
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-19-04</b> Fortalecer los CA (Entorno Contable, Retos y expectativas de las organizaciones, Emprendimiento, gestión e internacionalización)	1	4	10	\$ 379,787
Totales:	7	11	40	\$ 820,941.00

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-19-01</b>	Ofertar PE de licenciatura y posgrado de calidad reconocida por organismos externos	\$ 304,600

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Atender las observaciones realizadas y/o los requerimientos de evaluación por los CIEES por Dos Programas Educativos de la DES Económico-Administrativa de Veracruz.	2.00	\$ 132,707

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Adquirir y/o actualizar el mobiliario y equipo de cómputo de los PE de la DES para ofrecer servicios educativos de calidad a los estudiantes.	\$ 132,707

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
19.1.1.1.1 8	Infraestructura Académica	10	Escritorio peninsular tipo '\L\' incluye: portateclado y porta CPU, color gris grafito, características: melamina termo fusionada en ambas caras	\$ 39,140
19.1.1.1.1 9	Infraestructura Académica	1	Silla secretarial ergonómica sin brazos. Asiento de madera contra chapada	\$ 1,167
19.1.1.1.2 0	Infraestructura Académica	37	Mesa individual estándar Institucional MI-01 medidas 60x40x72 cms. descripción: cubierta con aglomerado de 19mm.	\$ 44,400
19.1.1.1.2 1	Infraestructura Académica	48	Silla apilable sin tapiz estándar: con estructura de fierro redondo macizo con asiento y respaldo inyectados en plástico	\$ 48,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 132,707</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Mantener la Calidad de Un Programa Educativo de la DES por el organismo acreditador reconocido por COPAES	1.00	\$ 171,893

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Presentar productos resultado de investigaciones académicas con calidad en Congresos nacionales e internacionales	\$ 84,344

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
19.1.2.1.1 1	Servicios	1	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de un académico de la Facultad de Administración e integrante del Cuerpo Académico, el cual participará como ponente en el área temática de las ciencias económico administrativas, en un congreso internacional, el cual está pendiente de confirmar fecha, lugar y sede.	\$ 28,114
19.1.2.1.1 4	Servicios	1	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de un académico del Sistema de Enseñanza Abierto e integrante del Cuerpo Académico, el cual participará como ponente en el área temática de las ciencias económico administrativas, en un congreso internacional, el cual está pendiente de confirmar fecha, lugar y sede.	\$ 28,114
19.1.2.1.1 7	Servicios	1	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de un académico de la Facultad de Contaduría e integrante del Cuerpo Académico, el cual participará como ponente en el área temática de las ciencias económico administrativas, en un congreso internacional, el cual está pendiente de confirmar fecha, lugar y sede.	\$ 28,116
<b>Total:</b>				<b>\$ 84,344</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Presentar los resultados de trabajos de investigación, que se distingan por su aportación, en eventos internacionales que otorguen reconocimientos especiales	\$ 87,549

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
19.1.2.2.7	Servicios	1	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de un académico de la Facultad de Administración, integrante del CA, el cual participará como ponente en el área temática de las ciencias económico administrativas, en un congreso internacional, el cual está pendiente de confirmar, fecha, lugar y sede.	\$ 29,183
19.1.2.2.1 0	Servicios	1	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte), hospedaje y alimentos de un académico de la Facultad de Contaduría, integrante del CA, el cual participará como ponente en el área temática de las ciencias económico administrativas, en un congreso internacional, el cual está pendiente de confirmar, fecha, lugar y sede.	\$ 29,183
19.1.2.2.1 3	Servicios	1	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) hospedaje y alimentos de un académico del Sistema de Enseñanza Abierta, integrante del CA, el cual participará como ponente en el área temática de las ciencias económico administrativas, en un congreso internacional, el cual está pendiente de confirmar, fecha, lugar y sede.	\$ 29,183
<b>Total:</b>				<b>\$ 87,549</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-19-02</b>	Fortalecer la educación integral y el seguimiento del rendimiento de los estudiantes de licenciatura y posgrado a través de los diferentes programas institucionales	\$ 59,379

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
2	Incrementar la tasa de egreso y titulación de Dos Programas Educativos de la DES.	2.00	\$ 33,738

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.2	Adquirir la bibliografía de los PE de la DES para ofrecer acervo actualizado de apoyo a estudiantes y académicos.	\$ 33,738

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
19.2.2.2.2	Acervos	10	Adquisición de acervo bibliográfico con la finalidad actualizar el área temática de Fiscal, correspondiente en diferentes Experiencias Educativas requeridas en los Programas Educativos de Contaduría, Administración Turística, Administración, Sistemas Computacionales Administrativos y Gestión y Dirección de Negocios de la DES, con ello fortalecerá la enseñanza aprendizaje de estudiantes y académicos de la misma	\$ 5,000
19.2.2.2.3	Acervos	10	Adquisición de acervo bibliográfico con la finalidad actualizar el área temática de Auditoría, correspondiente en diferentes Experiencias Educativas requeridas en los Programas Educativos de Contaduría, Administración Turística, Administración, Sistemas Computacionales Administrativos y Gestión y Dirección de Negocios de la DES, con ello fortalecerá la enseñanza aprendizaje de estudiantes y académicos de la misma	\$ 6,000
19.2.2.2.4	Acervos	5	Adquisición de acervo bibliográfico con la finalidad actualizar el área temática de Administración, correspondiente en diferentes Experiencias Educativas requeridas en los Programas Educativos de Contaduría, Administración Turística, Administración, Sistemas Computacionales Administrativos y Gestión y Dirección de Negocios de la DES, con ello fortalecerá la enseñanza aprendizaje de estudiantes y académicos de la misma	\$ 3,000
19.2.2.2.5	Acervos	6	Adquisición de acervo bibliográfico con la finalidad actualizar el área temática de Contaduría, correspondiente en diferentes Experiencias Educativas requeridas en los Programas Educativos de Contaduría, Administración Turística, Administración, Sistemas Computacionales Administrativos y Gestión y Dirección de Negocios de la DES, con ello fortalecerá la enseñanza aprendizaje de estudiantes y académicos de la misma	\$ 3,600
19.2.2.2.6	Acervos	5	Adquisición de acervo bibliográfico con la finalidad actualizar el área temática de Mercadotecnia Internacional, correspondiente en diferentes Experiencias Educativas requeridas en los Programas Educativos de Contaduría, Administración Turística, Administración, Sistemas Computacionales Administrativos y Gestión y Dirección de Negocios de la DES, con ello fortalecerá la enseñanza aprendizaje de estudiantes y académicos de la misma	\$ 3,000
19.2.2.2.7	Acervos	3	Adquisición de acervo bibliográfico con la finalidad actualizar el área temática de Organizaciones, correspondiente en diferentes Experiencias Educativas requeridas en los Programas Educativos de Contaduría, Administración Turística, Administración, Sistemas Computacionales Administrativos y Gestión y Dirección de Negocios de la DES, con ello fortalecerá la enseñanza aprendizaje de estudiantes y académicos de la misma	\$ 1,800

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
19.2.2.2.8	Acervos	2	Adquisición de acervo bibliográfico con la finalidad actualizar el área temática de Educación, correspondiente en diferentes Experiencias Educativas requeridas en los Programas Educativos de Contaduría, Administración Turística, Administración, Sistemas Computacionales Administrativos y Gestión y Dirección de Negocios de la DES, con ello fortalecerá la enseñanza aprendizaje de estudiantes y académicos de la misma	\$ 1,300
19.2.2.2.9	Acervos	5	Adquisición de acervo bibliográfico con la finalidad actualizar el área temática de Logística, correspondiente en diferentes Experiencias Educativas requeridas en los Programas Educativos de Contaduría, Administración Turística, Administración, Sistemas Computacionales Administrativos y Gestión y Dirección de Negocios de la DES, con ello fortalecerá la enseñanza aprendizaje de estudiantes y académicos de la misma	\$ 3,000
19.2.2.2.10	Acervos	5	Adquisición de acervo bibliográfico con la finalidad actualizar el área temática de Mercadotecnia, correspondiente en diferentes Experiencias Educativas requeridas en los Programas Educativos de Contaduría, Administración Turística, Administración, Sistemas Computacionales Administrativos y Gestión y Dirección de Negocios de la DES, con ello fortalecerá la enseñanza aprendizaje de estudiantes y académicos de la misma	\$ 3,000
19.2.2.2.11	Acervos	6	Adquisición de acervo bibliográfico con la finalidad actualizar el área temática de Sistemas Computacionales Administrativos, correspondiente en diferentes Experiencias Educativas requeridas en los Programas Educativos de Contaduría, Administración Turística, Administración, Sistemas Computacionales Administrativos y Gestión y Dirección de Negocios de la DES, con ello fortalecerá la enseñanza aprendizaje de estudiantes y académicos de la misma	\$ 3,600
19.2.2.2.12	Acervos	1	Adquisición de acervo bibliográfico con la finalidad actualizar el área temática de Contabilidad de costos, correspondiente en diferentes Experiencias Educativas requeridas en los Programas Educativos de Contaduría, Administración Turística, Administración, Sistemas Computacionales Administrativos y Gestión y Dirección de Negocios de la DES, con ello fortalecerá la enseñanza aprendizaje de estudiantes y académicos de la misma	\$ 438
<b>Total:</b>				<b>\$ 33,738</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
3	Analizar los resultados de 10 estudiantes de la DES que presentaran su Examen General de Egreso de Licenciatura (EGEL), para la toma de decisiones, y la mejora del proceso de enseñanza aprendizaje.	10.00	\$ 25,641

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
3.1	Inscribir a 30 estudiantes de la DES para presentar el examen de CENEVAL	\$ 25,641

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
19.2.3.1.2	Servicios	15	Inscripción de estudiantes de la DES de los Programas Educativos de Contaduría, Administración, Administración Turística, Sistemas Computacionales y Gestión y Dirección de Negocios quienes presentarán el Examen General de Egreso de Licenciatura (EGEL), en el mes de marzo de 2018	\$ 25,500
19.2.3.1.3	Servicios	1	Inscripción de estudiantes de la DES de los Programas Educativos de Contaduría, Administración, Administración Turística, Sistemas Computacionales y Gestión y Dirección de Negocios quienes presentarán el Examen General de Egreso de Licenciatura (EGEL), en el mes de marzo de 2018	\$ 141
<b>Total:</b>				<b>\$ 25,641</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-19-03</b>	Contar con un mayor número de PTC con reconocimientos externos de calidad	\$ 77,175

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Incrementar el número de Un Profesor de Tiempo Completo con reconocimiento externo de Perfil Deseable	1.00	\$ 36,690

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Participación de académicos en Congresos nacionales e Internacionales celebrados en el país presentando ponencias	\$ 36,690

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
19.3.1.1.1	Servicios	2	Inscripción de académicos que participarán como ponentes con temática en el área de las ciencias administrativas en el Congreso internacional de Investigación Academia Journals -que se celebrará en Tuxpan Veracruz del 28 al 30 de septiembre 2017-2018	\$ 7,000
19.3.1.1.3	Servicios	1	Hospedaje y alimentos de académicos que participarán como ponentes con temáticas en el área de las ciencias administrativas en el Congreso internacional de Investigación Academia Journals - que se celebrará en en Tuxpan Veracruz, del 28 al 30 de septiembre	\$ 4,000
19.3.1.1.4	Servicios	1	Transporte terrestre nacional de académicos que participarán como ponentes con temáticas en el área de las ciencias administrativas en el Congreso internacional de Investigación Academia Journals - que se celebrará en Tuxpan Veracruz, del 28 al 30 de septiembre.	\$ 1,230
19.3.1.1.5	Servicios	1	Inscripción de académicos que participarán como ponentes con temática en el área de las ciencias administrativas en el Congreso internacional de Investigación CIAO -que se celebrará en la Ciudad de México del 10 al 13 de Septiembre 2017	\$ 5,000
19.3.1.1.1 1	Servicios	1	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de un académico de la Facultad de Contaduría e integrante del Cuerpo Académico, el cual participará como ponente en el área temática de las ciencias económico administrativas, en un congreso nacional	\$ 12,230

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
19.3.1.1.1 4	Servicios	1	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de académicos que participarán como ponentes con temática en el área de las ciencias administrativas en el Congreso nacional de Investigación CIAO -que se celebrará en la Ciudad de México del 10 al 13 de Septiembre 2017	\$ 7,230
<b>Total:</b>				<b>\$ 36,690</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Incrementar de uno a dos los SNI en la DES Económico Administrativa.	1.00	\$ 40,485

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Publicar productos resultado de investigaciones académicas con reconocimiento de calidad indexadas y con ISSN	\$ 40,485

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
19.3.2.1.3	Servicios	1	Publicación de un libro con registro de ISBN, con una editorial, para el fortalecimiento de un CA de la DES, en el mes de febrero de 2018	\$ 40,485
<b>Total:</b>				<b>\$ 40,485</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-19-04</b>	Fortalecer los CA (Entorno Contable, Retos y expectativas de las organizaciones, Emprendimiento, gestión e internacionalización)	\$ 379,787

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Incrementar un CA de en formación a en consolidación	1.00	\$ 379,787

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Actualizar mobiliario y equipo de cómputo para el fortalecimiento de los CA (Entorno Contable, Retos y expectativas de las organizaciones, Emprendimiento gestión e internacionalización, Gestión tecnológica aplicable en la educación y los negocios, Aplicaciones de las tecnologías de la información, Planeación del desarrollo turístico)	\$ 100,302

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
19.4.1.1.7	Infraestructura Académica	3	Computadora con Procesador de dos núcleos velocidad de 1.9 GHz; Memoria RAM: 4.0 GB y Disco Duro de 128 GB SSD	\$ 66,000
19.4.1.1.8	Infraestructura Académica	1	Librero de 5 entrepaños en color gris grafito, fabricado con madera melamina termofisionada de 19mm. Gorro y 4 entrepaños	\$ 3,502
19.4.1.1.9	Infraestructura Académica	22	Archivero Vertical de Madera Movil 2 Gavetas, fabricado con madera (MDF) Melamina de 19 mm.	\$ 30,800
<b>Total:</b>				<b>\$ 100,302</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Publicación indexada con ISBN de libros por los académicos de los diferentes C.A .de la DES (Entorno Contable, Retos y expectativas de las organizaciones, Emprendimiento gestión e internacionalización, Gestión tecnológica aplicable en la educación y los negocios, Aplicaciones de las tecnologías de la información, Planeación del desarrollo turístico)	\$ 37,111

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
19.4.1.2.3	Servicios	1	Publicación de un libro con registro de ISBN, con una editorial, para el fortalecimiento de un CA de la DES, en el mes de Marzo de 2018	\$ 37,111
<b>Total:</b>				<b>\$ 37,111</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Participación de académicos en Congresos nacionales e internacionales presentando trabajos de investigación para elevar el nivel de los CA de la DES (Entorno Contable, Retos y expectativas de las organizaciones, Emprendimiento gestión e internacionalización, Gestión tecnológica aplicable en la educación y los negocios, Aplicaciones de las tecnologías de la información, Planeación del desarrollo turístico)	\$ 208,636

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
19.4.1.3.3 5	Servicios	2	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de académicos del CA de la Facultad de Administración, que participarán como ponentes en un Congreso Internacional del área temática de las ciencias económico administrativas. Fecha y lugar sede, pendiente de confirmar.	\$ 69,540
19.4.1.3.3 8	Servicios	1	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de un académico del PE de Administración del Sistema de Enseñanza Abierto, integrante del CA, el cual participará como ponente en el área temática de las ciencias económico administrativas, en un congreso internacional, el cual está pendiente de confirmar, fecha, lugar y sede.	\$ 45,000
19.4.1.3.4 1	Servicios	1	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de un académico del CA de la Facultad de Contaduría, que participarán como ponentes en un Congreso Internacional del área temática de las ciencias económico administrativas. Fecha y lugar sede, pendiente de confirmar	\$ 38,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
19.4.1.3.4 4	Servicios	2	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de académicos del Sistema de Enseñanza Abierta, integrantes del Cuerpo Académico, quienes participarán como ponentes en el área temática de las ciencias económico administrativas, en un congreso nacional, el cual está pendiente de confirmar fecha, lugar y sede.	\$ 56,096
<b>Total:</b>				<b>\$ 208,636</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.4</b>	Conformar y continuar fortaleciendo redes de colaboración con proyectos colectivos en el marco de las LGAC de los CA registrados ante PRODEP.(Entorno Contable, Retos y expectativas de las organizaciones, Emprendimiento gestión e internacionalización, Gestión tecnológica aplicable en la educación y los negocios, Aplicaciones de las tecnologías de la información, Planeación del desarrollo turístico)	\$ 33,738

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
19.4.1.4.5	Servicios	2	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para académicos del CA Emprendimiento, Gestión e Internacionalización para realizar proyectos colectivos de investigación en redes de investigación que favorezcan la transición de los Cuerpos Académicos con otras IES Nacional, con la finalidad de participar en trabajos de investigación en una IES con fecha y lugar pendiente de confirmar.	\$ 16,868
19.4.1.4.7	Servicios	1	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de un académico que realizará proyectos de investigación para fortalecer las redes de investigación entre los CA de la DES y con un CA de la Universidad de Baja California. Fecha pendiente de confirmar	\$ 16,870
<b>Total:</b>				<b>\$ 33,738</b>

**Resumen General de Rubros**

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$554,194.00	67.51 %
Infraestructura Académica	\$233,009.00	28.38 %
Acervos	\$33,738.00	4.11 %
	\$820,941.00	100.00 %

**P/PFCE-2017-30MSU0940B-20**

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
DES ECONÓMICO ADMINISTRATIVA XALAPA	\$ 1,524,601

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.	Total: 199	%
<b>IC 1.1.1.1</b> Licenciatura	19	9.55%
<b>IC 1.1.1.2</b> Especialidad	11	5.53%
<b>IC 1.1.1.3</b> Maestría	75	37.69%
<b>IC 1.1.1.4</b> Doctorado	94	47.24%
<b>IC 1.1.1.5</b> Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	65	32.66%
<b>IC 1.1.1.6</b> Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	63	31.66%
<b>IC 1.1.1.7</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	106	53.27%
<b>IC 1.1.1.8</b> Adscripción al SNI o SNC	22	11.06%
<b>IC 1.1.1.9</b> Participación en el programa de tutorías	128	64.32%
Total de profesores que conforman la planta académica	Total: 409	%
<b>IC 1.1.2.1</b> Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	190	46.45%
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		
Total de Cuerpos Académicos	Total: 21	%
<b>IC 1.1.3.1</b> Consolidados	1	4.76%
<b>IC 1.1.3.2</b> En Consolidación	9	42.86%
<b>IC 1.1.3.3</b> En Formación	11	52.38%
<b>Competitividad Académica</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic	Total: 15	%
<b>IC 1.2.1.1</b> Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	15	100.00%
<b>IC 1.2.1.2</b> Número y % de PE con currículo flexible	15	100.00%
<b>IC 1.2.1.3</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	15	100.00%
<b>IC 1.2.1.4</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	12	80.00%
<b>IC 1.2.1.5</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	15	100.00%
<b>IC 1.2.1.6</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	12	80.00%

Meta Compromiso		Número	%
<b>IC 1.2.1.7</b>	Número y % de PE basado en competencias	15	100.00%
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables		Total: 13	%
<b>IC 1.2.2.1</b>	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	9	69.23%
<b>IC 1.2.2.2</b>	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	9	69.23%
<b>IC 1.2.2.3</b>	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	13	100.00%
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic		Total: 5,782	%
<b>IC 1.2.3.1</b>	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	5,782	100.00%
Total de Programas Educativos de posgrado		Total: 15	%
<b>IC 1.2.4.1</b>	PE de posgrado que se actualizarán	3	20.00%
<b>IC 1.2.4.3</b>	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	7	46.67%
<b>IC 1.2.4.4</b>	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	6	40.00%
<b>IC 1.2.4.5</b>	PE de posgrado que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP)	1	6.67%
Total de Matrícula de nivel posgrado		Total: 283	%
<b>IC 1.2.5.1</b>	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de calidad.	145	51.24%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	850	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	850	100.00%
Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.10.1</b>	Tasa de graduación para PE de posgrado	86	100.00%

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-20-01</b> Fortalecer la cobertura educativa en el estado de Veracruz ofertando programas de calidad reconocidos por organismos externos reconocidos, que atiendan las necesidades regionales y estatales e impulsar la innovación educativa	4	10	35	\$ 726,862
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-20-02</b> Fortalecer la educación integral y el seguimiento del rendimiento de los estudiantes de licenciatura y posgrado del área Económico Administrativa a través de los diferentes programas institucionales como Tutorías y Vinculación.	2	3	5	\$ 136,877
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-20-03</b> Fortalecer los CA a través de la revisión de su conformación y la LGAC que cultivan y revisar la infraestructura básica para el desarrollo de trabajos de investigación	2	3	7	\$ 185,051
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-20-04</b> Contar 80 PTC de la DES Xalapa con reconocimientos externos de la calidad	4	7	16	\$ 475,811
<b>Totales:</b>	<b>12</b>	<b>23</b>	<b>63</b>	<b>\$ 1,524,601.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-20-01</b>	Fortalecer la cobertura educativa en el estado de Veracruz ofertando programas de calidad reconocidos por organismos externos reconocidos, que atiendan las necesidades regionales y estatales e impulsar la innovación educativa	\$ 726,862

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Revisar los PE Gestión y Dirección de Negocios; Economía; Geografía y Ciencias y Técnicas Estadísticas de la DES analizando y actualizando los contenidos de EE con un sentido de pertinencia y en contextos reales.	2.00	\$ 86,151

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Adquisición de software y equipo para procesamiento de información	\$ 48,694

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
20.1.1.2.9	Infraestructura Académica	2	Computadoras de Escritorio para académicos del P.E. Economía Procesador: 1 Procesador físico con dos núcleos independientes con velocidad de 2.9; GHz; Memoria RAM: De 8 GB SDRAM a 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: De 1 TB SATA a 5400 RPM	\$ 48,694
<b>Total:</b>				<b>\$ 48,694</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Actualización de acervos bibliográficos	\$ 37,457

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
20.1.1.3.2 0	Acervos	15	Adquisición de Acervo Bibliográfico especializado del área temática de la ciencia económica para el PE de Economía, con ello fortalecerá la enseñanza aprendizaje de estudiantes y académicos de la misma	\$ 14,400
20.1.1.3.2 1	Acervos	15	Adquisición de Acervo Bibliográfico especializado para el área de la Geografía para el PE de Geografía, con ello fortalecerá la enseñanza aprendizaje de estudiantes y académicos de la misma	\$ 12,000
20.1.1.3.2 2	Acervos	1	Adquisición de Acervo Bibliográfico especializado para el área de la Geografía para el PE de Geografía, con ello fortalecerá la enseñanza aprendizaje de estudiantes y académicos de la misma	\$ 1,057
20.1.1.3.2 3	Acervos	3	Adquisición de acervos especializados de las experiencias educativas de la Licenciatura en Ingeniería del Software (LIS) con las áreas temáticas de: Programación, Desarrollo Web, Arquitectura de Software, Requerimientos de software y Administración de Proyectos - FEI	\$ 6,000
20.1.1.3.2 4	Acervos	2	Adquisición de acervos especializados de las experiencias educativas de la Licenciatura en Ciencias y Técnicas Estadísticas, con las áreas temáticas de: Modelación Estadística, Estadística Empresarial, Estadística Experimental y Big Data - FEI	\$ 4,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 37,457</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Mantener y obtener reconocimiento de PE de calidad al atender las recomendaciones y/o someter a procesos de evaluación o acreditación de Dos Programas Educativos de la DES por los organismos externos de CIEES o COPAES.	2.00	\$ 304,891

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Actualización del acervo bibliográfico, equipo de cómputo, mobiliario y software para los PE de licenciatura.	\$ 207,991

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
20.1.2.1.1 9	Servicios	1	Adquisición de una licencia Software de Econometría Stata para el programa de licenciatura en Economía.	\$ 68,000
20.1.2.1.2 0	Servicios	3	Adquisición de una licencia referente a la Evaluación del desempeño y feedback 360 grados	\$ 45,000
20.1.2.1.2 1	Servicios	2	Adquisición de una licencia de Adobe Photoshop Herramienta que permite la edición y composición de fotografías e imágenes, útil en el diseño de piezas publicitarias. (FCAS PRP RI)	\$ 17,000
20.1.2.1.2 2	Servicios	2	Adquisición de una licencia Adobe Illustrator Herramienta que permite la edición de ilustraciones y gráficos vectoriales, útil en el diseño de piezas publicitarias. (FCAS PRP RI)	\$ 18,000
20.1.2.1.2 3	Infraestructura Académica	1	Adquisición de Impresora Personal (Desempeño Mediano) Tipo IL2	\$ 9,991
20.1.2.1.2 4	Infraestructura Académica	1	Adquisición de estación de trabajo	\$ 50,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 207,991</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Incrementar el número de estudiantes que presenten el EGEL para validar la calidad y pertinencia de los Programas Educativos.	\$ 96,900

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
20.1.2.2.4	Servicios	7	Inscripción de estudiantes de la DES del PE Economía quienes presentaran el examen general de egreso de la licenciatura (EGEL)	\$ 11,900
20.1.2.2.5	Servicios	1	Inscripción de estudiante de la DES del PE de Economía quienes presentaran el Examen General de Egreso de Licenciatura (EGEL)	\$ 1,400
20.1.2.2.6	Servicios	7	Inscripción de estudiante de la DES del PE de Informática quienes presentaran el Examen General de Egreso de Licenciatura (EGEL)	\$ 11,900
20.1.2.2.7	Servicios	2	Inscripción de estudiante de la DES del PE de Informática quienes presentaran el Examen General de Egreso de Licenciatura (EGEL)	\$ 3,100
20.1.2.2.8	Servicios	40	Inscripción de estudiantes de la DES de los programas educativos de Contaduría, Administración, Sistemas Computacionales Administrativos y Gestión y Dirección de Negocios que presentarán su Examen General de Egreso de Licenciatura (EGEL)	\$ 68,000
20.1.2.2.9	Servicios	1	Inscripción de un estudiante de la Facultad de Contaduría y Administración que presentará un examen general de licenciatura de acuerdo a los Programas Educativos que se ofertan en dicha Facultad.	\$ 600
<b>Total:</b>				<b>\$ 96,900</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Desarrollar las Experiencias Educativas del Área Disciplinar de Un Programa Educativo de la DES en modalidad virtual	1.00	\$ 153,962

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Adquisición de licencias, software y equipo de diseño y edición	\$ 24,545

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
20.1.3.1.1 2	Infraestructura Académica	1	Adquisición de equipo de cómputo (MAC) Procesador Intel Core i5 quad core de 3.2 GHz o 3.3 GHz, o procesador Intel Core i7 quad core de 4.0 GHz Turbo Boost de hasta 4.2 GHz Disco duro de 1 TB (7200 rpm)	\$ 24,545
<b>Total:</b>				<b>\$ 24,545</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Adquisición de equipo para producción de experiencias educativas virtuales	\$ 129,417

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
20.1.3.2.1 1	Infraestructura Académica	2	Equipo de cómputo FCAS Procesador: 1 Procesador físico con cuatro núcleos independientes con velocidad de 3.1 GHz; Memoria RAM: De 8.0 GB SDRAM a 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: De 1 TB SATA a 7200 RPM	\$ 50,000
20.1.3.2.1 2	Infraestructura Académica	1	Adquisición de una estacion de trabajo	\$ 45,080
20.1.3.2.1 3	Servicios	3	Adquisición de una licencia por dispositivo de ADOBE Creative Cloud - FEI	\$ 27,000
20.1.3.2.1 4	Servicios	1	Adquisición de una licencia por dispositivo de ADOBE Creative Cloud - FEI	\$ 7,337
<b>Total:</b>				<b>\$ 129,417</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>4</b>	Mantener Un Programa Educativo de Posgrado de la DES en el Padrón Nacional de excelencia del CONACYT.	1.00	\$ 181,858

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.1</b>	Atender las recomendaciones y observaciones de los Pares Evaluadores del CONACyT.	\$ 51,961

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
20.1.4.1.1 8	Acervos	7	Adquisición de Acervo Bibliográfico especializado en Economía Ecológica y Economía Ambiental para la Maestría en Economía Ambiental y Ecológica (MEAE), con ello fortalecerá la enseñanza aprendizaje de estudiantes y académicos de la misma. Fac. Economía.	\$ 10,500
20.1.4.1.1 9	Servicios	1	Adquisición de una Suscripción anual de una Revista especializada de la Economía Ecológica y Economía Ambiental, con ello fortalecerá la enseñanza aprendizaje de estudiantes y académicos de la misma. Fac. Economía.	\$ 3,500
20.1.4.1.2 0	Servicios	1	Adquisición de una licencia de un programa de análisis estadístico para datos textuales, que servirá para promover el análisis de datos textuales en estudios cuantitativos en las experiencias educativas de los centros de estudio de opinión	\$ 9,961
20.1.4.1.2 1	Acervos	4	Adquisición de acervo bibliográfico actualizado para el PE Doctorado Interinstitucional de Ciencias de la Computación (DICC) de la FEI temática de inteligencia sustentable y sistemas del conocimiento, con ello fortalecerá la enseñanza aprendizaje de estudiantes y académicos de la misma	\$ 8,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
20.1.4.1.2 2	Acervos	3	Adquisición de acervo bibliográfico Acervo bibliográfico actualizado para el PE MSICU de la FEI Temática: Human-Computer Interaction, Computer Support Collaborative y Context Awareness, con ello fortalecerá la enseñanza aprendizaje de estudiantes y académicos de la misma	\$ 6,000
20.1.4.1.2 3	Infraestructura Académica	3	Adquisición de mobiliario para equipamiento del Doctorado de Ciencias Administrativas y Gestión para el Desarrollo (DCAGD): 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. - FCA.	\$ 8,400
20.1.4.1.2 4	Infraestructura Académica	1	Adquisición de mobiliario para equipamiento del Doctorado de Ciencias Administrativas y Gestión para el Desarrollo (DCAGD): 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. - FCA.	\$ 2,200
20.1.4.1.2 5	Acervos	5	Adquisición de acervo bibliografía especializado en las ciencias administrativas y gestión, así como en métodos actuales para la investigación científica que contribuyan en beneficio de las investigaciones doctorales de los estudiantes del Doctorado en Ciencias Administrativas y Gestión para el Desarrollo - FCA.	\$ 3,400
<b>Total:</b>				<b>\$ 51,961</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.2</b>	Promover la movilidad estudiantil nacional e internacional	\$ 48,469

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
20.1.4.2.1 7	Servicios	1	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de estudiante de posgrado de la FEI para que participen y asistan en una IES Nacional para realizar proyectos de investigación y con ello fortalecer y mantener el reconocimiento por el Padrón Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC). - FEI	\$ 48,469
<b>Total:</b>				<b>\$ 48,469</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.3</b>	Promover la asistencia de estudiantes a congresos nacionales e internacionales para presentar resultados de investigaciones.	\$ 39,551

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
20.1.4.3.1 7	Servicios	1	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentos y transporte) de un estudiante de posgrado de la DES, en el cual participará como ponente en el área temática de la ciencias de la computación en un congreso nacional con el propósito de difundir los resultados de investigación de los PE de posgrados de la FEI. - fecha y lugar pendiente de confirmar	\$ 19,770
20.1.4.3.2 1	Servicios	1	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentos y transporte) de un académico de posgrado que participará como ponente en un congreso nacional en el área temática de las ciencias de la computación y con ello difundir los resultados de investigación de los PE de posgrados de la FEI y fortalecer y mantener la calidad de los programas de posgrado de la DES con su reconocimiento de PNPC - fecha y lugar pendiente de confirmar	\$ 19,781
<b>Total:</b>				<b>\$ 39,551</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.4</b>	Publicación de libros con editoriales reconocidas, así como de artículos de investigación en revistas indexadas o arbitradas.	\$ 41,877

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
20.1.4.4.8	Servicios	1	Publicación de un libro indexado con ISSN Equidad y Desarrollo en colaboración con UH de Cuba en el segundo semestre del año (fecha por confirmar) - FCA.	\$ 41,877
<b>Total:</b>				<b>\$ 41,877</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-20-02</b>	Fortalecer la educación integral y el seguimiento del rendimiento de los estudiantes de licenciatura y posgrado del área Económico Administrativa a través de los diferentes programas institucionales como Tutorías y Vinculación.	\$ 136,877

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Fomentar la cultura de movilidad nacional e internacional para la participación de dos estudiantes en programas de intercambio que cuenten con convenios institucionales	2.00	\$ 114,678

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Fomentar la Movilidad Internacional al realizar tres estancias académicas cortas internacionales (mínimo 15 días) que deriven en productos académicos de calidad.	\$ 32,823

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
20.2.1.2.1 0	Servicios	1	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentos y transporte) de un estudiante de la DES adscrito a la Facultad de Contaduría y Administración para que participe en un curso en el área de tecnologías de la información durante dos semanas - pendiente por confirmar la fecha del curso; se llevará a cabo tentativamente en la Universidad de las Ciencias Informáticas de La Habana Cuba - FCA	\$ 32,823
<b>Total:</b>				<b>\$ 32,823</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Participación de estudiantes en trabajos de investigación de campo registrados institucionalmente en empresas e instituciones financieras nacionales, concursos académicos nacionales y participación de estudiantes en congresos nacionales e internacionales.	\$ 81,855

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
20.2.1.3.1 2	Servicios	1	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para estudiantes de la DES que participan en práctica de campo con en el área de la ciencia económica. (Lugar y fecha pendiente de confirmar)	\$ 30,000
20.2.1.3.1 3	Servicios	15	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de estudiantes de la DES de los PE de la FEI, quienes van a participar y presentar ponencias en congresos nacionales sobre el área temática de la computación, las tecnologías computacionales, en las ciencias y técnicas estadísticas de la FEI; lugares y fechas pendientes de confirmar	\$ 30,000
20.2.1.3.1 4	Servicios	3	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de estudiantes de posgrado de los institutos de investigación de la DES que participarán como ponentes en un congreso nacional en el área de las ciencias económico administrativas; fecha y lugar pendiente de confirmar - ICP	\$ 21,855
<b>Total:</b>				<b>\$ 81,855</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Ofertar y fomentar en los PE de Publicidad y Relaciones Públicas; Administración de Negocios Internacionales y Relaciones Industriales y Economía de la DES las actividades, de: educación de valores, culturales, deportivas, educación ambiental, cuidado de la salud y atención y prevención de las adicciones para la formación integral del estudiante.	2.00	\$ 22,199

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Realizar actividades académicas, culturales y deportivas que impacten en la formación integral del estudiante.	\$ 22,199

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
20.2.2.1.1 4	Servicios	1	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de estudiantes del P.E. de Licenciatura en Geografía de la DES, para que participen y asistan en una práctica de campo que fortalezca sus áreas temáticas de dicho PE; fecha y lugar pendiente de confirmar.	\$ 22,199
<b>Total:</b>				<b>\$ 22,199</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-20-03</b>	Fortalecer los CA a través de la revisión de su conformación y la LGAC que cultivan y revisar la infraestructura básica para el desarrollo de trabajos de investigación	\$ 185,051

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Mantener y/o incrementar el Nivel de 1 Cuerpo Académico En Consolidación de la DES Económico Administrativa	1.00	\$ 51,261

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Participar como ponentes en congresos y eventos académicos nacionales e internacionales de profesores adscritos a los CA de la DES	\$ 51,261

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
20.3.1.1.2 1	Servicios	1	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de un académico adscrito a un cuerpo académico de la DES, que participará como ponente en un congreso nacional en el área temática de las ciencias administrativas; fecha y lugar pendiente de confirmar. (IIESCA)	\$ 21,261
20.3.1.1.2 5	Servicios	1	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de un académico de la DES e integrante de cuerpo académico, en el cual presentará un ponencia en un congreso internacional sobre los temas de emprendedurismo, ciencias administrativas y la vinculación con otras organizaciones; fecha y lugar pendiente de confirmar. - FCA	\$ 30,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 51,261</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Incrementar una red de investigación y colaboración entre los Cuerpos Académicos institucionales y con otra Institución de Educación Superior nacional o internacional	1.00	\$ 133,790

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Realizar un proyecto de investigación y académica de los profesores adscritos de los CA de la DES para fortalecer redes temáticas y de investigación entre CA de la Universidad y otros IES nacionales	\$ 91,180

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
20.3.2.1.2 6	Servicios	1	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de un académico adscrito a un cuerpo académico de la DES, que participará como ponente en un congreso nacional en el área temática de las ciencias administrativas, fecha y lugar pendiente de confirmar (IIESCA)	\$ 21,180
20.3.2.1.3 0	Servicios	2	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de dos académicos integrantes de los cuerpos académicos de la DES; que participarán como ponentes en un congreso nacional, tentativamente se considera que será el congreso de Academia Journals CICS con sede y fecha pendiente de confirmar. (FCAS)	\$ 35,000
20.3.2.1.3 3	Servicios	1	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de un académico de la DES e integrante de un cuerpo académico de la Facultad de Contaduría y Administración que participará con una ponencia en un congreso nacional de investigación en las áreas temáticas de las ciencias administrativas y económicas; fecha y lugar pendiente de confirmar	\$ 35,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 91,180</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.3</b>	Adquisición de bienes muebles con la finalidad de fortalecer la investigación	\$ 42,610

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
20.3.2.3.6	Infraestructura Académica	2	PROYECTOR DE VIDEO TIPO 2	\$ 28,406
20.3.2.3.7	Infraestructura Académica	1	PROYECTOR DE VIDEO TIPO2	\$ 14,204
<b>Total:</b>				<b>\$ 42,610</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-20-04</b>	Contar 80 PTC de la DES Xalapa con reconocimientos externos de la calidad	\$ 475,811

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Mantener e incrementar a Dos Profesores de Tiempo Completo de la DES reconocidos con su Perfil Deseable PRODEP.	2.00	\$ 241,761

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Realización de publicaciones arbitradas individuales y colectivas con la finalidad de mantener y/o incrementar los reconocimientos externos por sus perfiles deseables.	\$ 26,367

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
20.4.1.1.9	Servicios	1	Publicación de un artículo indexado con ISSN en el tema de Ciencias de la Computación, Educación, Matemáticas y Ciencias y Técnicas Estadísticas - FEI	\$ 26,367
<b>Total:</b>				<b>\$ 26,367</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.2	Participar como ponentes en congresos y eventos académicos nacionales e internacionales de PTC de la DES.	\$ 215,394

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
20.4.1.2.5 8	Servicios	1	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para académico de la DES de la Facultad de Economía para presentar una ponencia en un Congreso en una IES Nacional en el área de Economía y/o Políticas Públicas (5 días) Primer Semestre, lugar y fecha pendiente por definir.	\$ 20,000
20.4.1.2.6 1	Servicios	1	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de académico de la DES que participará como ponente en un congreso nacional en el área temática de los estudios de opinión en una IES; pendiente de confirmar, tentativamente se llevará a cabo en la Universidad de Chapingo. CEO.	\$ 20,000
20.4.1.2.6 3	Servicios	1	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de académico que participará como ponente en un congreso internacional en el área temática de las ciencias administrativas, de investigación, innovación y tecnologías; tentativamente se tiene considerado sea el congreso internacional de EDUTEC; fecha y lugar pendiente de confirmar (FCAS)	\$ 70,000
20.4.1.2.6 7	Servicios	1	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de académico de la DES que participará como ponente en un congreso nacional en el área temática de las ciencias administrativas y la transformación educativa - fecha y lugar pendiente de confirmar - FCA	\$ 15,100
20.4.1.2.7 0	Servicios	1	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de académico de la DES que participará como ponente en un congreso nacional sobre el área temática de calidad en educación, ciencia, tecnología y de las ciencias administrativas; fecha y lugar pendiente de confirmar - FCA	\$ 25,000
20.4.1.2.7 4	Servicios	2	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de académicos de la DES que participará como ponente en un congreso nacional interdisciplinario de Energías Renovables, Mantenimiento Industrial, Mecatrónica, Informática y su relación con las ciencias administrativas; fecha y lugar pendiente de confirmar - adscritos a la Facultad de Contaduría y Administración	\$ 39,900
20.4.1.2.7 7	Servicios	2	Pago de inscripción y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) de académicos del ICP de la DES, que participarán como ponentes en un congreso nacional en las áreas temáticas de la investigación y del desarrollo sustentable y de las ciencias administrativas económicas; fecha y sede pendiente de confirmar. ICP	\$ 25,394
<b>Total:</b>				<b>\$ 215,394</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
2	Mantener e incrementar a Un Profesor de Tiempo Completo reconocido con SNI.	1.00	\$ 87,906

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.1	Realización de publicaciones arbitradas individuales y colectivas con la finalidad de mantener y/o incrementar los reconocimientos externos por sus perfiles deseables	\$ 60,375

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
20.4.2.1.5	Servicios	1	Publicación de un libro con ISBN con el área temática 'Estudios de opinión' a nivel licenciatura, para fortalecer y promover la participación de los académicos e incrementar la producción científica. CEO., pendiente por confirmar en el tercer trimestre	\$ 21,000
20.4.2.1.6	Servicios	1	Publicación de un libro arbitrado con ISBN en una editorial; el cual es elaborado por los académicos de la Fac. de Economía de la DES en el área la ciencia económica. Febrero 2018.	\$ 39,375
<b>Total:</b>				<b>\$ 60,375</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.2	Participar como ponentes en congresos y eventos académicos nacionales e internacionales de PTC de la DES.	\$ 27,531

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
20.4.2.2.1 6	Servicios	1	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para un académico de la Facultad de Economía para realizar una estancia de investigación en una IES nacional de 15 días, la investigación que se desarrollará estará enmarcada en el área de la ciencia económica. fecha y lugar pendiente de confirmar	\$ 27,531
<b>Total:</b>				<b>\$ 27,531</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
3	Fortalecer la planta académica de Un Profesor de Tiempo Completo de la DES para participar en un curso y obtener una certificación en su área de conocimiento	1.00	\$ 117,101

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
3.1	Adquirir equipamiento y software para preparación y presentación de certificaciones profesionales.	\$ 70,571

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
20.4.3.1.6	Materiales	1	Adquisición de software de entrenamiento para certificación en programación para uso de estudiantes y académicos de la DES - FEI	\$ 30,000
20.4.3.1.7	Materiales	1	Adquisición de software de entrenamiento y pruebas para Certified Ethical Hacker para uso de estudiantes y académicos de la DES - FEI	\$ 40,571
<b>Total:</b>				<b>\$ 70,571</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Impartir cursos y/o talleres por expertos externos para obtener la certificación de profesores de la DES.	\$ 46,530

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
20.4.3.2.6	Servicios	1	Pago de un curso y viáticos (hospedaje, alimentos y transporte) de un experto externo referente a los procesos de certificación en la internacionalización y procesos de calidad para que participen académicos de la DES	\$ 46,530
<b>Total:</b>				<b>\$ 46,530</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>4</b>	Actualizar a Un Profesor de Un Programa Educativo la DES en un curso y/o taller en su conocimiento, experiencia y pedagógico moderno en el área de las tecnologías de la información.	1.00	\$ 29,043

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.1</b>	Impartir cursos y/o talleres por expertos externos para capacitar a los profesores de la DES.	\$ 29,043

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
20.4.4.1.1 2	Servicios	1	Pago de un curso y viáticos (hospedaje, alimentos y transporte) a un expositor experto externo que impartirá un curso en el área de la Economía Aplicada (5 días) para académicos de la Facultad de Economía. fecha pendiente por confirmar. Fac. Economía; fecha pendiente de confirmar	\$ 15,039
20.4.4.1.1 4	Servicios	2	Pago de un curso y viáticos (hospedaje, alimentos y transporte) para dos expositores expertos externos que participarán como conferencistas magistrales en el Congreso Internacional Horizontes de la Contaduría en el Instituto de la Contaduría Pública; con fecha de pendiente de confirmar y la asistencia de estudiantes de posgrado y académicos del instituto. - ICP	\$ 14,004
<b>Total:</b>				<b>\$ 29,043</b>

**Resumen General de Rubros**

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$1,107,153.00	72.62 %
Materiales	\$70,571.00	4.63 %
Infraestructura Académica	\$281,520.00	18.47 %
Acervos	\$65,357.00	4.29 %
	\$1,524,601.00	100.00 %

**P/PFCE-2017-30MSU0940B-21**

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Fortalecimiento y actualización de los programas de estudios de la DES para mejorar la pertinencia y la formación de egresados de calidad	\$ 1,485,510

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.	Total: 25,000	%
<b>IC 1.1.1.3</b> Maestría	21	0.08%
<b>IC 1.1.1.4</b> Doctorado	21	0.08%
<b>IC 1.1.1.5</b> Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	21	0.08%
<b>IC 1.1.1.6</b> Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	15	0.06%
<b>IC 1.1.1.7</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	18	0.07%
<b>IC 1.1.1.8</b> Adscripción al SNI o SNC	14	0.06%
<b>IC 1.1.1.9</b> Participación en el programa de tutorías	39	0.16%
Total de profesores que conforman la planta académica	Total: 124	%
<b>IC 1.1.2.1</b> Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	50	40.32%
<b>Competitividad Académica</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic	Total: 2	%
<b>IC 1.2.1.1</b> Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	2	100.00%
<b>IC 1.2.1.2</b> Número y % de PE con currículo flexible	2	100.00%
<b>IC 1.2.1.3</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	2	100.00%
<b>IC 1.2.1.4</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	2	100.00%
<b>IC 1.2.1.5</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	2	100.00%
<b>IC 1.2.1.6</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	0	0.00%
<b>IC 1.2.1.7</b> Número y % de PE basado en competencias	2	100.00%
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables	Total: 4	%
<b>IC 1.2.2.2</b> Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	0	0.00%
<b>IC 1.2.2.3</b> Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del	4	100.00%

Meta Compromiso		Número	%
total de la oferta educativa evaluable			
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic		Total: 800	%
<b>IC 1.2.3.1</b>	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	780	97.50%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	0	0.00%
<b>IC 1.2.8.2</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo B	80	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	0	0.00%
<b>IC 1.2.9.2</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo B	80	100.00%

## Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-21-01</b> Promover la actualización de planes y programas de estudios para ofrecer formación académica pertinente, dinámica, con innovación educativa y vinculación con el entorno.	4	6	16	\$ 503,324
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-21-02</b> Atender las recomendaciones y los marcos de referencia de los organismos acreditadores para mantener y elevar los indicadores de calidad de los PE de la DES.	2	5	17	\$ 332,552
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-21-03</b> Impulsar la actualización docente, el desarrollo de la investigación y el trabajo colaborativo multidisciplinar para fortalecer el grado de consolidación de los CA.	3	5	19	\$ 619,380
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-21-04</b> Fortalecer la competitividad de la DES sobre la base del marco de referencia del PNPC para ofertar PE de posgrado con pertinencia, actualización, infraestructura, flexibilidad e internacionalización.	1	1	1	\$ 30,254
<b>Totales:</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>53</b>	<b>\$ 1,485,510.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-21-01</b>	Promover la actualización de planes y programas de estudios para ofrecer formación académica pertinente, dinámica, con innovación educativa y vinculación con el entorno.	\$ 503,324

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Procurar la habilitación disciplinar de 15 académicos de la planta docente a través de cursos.	15.00	\$ 35,755

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Procurar la habilitación didáctica del 40 de la planta docente a través de cursos.	\$ 35,755

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
21.1.1.2.1 3	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte), dirigido a 20 docentes en habilidades del Programa educativo de Ing. Eléctrica e Ing. Mecánica.	\$ 17,877
21.1.1.2.1 4	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte), dirigido a 20 docentes en habilidades del Programa educativo de Ing. Civil.	\$ 17,878
<b>Total:</b>				<b>\$ 35,755</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Fortalecer la atención integral al estudiante de los 7 PE.	7.00	\$ 291,543

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Enriquecer el acervo bibliográfico de los 7 PE de la DES.	\$ 115,517

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
21.1.2.1.8	Acervos	37	Adquirir de diferentes títulos (de acuerdo al análisis de la academia) de material bibliográfico para actualizar el acervo del Programa Educativo de Ing. Química.	\$ 16,502
21.1.2.1.9	Acervos	37	Adquirir de diferentes títulos (de acuerdo al análisis de la academia) de material bibliográfico para actualizar el acervo del Programa Educativo de Ing. Petrolera.	\$ 16,502
21.1.2.1.1 0	Acervos	37	Adquirir de diferentes títulos (de acuerdo al análisis de la academia) de material bibliográfico para actualizar el acervo del Programa Educativo de Ing. Ambiental.	\$ 16,502
21.1.2.1.1 1	Acervos	37	Adquirir de diferentes títulos (de acuerdo al análisis de la academia) de material bibliográfico para actualizar el acervo del Programa Educativo de Ing. en Biotecnología.	\$ 16,502
21.1.2.1.1 2	Acervos	29	Adquirir de diferentes títulos (de acuerdo al análisis de la academia) de material bibliográfico para actualizar el acervo del Programa Educativo de Ing. Mecánica.	\$ 16,501
21.1.2.1.1 3	Acervos	17	Adquirir de diferentes títulos (de acuerdo al análisis de la academia) de material bibliográfico para actualizar el acervo del Programa Educativo de Ing. Eléctrica.	\$ 16,507

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
21.1.2.1.1 4	Acervos	29	Adquirir de diferentes títulos (de acuerdo al análisis de la academia) de material bibliográfico para actualizar el acervo del Programa Educativo de Ing. Civil.	\$ 16,501
<b>Total:</b>				<b>\$ 115,517</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Adquirir software especializado para los 7 PE de la DES	\$ 176,026

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
21.1.2.2.7	Servicios	1	Licencia (2 años) de Software educativo DLT-Cad 2014	\$ 176,026
<b>Total:</b>				<b>\$ 176,026</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Fomentar la cultura de emprendimiento al interior de los 7 PE de la DES.	7.00	\$ 82,512

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Asistencia del 100% de estudiantes que cursen Experiencia recepcional a 1 taller de emprendimiento de manera semestral.	\$ 55,008

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
21.1.3.1.3	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte): taller de emprendimiento dirigido a estudiantes de Ing. Civil, Ing. Mecánica e Ing. Eléctrica	\$ 27,504
21.1.3.1.4	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte): taller de incubadoras de empresas dirigido a estudiantes de los PE de Ing. Civil, Ing. Mecánica e Ing. Eléctrica	\$ 27,504
<b>Total:</b>				<b>\$ 55,008</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Asistencia de docentes encargados de Experiencia Recepcional, servicio social, tutorías y coordinadores de academias a 1 taller de emprendimiento de manera semestral.	\$ 27,504

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
21.1.3.2.3	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte): taller de técnicas de emprendimiento e innovación dirigido a docentes de la DES Técnica Coatzacoalcos	\$ 27,504
<b>Total:</b>				<b>\$ 27,504</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
4	Lograr que 63 estudiantes de los PE de la DES presenten el Examen General de Egreso de la Licenciatura (EGEL).	63.00	\$ 93,514

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
4.1	Sufragar el pago de la cuota de inscripción al examen del EGEL de los estudiantes de la DES Técnica para medir el conocimientos del estudiante a nivel nacional.	\$ 93,514

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
21.1.4.1.5	Servicios	31	Pago del examen EGEL CENEVAL de alumnos de la Facultad de Ingeniería que cumplan con el mínimo de créditos.	\$ 45,570
21.1.4.1.6	Servicios	31	Pago del examen EGEL CENEVAL de alumnos de la Facultad de Ciencias Químicas que cumplan con el mínimo de créditos.	\$ 45,570
21.1.4.1.7	Servicios	1	Pago del examen EGEL CENEVAL de un alumnos de la DES Técnica que cumplan con el mínimo de créditos.	\$ 2,374
<b>Total:</b>				<b>\$ 93,514</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-21-02</b>	Atender las recomendaciones y los marcos de referencia de los organismos acreditadores para mantener y elevar los indicadores de calidad de los PE de la DES.	\$ 332,552

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
1	Fomentar la vinculación con el sector productivo y académico para lograr contenidos pertinentes en los contenidos de las EE en los 7 PE de la DES.	50.00	\$ 152,235

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.1	Realizar un visita de campo anual por programa educativo.	\$ 102,728

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
21.2.1.1.1 5	Servicios	1	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para Practica de campo de 40 estudiantes del PE de Ing. Mecánica, de la Fac. de Ingeniería, a la planta nuclear Laguna verde.	\$ 30,000
21.2.1.1.1 6	Servicios	1	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para Practica de campo de 25 estudiantes del PE de Ing. electrica, de la Fac. de Ingeniería, industria de la region	\$ 6,364
21.2.1.1.1 7	Servicios	1	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para Practica de campo de 40 estudiantes del PE de Ing. Civil, de la Fac. de Ingeniería, a industria de la región.	\$ 30,000
21.2.1.1.1 8	Servicios	1	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para Practica de campo de 40 estudiantes del PE de Ing. eléctrica, de la Fac. de Ingeniería, al laboratorio de pruebas de equipos y materiales LAPEM CFE.	\$ 30,000
21.2.1.1.1 9	Servicios	1	Viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para Practica de campo de 25 estudiantes del PE de Ing. Civil , de la Fac. de Ingeniería, a industria de la región	\$ 6,364
<b>Total:</b>				<b>\$ 102,728</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.2	Apoyar al menos a 4 estudiantes por año para realizar estancias académicas en IES.	\$ 49,507

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
21.2.1.2.4	Servicios	1	Estancia de un semestre (Transporte, Alimentos y Hospedaje) de un alumno del PE de Ing. Eléctrica en IES nacionales con reconocimiento de créditos.	\$ 49,507
<b>Total:</b>				<b>\$ 49,507</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
2	Mejorar la infraestructura y equipamiento académico de 2 PE de la DES para mejorar el proceso enseñanza aprendizaje.	2.00	\$ 180,317

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.1	Proveer las aulas de los PE de Ing. Ambiental, Ing. Petrolera, Ing. En Biotecnología, Ing. Química con proyectores, pantallas para proyección y pizarrones.	\$ 35,480

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
21.2.2.1.7	Infraestructura Académica	3	Pizarrones blancos.	\$ 9,000
21.2.2.1.8	Infraestructura Académica	4	Pantallas blancas para proyección.	\$ 8,688
21.2.2.1.9	Infraestructura Académica	2	Videoproyectores 3200 lumenes.	\$ 17,792
<b>Total:</b>				<b>\$ 35,480</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Mejorar las condiciones de seguridad y operación de los laboratorios de los PE de Ing. Ambiental, Ing. Petrolera, Ing. En Biotecnología, Ing. Química.	\$ 78,827

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
21.2.2.2.1 2	Infraestructura Académica	1	MUFLA DE CALENTAMIENTO RÁPIDO, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 100 A 1100°C. CAPACIDAD 1.3 L.	\$ 34,327
21.2.2.2.1 3	Infraestructura Académica	1	Microscopio estereoscópico con oculares WF 10x y objetivo zoom desde 0.7x hasta 4.5x.	\$ 27,000
21.2.2.2.1 4	Infraestructura Académica	1	Agitador de matraces orbital	\$ 17,500
<b>Total:</b>				<b>\$ 78,827</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.3</b>	Mejorar las condiciones de operación del laboratorio mediante el mantenimiento correctivo y preventivo a los equipos de los PE Ing. Ambiental, Ing. Petrolera, Ing. En Biotecnología, Ing. Química.	\$ 66,010

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
21.2.2.3.4	Infraestructura Académica	4	Controlador de temperatura con protocolo de comunicación RS-232 o Ethernet (Para automatización de columna de destilación)	\$ 34,220
21.2.2.3.5	Infraestructura Académica	6	indicadores de temperatura con protocolo de comunicación RS-232 o Ethernet (Para automatización de columna de destilación)	\$ 18,300
21.2.2.3.6	Infraestructura Académica	6	sensores de sonda tipo K con intervalo de temperatura de 0-1000 °C (Para automatización de columna de destilación)	\$ 5,700
21.2.2.3.7	Materiales	10	Cable conector de puerto RS-232 a USB o Ethernet a USB (5 m de extensión de cable) (Para automatización de columna de destilación)	\$ 4,790
21.2.2.3.8	Infraestructura Académica	1	HUB concentrador de USB 12 puertos con adaptador de energía(Para automatización de columna de destilación)	\$ 3,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 66,010</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-21-03</b>	Impulsar la actualización docente, el desarrollo de la investigación y el trabajo colaborativo multidisciplinar para fortalecer el grado de consolidación de los CA.	\$ 619,380

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
1	Realizar trabajos de colaboración de 1 CAEF de la DES con otros grupos de investigación	1.00	\$ 259,363

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.1	Realizar al menos 4 estancias cortas de investigación de en IES nacionales	\$ 62,434

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
21.3.1.1.9	Servicios	1	Viáticos Nacionales (transporte, hospedaje y alimentos) para un Académico de tiempo completo del PE de Ing. Eléctrica para asistencia a estancia corta de investigación a IES en el área de energía eólica.	\$ 7,804
21.3.1.1.10	Servicios	1	Viáticos Nacionales (transporte, hospedaje y alimentos) para un Académico de tiempo completo del PE de Ing. Mecánica para asistencia a estancia corta de investigación a IES en el área de turbo-maquinaria.	\$ 7,805
21.3.1.1.11	Servicios	2	Viáticos Nacionales (transporte, hospedaje y alimentos) para un Académico de tiempo completo del PE Ing. Mecánica para asistencia a estancia corta de investigación a IES en el área de simulación de procesos.	\$ 15,608
21.3.1.1.12	Servicios	1	Viáticos Nacionales (Transporte, hospedaje y alimentos) para estancia Académica de un profesor de la Fac. de Ciencias Químicas.	\$ 15,600
21.3.1.1.13	Servicios	1	Viáticos Nacionales (Transporte, hospedaje y alimentos) para Estancia Académica de un profesor de la Facultad de Ciencias Químicas.	\$ 15,617
<b>Total:</b>				<b>\$ 62,434</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.2	Apoyar a 4 académicos para estancias cortas de investigación internacionales.	\$ 196,929

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
21.3.1.2.5	Servicios	1	viáticos internacionales (transporte, hospedaje y alimentos) para un Académico de la Fac. de Ingeniería PE Ing. Mecánica para asistencia a estancia corta de investigación (15 días) a la Universidad de Almeria España, en la escuela de ingeniería, y participación en la semana nacional de grupos de investigación.	\$ 98,464
21.3.1.2.6	Servicios	1	viáticos internacionales (transporte aéreo, hospedaje y alimentos) para un Académico de la Fac. de Ingeniería del Programa Educativo de Ing Eléctrica para asistencia a estancia corta de investigación (15 días) a la Universidad de Almeria España, en la escuela de ingeniería, y participación en la semana nacional de grupos de investigación.	\$ 98,465
<b>Total:</b>				<b>\$ 196,929</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
2	Proveer de infraestructura académica y material de laboratorio para mantener el trabajo de investigación de los integrantes de los 2 CA en formación de la DES Técnica Coatzacoalcos.	2.00	\$ 279,551

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Adquirir equipamiento para el laboratorio de investigación interdisciplinaria de la FCQ	\$ 242,586

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
21.3.2.1.1 7	Infraestructura Académica	2	Autoclave hidrotérmicos en el recipiente de presión. Cáscara de acero inoxidable, presión de la seguridad: 3Mpa, temperatura de la seguridad: 280°C.	\$ 80,000
21.3.2.1.1 8	Infraestructura Académica	1	Medidor de oxígeno disuelto de sobremesa (oxímetro)	\$ 20,000
21.3.2.1.1 9	Infraestructura Académica	1	Electrodo para la medición de nitratos compatible con potenciómetro (medido de pH).	\$ 10,000
21.3.2.1.2 0	Infraestructura Académica	1	Sonda (medidor) multiparámetros portátil (OD, pH, salinidad, turbidez)	\$ 70,000
21.3.2.1.2 1	Infraestructura Académica	1	Agitador orbital tipo shaker	\$ 42,586
21.3.2.1.2 2	Infraestructura Académica	2	Pipetas volumétrica automática (micropipeta) 1mL	\$ 15,000
21.3.2.1.2 3	Infraestructura Académica	1	Pipetas volumétrica automática (micropipeta) 20 micro litros	\$ 5,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 242,586</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Suministrar de material de laboratorio a integrantes del CA de la FCQ para elaborar tesis de licenciatura con la calidad suficiente para que los resultados puedan ser publicados en revistas con factor de impacto.	\$ 36,965

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
21.3.2.2.1 1	Infraestructura Académica	1	Paquete de 1000 celdas de calorímetro DSC Q2000 de TA instruments	\$ 18,482
21.3.2.2.1 2	Infraestructura Académica	1	Paquete de 1000 celdas de calorímetro DSC Q2000 de TA instruments	\$ 18,483
<b>Total:</b>				<b>\$ 36,965</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Difundir los productos de investigación en reuniones y congresos especializados de los 2 CA de la DES.	5.00	\$ 80,466

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Que al menos 6 PTC's de la DES participen en congresos para exponer los productos de investigación.	\$ 80,466

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
21.3.3.1.2 5	Servicios	1	Viático Nacional (hospedaje, alimentos, transporte) e Inscripción para la asistencia a un Congreso de nivel Internacional, realizado en una Institución de Educación Superior en México para un académico del PE Ing. Química de la Facultad de Ciencias Químicas.	\$ 30,000
21.3.3.1.2 6	Servicios	4	Viáticos Nacionales (transporte, hospedaje y alimentos) e inscripción para la asistencia de un Académico de la Fac. de Ingeniería del PE Ing. Eléctrica a un Congreso internacional a realizarse en México, como ponente para divulgar producto de investigación.	\$ 40,376
21.3.3.1.2 7	Servicios	1	Viáticos Nacionales (transporte, hospedaje y alimentos) e inscripción para la asistencia de un Académico de la Fac. de Ingeniería del PE Ing. Eléctrica a un Congreso internacional a realizarse en México, como ponente para divulgar producto de investigación.	\$ 10,090
<b>Total:</b>				<b>\$ 80,466</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-21-04</b>	Fortalecer la competitividad de la DES sobre la base del marco de referencia del PNPC para ofertar PE de posgrado con pertinencia, actualización, infraestructura, flexibilidad e internacionalización.	\$ 30,254

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Ofertar dos PE de posgrado para el 2017	1.00	\$ 30,254

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.4</b>	Fomentar el intercambio académico con 2 IES internacionales	\$ 30,254

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
21.4.1.4.5	Servicios	1	Viáticos Internacionales (transporte, hospedaje y alimentos) para profesor invitado de una Institución de Educación Superior internacional, a la Fac. de Ciencias Químicas	\$ 30,254
<b>Total:</b>				<b>\$ 30,254</b>

**Resumen General de Rubros**

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$910,125.00	61.27 %
Materiales	\$4,790.00	0.32 %
Infraestructura Académica	\$455,078.00	30.63 %
Acervos	\$115,517.00	7.78 %
	\$1,485,510.00	100.00 %

**P/PFCE-2017-30MSU0940B-22**

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Programa de Fortalecimiento de la Calidad Educativa PFCE 2016-2017 DES Técnica Veracruz	\$ 1,641,880

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.	Total: 104	%
IC 1.1.1.1 Licenciatura	2	1.92%
IC 1.1.1.3 Maestría	57	54.81%
IC 1.1.1.4 Doctorado	45	43.27%
IC 1.1.1.5 Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	53	50.96%
IC 1.1.1.6 Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	20	19.23%
IC 1.1.1.7 Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	58	55.77%
IC 1.1.1.8 Adscripción al SNI o SNC	22	21.15%
IC 1.1.1.9 Participación en el programa de tutorías	103	99.04%
Total de profesores que conforman la planta académica	Total: 213	%
IC 1.1.2.1 Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	112	52.58%
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		
Total de Cuerpos Académicos	Total: 12	%
IC 1.1.3.1 Consolidados	1	8.33%
IC 1.1.3.2 En Consolidación	6	50.00%
IC 1.1.3.3 En Formación	5	41.67%
<b>Competitividad Académica</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic	Total: 12	%
IC 1.2.1.1 Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	12	100.00%
IC 1.2.1.2 Número y % de PE con currículo flexible	12	100.00%
IC 1.2.1.3 Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	12	100.00%
IC 1.2.1.4 Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	10	83.33%
IC 1.2.1.5 Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	12	100.00%
IC 1.2.1.6 Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	7	58.33%

Meta Compromiso		Número	%
<b>IC 1.2.1.7</b>	Número y % de PE basado en competencias	12	100.00%
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables		Total: 12	%
<b>IC 1.2.2.1</b>	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	3	25.00%
<b>IC 1.2.2.2</b>	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	8	66.67%
<b>IC 1.2.2.3</b>	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	6	50.00%
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic		Total: 2,603	%
<b>IC 1.2.3.1</b>	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	2,603	100.00%
Total de Programas Educativos de posgrado		Total: 4	%
<b>IC 1.2.4.1</b>	PE de posgrado que se actualizarán	4	100.00%
<b>IC 1.2.4.3</b>	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	3	75.00%
<b>IC 1.2.4.4</b>	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	3	75.00%
<b>IC 1.2.4.5</b>	PE de posgrado que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP)	3	75.00%
Total de Matrícula de nivel posgrado		Total: 57	%
<b>IC 1.2.5.1</b>	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de calidad.	57	100.00%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	471	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	471	100.00%
Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.10.1</b>	Tasa de graduación para PE de posgrado	41	100.00%

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-22-01</b> Realizar la actualización de planes y programas de estudio para ofrecer PE pertinentes, dinámicos, innovadores, apoyados por entornos virtuales y fortalecidos con la vinculación social.	3	4	11	\$ 540,047
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-22-02</b> Atender los marcos de referencia y las recomendaciones de los organismos acreditadores para mantener y fortalecer los indicadores de calidad de los PE de la DES.	1	2	9	\$ 319,651
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-22-03</b> Apoyar la actualización docente, el desarrollo de la investigación y el trabajo colaborativo multidisciplinar para fortalecer el grado de consolidación de los CA.	3	4	10	\$ 405,523
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-22-04</b> Atender a las observaciones y recomendaciones de pertinencia, actualización, infraestructura e internacionalización para fortalecer la calidad de posgrado en la DES.	3	7	11	\$ 376,659
<b>Totales:</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>41</b>	<b>\$ 1,641,880.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-22-01</b>	Realizar la actualización de planes y programas de estudio para ofrecer PE pertinentes, dinámicos, innovadores, apoyados por entornos virtuales y fortalecidos con la vinculación social.	\$ 540,047

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Fortalecimiento de la pertinencia de 12 PE de licenciatura de la DES con la finalidad de incrementar su calidad y competitividad.	8.00	\$ 126,047

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Verificación de la pertinencia de los PE de licenciatura considerando los resultados del EGEL de sus estudiantes que permitan una retroalimentación de los planes de estudio de los PE.	\$ 45,218

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
22.1.1.2.4	Servicios	3	Pago de curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para invitados expertos nacionales que impartirán conferencias en simposios de egresados de los PE de licenciatura referente a temáticas de pertinencia y actualización tecnológica de las ingenierías.	\$ 39,000
22.1.1.2.5	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para invitado o experto en ingeniería que impartirá conferencia sobre las necesidades y desafíos de la industria nacional dirigida a estudiantes de los PE de la DES Técnica.	\$ 6,218
<b>Total:</b>				<b>\$ 45,218</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.4</b>	Apoyar la competitividad en la formación académica de los estudiantes de los 12 PE de licenciatura mediante la realización de estancias de investigación en instituciones de investigación e industrias nacionales e internacionales.	\$ 80,829

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
22.1.1.4.1 1	Servicios	1	Viáticos (transporte, alimentos y hospedaje) para estudiante del PE de la DES que realizará trabajos de investigación en Instituciones de Educación Superior Nacionales. En esta estancia el estudiante tendrá la oportunidad de realizar investigación de diferentes laboratorios experimentales.	\$ 25,000
22.1.1.4.1 2	Servicios	1	Viáticos (transporte, alimentos y hospedaje) para estudiante del PE de la DES para realizar un trabajo de investigación académica en Instituciones de Educación Superior Nacionales. Con estas estancias, se fortalecerá los vínculos de colaboración para la realización de futuros proyectos.	\$ 25,000
22.1.1.4.1 3	Servicios	1	Viáticos (transporte, alimentos y hospedaje) para estudiante del PE de la DES que realizarán trabajos de investigación en CINVESTAV, Universidad de Guanajuato o UNAM. El estudiantes estará dirigido por reconocidos investigadores nacionales.	\$ 16,001
22.1.1.4.1 4	Servicios	2	Viáticos (transporte, alimentos y hospedaje) para estudiantes de los PE de la DES de que realizarán trabajos de investigación en INAOE, CINVESTAV, Universidad de Guanajuato o UNAM. Los estudiantes estarán dirigidos por reconocidos investigadores nacionales.	\$ 14,828
<b>Total:</b>				<b>\$ 80,829</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Actualización del equipamiento de 6 laboratorios con la finalidad de mejorar las actividades académicas y de investigación con impacto social beneficiando a PE de licenciatura de la DES.	8.00	\$ 375,520

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Asegurar que los laboratorios de los PE de licenciatura cuenten con el equipamiento y materiales necesarios para el desarrollo de sus actividades académicas y de investigación.	\$ 375,520

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
22.1.2.1.1 6	Infraestructura Académica	1	Prensa Mecánica de 3 toneladas de capacidad y 2 velocidades para pruebas, equipado con anillo de carga e indicador. Este equipo también contempla molde, collarin, placas, tripie, coladera con expansión y placa espaciadora. Este equipo será utilizado en el PE de ingeniería civil para extraer la calidad estructural de un suelo empleado en la construcción. Es importante extraer el valor soporte de California (CBR), mismo ensayo permite diseñar la estructura de un Pavimento Flexible, rígido y especial (Adoquinado). Norma de referencia de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT) M MMP 1 11. Con este ensayo se benefician las prácticas de los alumnos de las EE Mécanica de Suelos, Exploración y Comportamiento de Suelos, Cimentaciones, Tesis, Investigación por Tutorías, Vías Terrestres y Pavimentos.	\$ 45,000
22.1.2.1.3 4	Infraestructura Académica	1	Horno de inducción para metales y fundiciones, con tecnología IGBT,	\$ 238,180
22.1.2.1.3 5	Infraestructura Académica	10	Copas casagrande manual con ranurador plano y curvo	\$ 40,000
22.1.2.1.3 6	Infraestructura Académica	1	Cámara termográfica inalámbrica de rendimiento. Este equipo será utilizado en el PE ingeniería industrial.	\$ 52,340
<b>Total:</b>				<b>\$ 375,520</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
3	Fortalecimiento de un laboratorio virtual que permita la simulación de fenómenos físicos y procesos tecnológicos, beneficiando a los PE de la DES.	2.00	\$ 38,480

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
3.1	Adquisición de licencias de programas computacionales especializados en simulación virtual de fenómenos físicos y procesos tecnológicos, con la finalidad de mejorar el proceso enseñanza-aprendizaje, actualización de los PE e incrementar la investigación científica de los estudiantes y académicos.	\$ 38,480

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
22.1.3.1.1 2	Servicios	1	Licencia de Software ASPENOne para universidades. Es un programa de simulación de procesos químicos, se realizan estimaciones de propiedades de compuestos, análisis de sensibilidad de variables de proceso, obtener especificaciones de diseño de proceso.	\$ 38,480
<b>Total:</b>				<b>\$ 38,480</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
OP/PFCE-2017-30MSU0940B-22-02	Atender los marcos de referencia y las recomendaciones de los organismos acreditadores para mantener y fortalecer los indicadores de calidad de los PE de la DES.	\$ 319,651

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
1	Modernización de 6 laboratorios considerando las recomendaciones de los organismos acreditadores CIEES y CACEI, beneficiando a PE de la DES.	6.00	\$ 319,651

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.1	Apoyar la actualización de los equipos y materiales de los laboratorios de los PE de ingeniería civil, química, mecánica, eléctrica, mecatrónica, naval y metalurgia, considerando las recomendaciones de CIEES y CACEI que eleven la calidad de las actividades académicas y de investigación de los estudiantes y profesores de la DES.	\$ 132,455

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
22.2.1.1.8	Infraestructura Académica	1	Juegos de tamices para determinar las granulometrías de suelo desde gravas y arenas. Los tamices son para gravas : 3 plg, 2 plg, 1 plg, 3/4, 1/2, 3/8, 1/4, No. 4; para arenas: No. 8, 10, 20, 40, 60, 100, y 200. Las EE educativas favorecidas son: Mecánica de Suelos, Exploración y Comportamiento de suelos, Geología, Cimentaciones, Tesis, Tutoría de Investigación.	\$ 17,000
22.2.1.1.1.8	Materiales	1	Plataforma de prototipos de automatización y electrónica de código abierto (open-source) basada en hardware y software flexibles. Pzas Mega2560 R3 ATMEGA2560-16AU CN340 para arduino, 5 Pzas UNO R3 ATmega328P para arduino, kit de sensores: 5 piezas DHT11 sensores de temperatura y humedad, 10 piezas fotoresistencias LDR 5mm, 5 piezas sensor de ángulo de inclinación, 5 piezas SW-420 NC sensores de vibración, 5 piezas sensores de sonido LM393, 5 piezas HC-SR04 sensores de ultrasonido, 5 piezas sensores PIR de movimiento, 5 piezas teclado de 4 x 3, kit de Actuadores: 5 piezas 3.5-5.5V Buzzer pasivo standard 5 piezas de Buzzer activo, 6 piezas módulo relavador de 5V y 4 canales, 3 piezas módulo relevador de estado sólido de 5V y 4 Canales, 5 piezas de transmisores y receptores RF 433MHz, 5 pzas trans-receptor Bluetooth, 3 Pzas de módulo de Ethernet para arduino, Accesorios: 5 piezas cable de alimentación para pila de 9V para arduino, convertidor USB a TTL para FT232 FTDI MWC.	\$ 13,000
22.2.1.1.2.2	Infraestructura Académica	1	Kit de 6 instrumentos Hioki (Hioki) de multímetro digital portátil, incluye termómetro infrarrojo, pinza amperimétrica, detector de voltaje, medidor de aislamiento y medidor de rotación de fase.	\$ 23,000
22.2.1.1.2.3	Infraestructura Académica	1	MegaOhmetro (medidor de aislamiento) 5 Teraohms DC, autorango y precisión del 5%, realiza prueba de voltaje de hasta 5 kV DC, corriente de rechazo de 2 mA; display LCD.	\$ 73,000
22.2.1.1.2.4	Infraestructura Académica	1	kit de sensores de gas de monóxido de carbono, dióxido de carbono, ozono, temperatura, humedad relativa y tarjetas arduinos para practicas de laboratorio de eléctrica y electrónica.	\$ 6,455
<b>Total:</b>				<b>\$ 132,455</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.2	Actualizar los laboratorios de los PE de licenciatura de la DES destinados al desarrollo de actividades académicas e investigación para mejorar la pertinencia y la vinculación con el sector social y empresarial.	\$ 187,196

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
22.2.1.2.1	Infraestructura Académica	4	Lockers con el objetivo de brindar condiciones de adecuado almacenaje y mantenimiento en condiciones óptimas de los equipos de uso en proyectos de investigación del laboratorio de Robótica: Locker de 4 gavetas, fabricado en lámina calibre 22,puertas abatible, bisagras de 1 1/2 pulgadas reforzadas, con chapa/cerradura en cada puerta, ventanilla de respiración, jaladeras de lámina previo desengrasado y fosfatizado pintura electrostática de polvo, horneada a 200 grados, en color gris oxford, medidas: 1.80 X 0.38 X 0.4450. mts.	\$ 5,720
22.2.1.2.1 3	Infraestructura Académica	1	Espectrofotometro Rango de longitud de onda: 190-1100 nm	\$ 96,000
22.2.1.2.1 4	Infraestructura Académica	1	Balanza analitica 620x0.001 gramos.	\$ 43,476
22.2.1.2.1 5	Infraestructura Académica	1	Bomba con recubrimiento en teflón	\$ 42,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 187,196</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-22-03</b>	Apoyar la actualización docente, el desarrollo de la investigación y el trabajo colaborativo multidisciplinar para fortalecer el grado de consolidación de los CA.	\$ 405,523

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Mantener el nivel de consolidación de 1 CAC y 4 CAEC.	5.00	\$ 203,542

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Fortalecer el equipamiento académico, científico y tecnológico de los laboratorios de los CA de la DES para apoyar la docencia, investigación y la realización de tesis de posgrado.	\$ 135,791

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
22.3.1.1.1 4	Materiales	1	Cable referencia 600/interface 1000 cell de 60 cm largo para potencióstato.	\$ 26,000
22.3.1.1.1 5	Infraestructura Académica	1	Controlador de temperatura TDC4 para potencióstato con exactitud de +-0.5 grados Celcius	\$ 109,791
<b>Total:</b>				<b>\$ 135,791</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Promover la difusión de los resultados de las investigaciones de los CA en congresos nacionales e internacionales.	\$ 67,751

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
22.3.1.3.7	Servicios	2	Inscripciones a congresos nacionales o internacionales de prestigio para la asistencia de profesores integrantes de CA de la DES, los cuales presentarán sus trabajos de investigación relacionados con las LGAC de sus CA.	\$ 16,700
22.3.1.3.8	Servicios	2	Viáticos (transporte, alimentos y hospedaje) de profesores integrantes de CA de la DES para su asistencia a congresos internacionales de microscopia o materiales que presentarán sus trabajos de investigación relacionados con las LGAC de sus CA.	\$ 33,300
22.3.1.3.9	Servicios	2	Inscripciones a congresos nacionales para la asistencia de profesores integrantes de CA de la DES, los cuales presentarán sus trabajos de investigación relacionados con las LGAC de sus CA.	\$ 10,000
22.3.1.3.10	Servicios	1	Viáticos (transporte, alimentos y hospedaje) a congresos nacionales de alto prestigio para la asistencia de profesores integrantes de CA de la DES, los cuales presentarán sus trabajos de investigación relacionados con las LGAC de sus CA.	\$ 7,751
<b>Total:</b>				<b>\$ 67,751</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
2	Incrementar dos PTC con el reconocimiento SNI.	2.00	\$ 66,198

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.1	Apoyar la publicación de artículos arbitrados en revistas indexadas y libros de investigación en editoriales de prestigio de profesores de la DES.	\$ 66,198

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
22.3.2.1.3	Servicios	3	Publicaciones de artículos arbitrados en revistas indexadas y/o capítulos de libros con resgistro ISBN en editoriales internacionales de prestigio (en temas de ingeniería, física y arquitectura) derivados de productos académicos o científicos elaborados por profesores de la DES.	\$ 66,198
<b>Total:</b>				<b>\$ 66,198</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
3	Incrementar 4 PTC con el reconocimiento perfil deseable PRODEP.	4.00	\$ 135,783

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
3.4	Promover la realización de estancias de investigación de profesores de la DES en instituciones de investigación nacionales e internacionales que contribuya a la obtención de productos de investigación y redes de colaboración científica.	\$ 135,783

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
22.3.3.4.1 9	Servicios	1	Viáticos Internacionales (transporte, alimentos y hospedaje) a un profesor del PE de Ingeniería mecatrónica o integrante del CA Sistemas Dinámicos Autónomos, para realizar una estancia corta de investigación en el tema de mecatrónica en una Universidad Internacional de alto prestigio, lo cual permitirá generar redes de colaboración científica y fortalecer los cuerpos académicos.	\$ 65,000
22.3.3.4.2 0	Servicios	5	Viáticos Nacionales (transporte, alimentos y hospedaje) a profesores de la DES Técnica o integrantes del cuerpo académico UV-CA-245 Ingeniería de Corrosión y Protección para realizar estancias cortas de investigación en el tema de corrosión en Instituciones de Educación Superior o Centros de Investigación, lo cual permitirán incentivar la colaboración científica entre cuerpos académicos.	\$ 55,000
22.3.3.4.2 1	Servicios	1	Viáticos Nacionales (transporte, alimentos y hospedaje) a profesores de la DES Técnica o integrantes del cuerpo académico UV-CA-248 Micro y Nanosistemas para realizar estancias cortas de investigación en el tema de micro y/o nanotecnología en Instituciones de Educación Superior o Centros de Investigación, lo cual permitirán la colaboración científica entre cuerpos académicos y la futura generación de redes de investigación.	\$ 15,783
<b>Total:</b>				<b>\$ 135,783</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-22-04</b>	Atender a las observaciones y recomendaciones de pertinencia, actualización, infraestructura e internacionalización para fortalecer la calidad de posgrado en la DES.	\$ 376,659

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Fortalecimiento de la infraestructura e internacionalización de los tres PE de posgrados de la DES. Este fortalecimiento se aplicará a los tres PE de posgrados en los dos años.	3.00	\$ 150,602

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Fortalecimiento y mantenimiento de los laboratorios de los posgrados que involucre equipos especializados, materiales de laboratorio y acervo bibliográfico.	\$ 38,632

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
22.4.2.1.1 3	Servicios	1	Mantenimiento preventivo del equipo de difracción de rayos X del PE de la Maestría en Micro y Nanosistemas.	\$ 38,632
<b>Total:</b>				<b>\$ 38,632</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Apoyar a profesores de los tres posgrados de las DES para que realicen trabajos de investigación en instituciones nacionales e internacionales de alto prestigio científico, con la finalidad de fortalecer proyectos de colaboración científica y redes de investigación.	\$ 61,666

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
22.4.2.2.9	Servicios	2	Viáticos internacionales (transporte, alimentos y hospedaje) a estudiantes de los posgrados de la DES que realicen estancias de investigación en Universidades Internacionales o Centros de Investigación de alto prestigio. Durante estas estancias de investigación, los estudiantes fortalecerán el desarrollo académico. Además, esta estancia contribuirá en su formación integral con alto impacto en su investigación.	\$ 48,000
22.4.2.2.1 0	Servicios	1	Viáticos Nacionales (transporte, alimentos y hospedaje) a profesor de posgrado de la DES que realice estancia de investigación en Institutos de Educación Superior o Centros de Investigación nacionales. Estas estancias de investigación permitirá fortalecer proyectos de colaboración científica y redes de investigación.	\$ 13,666
<b>Total:</b>				<b>\$ 61,666</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.4</b>	Atención de investigadores visitantes de prestigio internacional para la realización de proyectos de investigación y formación de redes de investigación que impacten en la calidad de la producción científica de los posgrados de la DES.	\$ 50,304

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
22.4.2.4.5	Servicios	2	Pago de curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para investigadores de Universidades Internacionales o Centros de Investigación de alto prestigio, los cuales impartirán cursos especializados y conferencias dirigidos a estudiantes de los tres posgrados de la DES. Estas actividades de investigación fomentará la colaboración de investigación de nuestros estudiante y académicos con investigadores de instituciones internacionales de alto prestigio.	\$ 50,304
<b>Total:</b>				<b>\$ 50,304</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Creación de 1 Doctorado en Materiales y Nanotecnología reconocido por el PNPC que fortalezca la investigación científica y la formación de recursos humanos de alto nivel académico en la DES.	1.00	\$ 149,051

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Actualizar el equipamiento y acervo bibliográfico en apoyo a la impartición de las experiencias educativas del Doctorado en Materiales y Nanotecnología.	\$ 85,436

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
22.4.3.2.1 6	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio iMac, Pantalla de 27 pulgadas, Procesador Intel Core i5 de cuatro núcleos a 3.2 GHz, Memoria de 8 Gb, Disco duro 1 TB.	\$ 59,436
22.4.3.2.1 7	Infraestructura Académica	1	Impresora Multifuncional LaserJet	\$ 7,000
22.4.3.2.1 8	Infraestructura Académica	1	Proyectores	\$ 14,000
22.4.3.2.1 9	Infraestructura Académica	1	Pantallas eléctricas	\$ 5,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 85,436</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.3</b>	Apoyar a los estudiantes del Doctorado en Materiales y Nanotecnología de la DES para que realicen trabajos de investigación en IES nacionales e internacionales, relacionados con las LGAC del Doctorado en Materiales y Nanotecnología.	\$ 63,615

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
22.4.3.3.1 5	Servicios	3	Viáticos Nacionales (transporte, alimentos y hospedaje) para que estudiantes de los posgrados de la DES realicen trabajos de investigación en instituciones de educación superior o centros de investigación nacionales	\$ 63,615
<b>Total:</b>				<b>\$ 63,615</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>4</b>	Promover el intercambio y la movilidad de estudiantes y profesores de los tres PE de posgrados de la DES con otras instituciones de investigación, nacionales e internacionales, con la finalidad de incrementar la difusión de los resultados de los proyectos de investigación; así, como incrementar las redes de colaboración científica. En este intercambio y movilidad se considerará a los estudiantes y profesores de los tres PE de posgrados en los dos años.	3.00	\$ 77,006

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.1</b>	Incentivar las estancias nacionales e internacionales de estudiantes de los tres posgrados de la DES en instituciones con reconocido prestigio en investigación, con la finalidad de fortalecer sus trabajos de investigación.	\$ 32,264

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
22.4.4.1.1 3	Servicios	2	Viáticos Nacionales (transporte, alimentos y hospedaje) para estudiantes de los posgrados de la DES para que realicen estancias cortas de investigación en Instituciones de Educación Superior o Centros de Investigación nacionales.	\$ 32,264
<b>Total:</b>				<b>\$ 32,264</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
4.2	Apoyar estancias cortas de los profesores de los tres posgrados de las DES en instituciones nacionales e internacionales de alto prestigio científico, con la finalidad de fortalecer proyectos de colaboración científica y redes de investigación.	\$ 44,742

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
22.4.4.2.1 7	Servicios	2	Viáticos Nacionales (transporte, alimentos y hospedaje) para profesores de los posgrados de la DES que realizarán trabajos de investigación en Instituciones de Educación Superior o Centros de Investigación nacionales. Esto permitirá fomentar la vinculación de nuestros académicos, la consolidación de los grupos de investigación y de la internacionalización de los programas de posgrado.	\$ 44,742
<b>Total:</b>				<b>\$ 44,742</b>

### *Resumen General de Rubros*

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$725,482.00	44.19 %
Materiales	\$39,000.00	2.38 %
Infraestructura Académica	\$877,398.00	53.44 %
	\$1,641,880.00	100.00 %

### *P/PFCE-2017-30MSU0940B-23*

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Fortalecimiento de los indicadores de calidad de los PE de la DES Técnica Xalapa	\$ 1,211,864

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso		Número	%
<b>Capacidad Académica</b>			
Total de Profesores de Tiempo Completo.		Total: 215	%
IC 1.1.1.1	Licenciatura	5	2.33%
IC 1.1.1.2	Especialidad	4	1.86%
IC 1.1.1.3	Maestría	65	30.23%
IC 1.1.1.4	Doctorado	140	65.12%
IC 1.1.1.5	Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	169	78.60%
IC 1.1.1.6	Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	132	61.40%
IC 1.1.1.7	Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	130	60.47%
IC 1.1.1.8	Adscripción al SNI o SNC	64	29.77%
IC 1.1.1.9	Participación en el programa de tutorías	159	73.95%
Total de profesores que conforman la planta académica		Total: 380	%
IC 1.1.2.1	Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	160	42.11%
Total de Cuerpos Académicos		Total: 28	%
IC 1.1.3.1	Consolidados	8	28.57%
IC 1.1.3.2	En Consolidación	11	39.29%
IC 1.1.3.3	En Formación	9	32.14%
<b>Competitividad Académica</b>			
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic		Total: 12	%
IC 1.2.1.1	Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	12	100.00%
IC 1.2.1.2	Número y % de PE con currículo flexible	12	100.00%
IC 1.2.1.3	Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	12	100.00%
IC 1.2.1.4	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	12	100.00%
IC 1.2.1.5	Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	12	100.00%
IC 1.2.1.6	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	9	75.00%
IC 1.2.1.7	Número y % de PE basado en competencias	12	100.00%
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables		Total: 12	%
IC 1.2.2.1	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	1	8.33%
IC 1.2.2.2	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	1	8.33%
IC 1.2.2.3	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	12	100.00%
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic		Total: 4,762	%
IC 1.2.3.1	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	4,762	100.00%
Total de Programas Educativos de posgrado		Total: 13	%
IC 1.2.4.1	PE de posgrado que se actualizarán	2	15.38%
IC 1.2.4.3	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de	13	100.00%

Meta Compromiso		Número	%
	Posgrado de Calidad (PNPC)		
<b>IC 1.2.4.4</b>	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	12	92.31%
<b>IC 1.2.4.5</b>	PE de posgrado que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP)	1	7.69%
Total de Matrícula de nivel posgrado		Total: 249	%
<b>IC 1.2.5.1</b>	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de calidad.	211	84.74%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	530	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	530	100.00%
Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.10.1</b>	Tasa de graduación para PE de posgrado	120	100.00%

## Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-23-01</b> Fortalecer la actualización y/o el rediseño de planes y programas de estudios para ofrecer PE pertinentes en la disciplina, dinámicos y con innovación basada en nuevos entornos del aprendizaje, y en la vinculación con los diversos sectores de la sociedad a través de proyectos de innovación.	3	8	20	\$ 650,937
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-23-02</b> Atender los marcos de referencia y las recomendaciones de los organismos acreditadores para mantener y fortalecer los indicadores de calidad de los PE de la DES.	1	1	1	\$ 81,295
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-23-03</b> Impulsar la actualización docente, el desarrollo de la investigación y el trabajo colaborativo multidisciplinar para impulsar y fortalecer el grado de consolidación de los CA.	3	4	8	\$ 218,285
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-23-04</b> Atender a las observaciones y recomendaciones de pertinencia, actualización, infraestructura, flexibilidad e internacionalización para fortalecer la calidad del posgrado en la DES.	2	6	10	\$ 261,347
<b>Totales:</b>	<b>9</b>	<b>19</b>	<b>39</b>	<b>\$ 1,211,864.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-23-01</b>	Fortalecer la actualización y/o el rediseño de planes y programas de estudios para ofrecer PE pertinentes en la disciplina, dinámicos y con innovación basada en nuevos entornos del aprendizaje, y en la vinculación con los diversos sectores de la sociedad a través de proyectos de innovación.	\$ 650,937

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Rediseño y actualización de 5 planes de estudio de licenciatura de la DES-Técnica Xalapa.	5.00	\$ 462,051

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Fortalecimiento de habilidades y destrezas de los estudiantes en el proceso de enseñanza-aprendizaje a través de la renovación del equipo para los laboratorios de Materiales, Química de Alimentos, Bioclimática, Termofluidos, Electrónica Analógica/Digital, para implementar adecuadamente los planes de estudio rediseñados.	\$ 200,732

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
23.1.1.1.2 3	Infraestructura Académica	1	Osciloscopio digital, dos canales	\$ 45,000
23.1.1.1.2 4	Infraestructura Académica	1	Generador de señales arbitrarias	\$ 45,000
23.1.1.1.2 5	Infraestructura Académica	1	Consolidómetro incluye: odómetro, anillo de carga, piedras porosas y juego de pesas	\$ 110,732
<b>Total:</b>				<b>\$ 200,732</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Fortalecimiento de la habilidades y destrezas de los estudiantes en el proceso de enseñanza-aprendizaje a través de la renovación del equipo para los laboratorios de Física y Ciencias Atmosféricas para implementar adecuadamente los planes de estudio rediseñados.	\$ 54,455

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
23.1.1.2.2 2	Infraestructura Académica	1	Generador de señales arbitraria	\$ 39,455
23.1.1.2.2 3	Infraestructura Académica	1	Fuente de alimentación de 195 Watts con tres salida	\$ 15,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 54,455</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Que el estudiante cuente con un acervo bibliográfico actualizado y pertinente de los programas de estudio para apoyar el proceso de enseñanza-aprendizaje.	\$ 46,901

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
23.1.1.3.1 7	Acervos	16	Acervo bibliográfico en inglés y español para la Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica para el fortalecimiento de las Bibliotecas de la DES.	\$ 20,000
23.1.1.3.1 8	Acervos	9	Acervo bibliográfico en inglés y español para la Facultad de QFB para el fortalecimiento de las Bibliotecas de la DES	\$ 26,901
<b>Total:</b>				<b>\$ 46,901</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.4</b>	Fortalecimiento del proceso de enseñanza-aprendizaje mediante la renovación del hardware y software para el uso de TIC pertinentes a los programas de estudio.	\$ 159,963

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
23.1.1.4.1 8	Infraestructura Académica	7	Equipo de cómputo Procesador: 1 Procesador físico con dos núcleos independientes con velocidad de 2.9 GHz; Memoria RAM: De 8 GB SDRAM a 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: De 1 TB SATA a 5400 RPM;	\$ 139,965
23.1.1.4.1 9	Infraestructura Académica	1	Equipo de cómputo Procesador: 1 Procesador físico con dos núcleos independientes con velocidad de 2.9 GHz; Memoria RAM: De 8 GB SDRAM a 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: De 1 TB SATA a 5400 RPM; Unidad Óptica: De CD / DVD Interno con software de grabación de DVD; Controlador de video: Con acelerador de gráficos integrado en la tarjeta madre; Monitor: Pantalla plano LCD	\$ 19,998
<b>Total:</b>				<b>\$ 159,963</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Que 3 Entidades Académicas desarrollen un programa de prácticas o estancias profesional y/o vinculación con alguno de los sectores social, productivo o gubernamental, afín a la disciplina que se imparte.	3.00	\$ 156,055

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Que al menos 50 alumnos de los PE de la DES realicen practicas profesionales para fortalecer su formación profesional.	\$ 61,690

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
23.1.2.1.3 1	Servicios	2	Viáticos (Transporte, Alimentación y Hospedaje) para estudiantes sobresalientes de el PE QFB para realizar prácticas profesionales en el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán en la Ciudad de México.	\$ 20,000
23.1.2.1.3 2	Servicios	1	Viáticos (Transporte, alimentos y hospedaje) para estudiante sobresaliente de la Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica para realizar prácticas profesionales en La Universidad Autónoma de Guadalajara.	\$ 10,500
23.1.2.1.3 3	Servicios	1	Viáticos (Transporte, alimentos y hospedaje) para estudiante sobresaliente de la Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica para realizar prácticas profesionales en La Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo.	\$ 10,500
23.1.2.1.3 4	Servicios	1	Viáticos (Transporte, alimentos y hospedaje) para estudiante sobresaliente de la Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica para realizar prácticas profesionales en el Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey, Campus - Estado de México.	\$ 10,500
23.1.2.1.3 5	Servicios	1	Viáticos (Transporte, alimentos y hospedaje) para estudiante sobresaliente de la Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica para realizar prácticas profesionales en el Instituto de Investigaciones de Materiales de la UNAM, Campus - Estado de México.	\$ 10,190
<b>Total:</b>				<b>\$ 61,690</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Que al menos 20 académicos de los PE de la DES realicen estancias profesionales con el sector público y privado para fortalecer la actualización profesional.	\$ 33,081

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
23.1.2.2.2 3	Servicios	1	Viáticos (Transporte, alimentos y hospedaje) para académico de Ingeniería Civil para realizar una estancia de investigación y profesional en el Instituto Mexicano del Transporte en Querétaro, Qro.	\$ 16,540
23.1.2.2.2 4	Servicios	1	Viáticos (Transporte, alimentos y hospedaje) para académico de Física para realizar una estancia de investigación en el Instituto Politécnico Nacional, en la ciudad de México.	\$ 16,541
<b>Total:</b>				<b>\$ 33,081</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.4</b>	Fortalecimiento de la vinculación con los diversos sectores a través de la creación de centros de servicios profesionales y de capacitación.	\$ 61,284

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
23.1.2.4.9	Infraestructura Académica	2	Equipo de cómputo Procesador: 1 Procesador físico con dos núcleos independientes con velocidad 1.9 GHz; Memoria RAM: 8 GB con tecnología DDR3 de 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: 128 GB SDD;	\$ 44,000
23.1.2.4.10	Infraestructura Académica	2	PROYECTOR DE VIDEO DE 3600 ANSI LUMENES CONTRASTE 15000:1 O SUPERIOR, RESOLUCION NATIVA XGA ( 1024 X 768 ), 2 ENTRADAS VGA PARA PC,HDMI.	\$ 17,284
<b>Total:</b>				<b>\$ 61,284</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>4</b>	Implementación de 3 programas de seguimiento de grupos de interés que permitan evaluar la pertinencia de los planes de estudio de la DES a través de la retroalimentación	3.00	\$ 32,831

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.1</b>	Verificación de la pertinencia de los PE a través de los resultados del EGEL, como retroalimentación del programa.	\$ 32,831

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
23.1.4.1.9	Servicios	3	Pago por derecho de presentación del examen EGEL de estudiantes de la generación 2013 para conocer los resultados de aprendizaje del programa educativo de Arquitectura.	\$ 10,011
23.1.4.1.10	Servicios	10	Pago por derecho de presentación del examen EGEL de estudiantes de la generación 2013 para conocer los resultados de aprendizaje del programa educativo de Ingeniería Eléctrica y Ingeniería en Alimentos	\$ 22,820
<b>Total:</b>				<b>\$ 32,831</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-23-02</b>	Atender los marcos de referencia y las recomendaciones de los organismos acreditadores para mantener y fortalecer los indicadores de calidad de los PE de la DES.	\$ 81,295

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Equipamiento de 2 centros de cómputo que beneficiaran a estudiantes de la DES.	30.00	\$ 81,295

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Fortalecimiento del proceso de enseñanza aprendizaje mediante la actualización de equipo de cómputo.	\$ 81,295

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
23.2.3.2.3	Infraestructura Académica	5	Computadora Procesador: 1 Procesador físico con cuatro núcleos independientes con velocidad de 3.1 GHz; Memoria RAM: De 8 GB SDRAM a 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: De 1 TB SATA a 7200 RPM;	\$ 81,295
<b>Total:</b>				<b>\$ 81,295</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-23-03</b>	Impulsar la actualización docente, el desarrollo de la investigación y el trabajo colaborativo multidisciplinar para impulsar y fortalecer el grado de consolidación de los CA.	\$ 218,285

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Incremento de al menos 3 académicos con reconocimiento del SNI, que sean miembros de CA.	3.00	\$ 55,443

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Fomento del trabajo colaborativo de investigación a través de estancias nacionales e internacionales de académicos.	\$ 55,443

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
23.3.1.1.3 3	Servicios	1	Viáticos Internacionales (Transporte, Alimentos y Hospedaje) para un PTC de Ingeniería Civil para hacer una estancia en la École de Technologie Supérieure, en Montreal, Canadá.	\$ 27,722
23.3.1.1.3 4	Servicios	1	Viáticos (Transporte, Alimentos y Hospedaje) para académico del P.E. de Arquitectura para estancia de investigación en la UABC Universidad Autónoma de Baja California	\$ 27,721
<b>Total:</b>				<b>\$ 55,443</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Incremento de al menos 6 PTC de la DES con perfil PRODEP que pertenezcan a CA.	6.00	\$ 91,879

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.4</b>	Fomento del trabajo colaborativo de investigación a través de estancias nacionales e internacionales de académicos.	\$ 91,879

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
23.3.2.4.3 4	Servicios	1	Viático Internacional (Transporte, Alimentos y Hospedaje) para académico del P.E. de Ingeniería Civil para que asista a una estancia en la Universidad del Norte en Medellín Colombia para trabajar en proyectos comunes con diversos grupos de investigación	\$ 30,000
23.3.2.4.3 5	Servicios	1	Viáticos(Transporte, Alimentos y Hospedaje) para académico del P.E. de Matemáticas que realizará una estancia de trabajo con el grupo de investigación de Punto Fijo del CIMAT y de la Universidad de Guanajuato	\$ 20,000
23.3.2.4.3 6	Servicios	1	Viático Internacional (Transporte, Alimentos y Hospedaje) para académico de la Facultad de Matemáticas que realizará una estancia de trabajo con el grupo de investigación de ecuaciones diferenciales de la universidad del Tolima	\$ 30,000
23.3.2.4.3 7	Servicios	1	Viático Nacional (Transporte, Alimentos y Hospedaje) para académico integrante de la Facultad de Matemáticas que realizará una estancia de trabajo con el grupo de investigación del CINVESTAV-IPN.	\$ 11,879
<b>Total:</b>				<b>\$ 91,879</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Que al menos 2 de los 21 cuerpos académicos incrementen su grado de consolidación.	2.00	\$ 70,963

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Fomento del desarrollo de investigación de alto nivel mediante la actualización del equipo en los laboratorios de investigación, software y hardware especializado y acervo bibliográfico, de los CA de la DES.	\$ 24,688

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
23.3.3.2.2 1	Acervos	16	Acervo bibliográfico en inglés y español para la Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica para el fortalecimiento de los Cuerpos Académicos.	\$ 24,688
<b>Total:</b>				<b>\$ 24,688</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.3</b>	Fomento del desarrollo de investigación mediante la publicación de resultados de investigaciones conjuntas, presentación de productos de desarrollo tecnológico y codirecciones de tesis.	\$ 46,275

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
23.3.3.3.1 6	Servicios	1	Edición y publicación de libro producto de investigación y del trabajo multidisciplinario de la comunidad académica de Arquitectura y urbanismo	\$ 46,275
<b>Total:</b>				<b>\$ 46,275</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-23-04</b>	Atender a las observaciones y recomendaciones de pertinencia, actualización, infraestructura, flexibilidad e internacionalización para fortalecer la calidad del posgrado en la DES.	\$ 261,347

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Publicación de al menos 10 productos académicos de alta calidad resultados de investigaciones de núcleos básicos de profesores	10.00	\$ 90,519

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Fortalecimiento de la investigación que incida en las LGAC de los programas de posgrado de la DES, mediante la adquisición de equipo especializado, instrumental, audio/video y acervo bibliográfico.	\$ 32,049

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
23.4.2.2.1 0	Acervos	15	Acervo bibliográfico para los Posgrados de Matemáticas, Física e Instrumentación Electrónica en las temáticas: análisis, álgebra, probabilidad, ecuaciones diferenciales, física nuclear, gravitación, cosmología, óptica, econofísica, física estadística, materia condensada, modelado y simulación de sistemas.	\$ 30,000
23.4.2.2.1 1	Acervos	1	Acervo bibliográfico para el Posgrado de Instrumentación Electrónica en las temáticas: modelado y simulación de sistemas.	\$ 2,049
<b>Total:</b>				<b>\$ 32,049</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.3</b>	Promoción de los resultados de investigación mediante el apoyo para la publicación de artículos en revistas arbitradas.	\$ 33,456

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
23.4.2.3.8	Servicios	1	Publicaciones de productos académicos con arbitraje en las áreas de las ingenierías o ciencias básicas de la DES Xalapa.	\$ 33,456
<b>Total:</b>				<b>\$ 33,456</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.4</b>	Promoción de los resultados de investigación mediante el apoyo para la edición e impresión de libros o capítulos de libros arbitrados.	\$ 25,014

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
23.4.2.4.2	Servicios	1	Publicaciones de productos académicos con arbitraje en las áreas de las ingenierías o ciencias básicas de la DES Xalapa.	\$ 25,014
<b>Total:</b>				<b>\$ 25,014</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Realización de estancias nacionales e internacionales para 3 estudiantes y 3 profesores.	6.00	\$ 170,828

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Consolidación de la formación integral de académicos de posgrado incrementando la movilidad internacional mediante estancias académicas y de investigación.	\$ 89,205

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
23.4.3.1.2 1	Servicios	1	Viático Internacional (Transporte, Alimentos y Hospedaje) para Académico de la Facultad de Ingeniería Civil para hacer una estancia en el Centro de Estudios y experimentación de obras públicas (CEDEX), en Madrid, España.	\$ 44,500
23.4.3.1.2 2	Servicios	1	Viático Internacional (Transporte, Alimentos y Hospedaje) para académico del programa educativo de posgrado de Arquitectura y Urbanismo para realización de estancia académica durante 15 días en la Universidad Autónoma de Barcelona, España.	\$ 44,705
<b>Total:</b>				<b>\$ 89,205</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Consolidación de la formación integral de alumnos de posgrado incrementando la movilidad internacional mediante estancias cortas para situarlos en otros escenarios de aprendizaje.	\$ 50,403

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
23.4.3.2.2 0	Servicios	1	Viático Internacional (Transporte, Alimentos y Hospedaje) de un estudiante de la Maestría en Farmacia Clínica, durante su trabajo de investigación de 15 días en el Instituto de Farmacia y Alimentos de la Ciudad de La Habana, Cuba.	\$ 25,202
23.4.3.2.2 1	Servicios	1	Viático Internacional (Transporte, Alimentos y Hospedaje) de un estudiante de la Maestría en Farmacia Clínica, durante su trabajo de investigación de 15 días en el Instituto de Farmacia y Alimentos de la Ciudad de La Habana, Cuba.	\$ 25,201
<b>Total:</b>				<b>\$ 50,403</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.3</b>	Consolidación de la formación integral de académicos de posgrado incrementando la movilidad nacional mediante estancias académicas y de investigación.	\$ 31,220

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
23.4.3.3.1 5	Servicios	1	Viaticos (Transporte, Alimentos y Hospedaje) para estudiantes del Posgrado de Arquitectura -Urbanismo para realización de estancia academica durante un periodo de 15 dias con valor crediticio en la Facultad de Arquitectura de la Universidad Nacional Autonoma de México U.N.A.M	\$ 15,610
23.4.3.3.1 6	Servicios	1	Viáticos (Transporte, Alimentos y Hospedaje) para académico de la facultad de Matemáticas que realizará una estancia en la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo.	\$ 15,610
<b>Total:</b>				<b>\$ 31,220</b>

**Resumen General de Rubros**

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$550,497.00	45.43 %
Infraestructura Académica	\$557,729.00	46.02 %
Acervos	\$103,638.00	8.55 %
	\$1,211,864.00	100.00 %

**P/PFCE-2017-30MSU0940B-24**

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Proyecto integral para el fortalecimiento de la calidad para la DES Técnica Córdoba-Orizaba	\$ 1,446,416

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.	Total: 75	%
IC 1.1.1.1 Licenciatura	1	1.33%
IC 1.1.1.2 Especialidad	1	1.33%
IC 1.1.1.3 Maestría	33	44.00%
IC 1.1.1.4 Doctorado	39	52.00%
IC 1.1.1.5 Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	41	54.67%
IC 1.1.1.6 Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	32	42.67%
IC 1.1.1.7 Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	36	48.00%
IC 1.1.1.8 Adscripción al SNI o SNC	14	18.67%
IC 1.1.1.9 Participación en el programa de tutorías	72	96.00%
Total de profesores que conforman la planta académica	Total: 181	%
IC 1.1.2.1 Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	113	62.43%
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		
Total de Cuerpos Académicos	Total: 9	%
IC 1.1.3.1 Consolidados	4	44.44%
IC 1.1.3.2 En Consolidación	0	0.00%
IC 1.1.3.3 En Formación	5	55.56%
<b>Competitividad Académica</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic	Total: 12	%
IC 1.2.1.1 Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	12	100.00%
IC 1.2.1.2 Número y % de PE con currículo flexible	12	100.00%
IC 1.2.1.3 Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	12	100.00%
IC 1.2.1.4 Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	9	75.00%
IC 1.2.1.5 Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	12	100.00%
IC 1.2.1.6 Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	7	58.33%

Meta Compromiso		Número	%
<b>IC 1.2.1.7</b>	Número y % de PE basado en competencias	12	100.00%
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables		Total: 12	%
<b>IC 1.2.2.1</b>	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	1	8.33%
<b>IC 1.2.2.2</b>	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	4	33.33%
<b>IC 1.2.2.3</b>	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	5	41.67%
Total de Programas Educativos de posgrado		Total: 2	%
<b>IC 1.2.4.1</b>	PE de posgrado que se actualizarán	2	100.00%
<b>IC 1.2.4.3</b>	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	1	50.00%
<b>IC 1.2.4.4</b>	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	1	50.00%
<b>IC 1.2.4.5</b>	PE de posgrado que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP)	1	50.00%
Total de Matrícula de nivel posgrado		Total: 26	%
<b>IC 1.2.5.1</b>	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de calidad.	12	46.15%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	360	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	360	100.00%
Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.10.1</b>	Tasa de graduación para PE de posgrado	11	100.00%

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-24-01</b> Fortalecer la actualización de planes y programas de estudios para ofrecer PE pertinentes en la disciplina, dinámicos y con innovación basada en el aprendizaje en entornos virtuales, y en la vinculación empresarial a través de proyectos de innovación.	2	4	14	\$ 687,453
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-24-02</b> Atender los marcos de referencia y las recomendaciones de los organismos acreditadores para mantener y fortalecer los indicadores de calidad de los PE de la DES	2	3	8	\$ 475,453
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-24-03</b> Impulsar la actualización docente, el desarrollo de la investigación y el trabajo colaborativo multidisciplinar para impulsar y fortalecer el grado de consolidación de los CA	1	1	15	\$ 283,510
<b>Totales:</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>37</b>	<b>\$ 1,446,416.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-24-01</b>	Fortalecer la actualización de planes y programas de estudios para ofrecer PE pertinentes en la disciplina, dinámicos y con innovación basada en el aprendizaje en entornos virtuales, y en la vinculación empresarial a través de proyectos de innovación.	\$ 687,453

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	50 profesores de la DES incorpora dentro de sus estrategias de innovación educativa objetos de aprendizaje relacionados con las tecnologías informáticas usando espacios virtuales como la plataforma institucional y otros recursos educativos abiertos recibiendo la capacitación necesaria para ello; reforzando de esta manera que los PE operen por competencias.	10.00	\$ 445,254

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Desarrollo de objetos de aprendizaje basados en tecnologías informáticas para mejorar los ambientes y procesos de aprendizaje por medio de software especializados y simuladores que refuercen el área disciplinar de todas las ingenierías.	\$ 98,945

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
24.1.2.1.5	Infraestructura Académica	10	Sensores inerciales con tarjeta ZBEE inalámbricas con conexión RJ45, con estuche de plástico suave ninja flex para protección.	\$ 17,400
24.1.2.1.6	Infraestructura Académica	4	Placa de programación Arduino con microcontrolador y comunicación a PC por USB	\$ 1,968
24.1.2.1.7	Infraestructura Académica	4	Display LCD de 4 líneas	\$ 1,392
24.1.2.1.8	Infraestructura Académica	4	Sensor de flujo de 10 a 100 l/min con display Led y salida analógica de 1 a 10V	\$ 4,640
24.1.2.1.9	Infraestructura Académica	4	Sensores de temperatura con salida a analógica de 1 a 10 V, temperaturas de 0 a 100°C y presión 12 Mpa	\$ 3,944
24.1.2.1.10	Infraestructura Académica	1	Equipo para cortar con Laser para área de corte: 60x90cm,	\$ 69,601
<b>Total:</b>				<b>\$ 98,945</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Capacitación y/o actualización (para PTC y PA) de 40 a 120 horas por año en cursos como: actualización de planes y/o programas de estudio con base en la metodología del modelo educativo institucional, tomando en cuenta las tendencias actuales de la educación y las necesidades regionales; metodologías de enseñanza y evaluación por competencias, técnicas de innovación educativa.	\$ 346,309

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
24.1.2.2.16	Servicios	1	Pago del ponente y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para impartir Taller en administración de contratos,	\$ 286,309
24.1.2.2.17	Servicios	1	Pago de Ponente y viáticos (Transporte, hospedaje y alimentos) para impartir Curso, ¿cómo construir instrumentos de evaluación del docente universitario?.	\$ 60,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 346,309</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>4</b>	Establecer un programa de seguimiento para el desarrollo del emprendimiento y vinculación con los sectores, para 1 de los PE de la DES.	1.00	\$ 242,199

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.1</b>	Gestionar dos cursos de capacitación externa en temas de emprendimiento y obtención de recursos externos, al año.	\$ 98,945

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
24.1.4.1.7	Servicios	1	Pago del taller y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte), para un Taller de emprendimiento para estudiantes.	\$ 49,472
24.1.4.1.8	Servicios	1	Pago del taller y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para un Taller de emprendimiento para estudiantes	\$ 49,473
<b>Total:</b>				<b>\$ 98,945</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.2</b>	Fomentar las estancias industriales para prácticas campo de los estudiantes en estancias fuera de la región.	\$ 143,254

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
24.1.4.2.5	Servicios	1	Viáticos nacional (hospedaje, alimentación y transporte) Práctica de Campo para estudiantes de la FCQ a ENMEX en Tlalnepantla Estado de México).	\$ 25,000
24.1.4.2.6	Servicios	1	Viáticos nacional (hospedaje, alimentación y transporte)(Práctica de campo a la Planta Piloto de tratamiento de lodos en la Facultad de Ingenierías de la UV, Campus Boca del Río).	\$ 17,000
24.1.4.2.7	Servicios	2	Viáticos nacional (hospedaje, alimentación y transporte)(Práctica de campo a planta Rotoplas en la ciudad de León Guanajuato, para conocer procesos de fabricación de tubo, visitar laboratorio para ver pruebas de productos Rotoplas)	\$ 51,254
24.1.4.2.8	Servicios	1	Hospedaje, alimentación y renta de autobus viaje nacional (Práctica de campo a Facultad de Ingenierías, Boca del Río, Veracruz)	\$ 50,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 143,254</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-24-02</b>	Atender los marcos de referencia y las recomendaciones de los organismos acreditadores para mantener y fortalecer los indicadores de calidad de los PE de la DES	\$ 475,453

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Aumentar la eficiencia terminal y disminuir los índices de reprobación en al menos 1 punto porcentual a través de la acción tutorial en los primeros semestres.	1.00	\$ 217,679

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Realizar dos cursos anuales para que los profesores den la atención tutorial pertinente en cada PE de la DES para Incrementar el apoyo académico dirigido a los estudiantes en riesgo a través de los cursos de enseñanza tutorial, para disminuir los índices de rezago escolar.	\$ 118,734

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
24.2.2.1.7	Servicios	1	Pago de Ponente y viáticos (Transporte, hospedaje y alimentos) por impartir el Curso para académicos relacionado con la actividad tutorial.	\$ 40,000
24.2.2.1.8	Servicios	1	Pago de Ponente y viáticos (Transporte, hospedaje y alimentos) por impartir el Curso para académicos relacionado con la atención a estudiantes en riesgo.	\$ 40,000
24.2.2.1.9	Servicios	1	Pago de Ponente y viáticos (Transporte, hospedaje y alimentos) por impartir Curso para académicos relacionado con la atención a estudiantes en riesgo.	\$ 38,734
<b>Total:</b>				<b>\$ 118,734</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Realizar un curso anual para que los profesores den atención a las trayectorias de los estudiantes para cada PE de la DES, para dar seguimiento puntual a la trayectoria escolar de los estudiantes de los PE Ingeniería Civil, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Industrial, Ingeniería Mecánica, Ingeniería en Mecatrónica a través del programa institucional de tutorías.	\$ 98,945

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
24.2.2.2.4	Servicios	1	Pago de Ponente y viáticos (Transporte, hospedaje y alimentos) por impartir el Curso para académicos relacionado con el seguimiento de trayectorias escolares.	\$ 49,000
24.2.2.2.5	Servicios	1	Pago de Ponente y viáticos (Transporte, hospedaje y alimentos) por impartir el Curso para académicos relacionado con el seguimiento de trayectorias escolares.	\$ 49,945
<b>Total:</b>				<b>\$ 98,945</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Que se cuente con al menos un estudio de seguimiento a egresados y empleadores de un PE de la DES usando el EGEL como herramienta para actualizar los planes y programas de estudio.	1.00	\$ 257,774

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Promover la presentación del EGEL en los egresados de todos los PE	\$ 257,774

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
24.2.3.1.3	Servicios	39	Pago del EGEL para los estudiantes del P.E de Arquitectura.	\$ 109,200
24.2.3.1.4	Servicios	104	Pago del EGEL para los estudiantes de los PE que cuenten con un instrumento de este tipo excepto los P.E de Arquitectura (Ingeniería Civil, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Industrial, Ingeniería Mecánica, Ingeniería en Mecatrónica, Ingeniería de Alimentos, Ingeniería Química, Químico Farmacéutico Biólogo, Químico Industrial).	\$ 145,600
24.2.3.1.5	Servicios	1	Pago del EGEL para los estudiantes del P.E de Arquitectura.	\$ 2,974
<b>Total:</b>				<b>\$ 257,774</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-24-03</b>	Impulsar la actualización docente, el desarrollo de la investigación y el trabajo colaborativo multidisciplinar para impulsar y fortalecer el grado de consolidación de los CA	\$ 283,510

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Conservar el grado de consolidación de los CA UV-CAC-156 Inmunología y Biología Molecular Aplicada, UV-CAC-214 Farmacología Clínica y Molecular, UV-CAC-249 Biotecnología y Criobiología Vegetal, UV-CAC-159 Gestión y Control de la Contaminación Ambiental	2.00	\$ 283,510

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Incentivar las redes de colaboración a través de estancias académicas para estudiantes y docentes	\$ 283,510

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
24.3.1.1.4	Servicios	2	Viáticos Nacionales (Hospedaje, alimentos y transporte) para académicos que realizarán estancia en la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo.	\$ 12,000
24.3.1.1.5	Servicios	2	Viáticos Nacionales (Hospedaje, alimentos y transporte) para académicos que realizarán estancia en la Universidad Autónoma de Mérida.	\$ 12,000
24.3.1.1.6	Servicios	10	Viáticos Nacionales (Hospedaje, alimentos y transporte) para estudiantes que realizarán Prácticas de Campo en la Facultad de Química, UNAM.	\$ 10,000
24.3.1.1.7	Servicios	2	Viáticos Nacionales (Hospedaje, alimentos y transporte) para estudiantes que realizarán prácticas de Campo en HELM de México.	\$ 2,000
24.3.1.1.8	Servicios	12	Viáticos Nacionales (Hospedaje, alimentos y transporte) para estudiantes que realizarán prácticas de Campo en Laboratorios CARPERMOR, México.	\$ 12,000
24.3.1.1.9	Servicios	10	Viáticos Nacionales (Hospedaje, alimentos y transporte) para estudiantes que realizarán prácticas de Campo en Hospital del niño DIF, Pachuca Hgo.	\$ 6,000
24.3.1.1.10	Servicios	2	Viáticos Nacionales (Hospedaje, alimentos y transporte) para académicos que realizarán estancia en BUAP, Facultad de Ingeniería, Div. Ingeniería Ambiental., Puebla, Pue.	\$ 23,510

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
24.3.1.1.1 1	Servicios	1	Viático Internacional (Hospedaje, alimentos y transporte) para un Académico que realizará una estancia Internacional.	\$ 35,000
24.3.1.1.1 2	Servicios	1	Viáticos Nacionales (Hospedaje, alimentos y transporte) para académico que realizará una Estancia en INECOL, A.C. Xalapa, Ver.	\$ 10,000
24.3.1.1.1 3	Servicios	1	Viáticos Nacionales (Hospedaje, alimentos y transporte) para estudiante que realizará Prácticas de Campo en Universidad Autónoma de San Luis Potosí.	\$ 15,000
24.3.1.1.1 4	Servicios	1	Viáticos Nacionales (Hospedaje, alimentos y transporte) para académico que realizará Estancia en Instituto de Investigación, UADY, Mérida Yucatán.	\$ 30,000
24.3.1.1.1 5	Servicios	1	Viáticos Internacionales (Hospedaje, alimentos y transporte) para estudiante que realizará una estancia internacional.	\$ 43,000
24.3.1.1.1 6	Servicios	2	Viáticos Nacionales (Hospedaje, alimentos y transporte) para académicos que realizarán Estancia en UADY, Mérida Yucatán.	\$ 37,000
24.3.1.1.1 7	Servicios	6	Viáticos Nacionales (Hospedaje, alimentos y transporte) para estudiantes que realizarán Prácticas de Campo en Hospital Centro de Alta Especialidad Dr. Rafael Lucio, Xalapa.	\$ 6,000
24.3.1.1.1 8	Servicios	1	Viáticos Nacionales (Hospedaje, alimentos y transporte) para estudiante que realizará una Estancia en la UANL.	\$ 30,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 283,510</b>

### *Resumen General de Rubros*

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$1,347,471.00	93.16 %
Infraestructura Académica	\$98,945.00	6.84 %
	\$1,446,416.00	100.00 %

### *P/PFCE-2017-30MSU0940B-25*

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
PFCE-DES-TECNICA-POZA RICA	\$ 1,055,495

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso		Número	%
<b>Capacidad Académica</b>			
Total de Profesores de Tiempo Completo.		Total: 72	%
IC 1.1.1.1	Licenciatura	1	1.39%
IC 1.1.1.3	Maestría	42	58.33%
IC 1.1.1.4	Doctorado	29	40.28%
IC 1.1.1.5	Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	63	87.50%
IC 1.1.1.6	Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	26	36.11%
IC 1.1.1.7	Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	36	50.00%
IC 1.1.1.8	Adscripción al SNI o SNC	7	9.72%
IC 1.1.1.9	Participación en el programa de tutorías	71	98.61%
Total de profesores que conforman la planta académica		Total: 197	%
IC 1.1.2.1	Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	81	41.12%
Total de Cuerpos Académicos		Total: 8	%
IC 1.1.3.2	En Consolidación	3	37.50%
IC 1.1.3.3	En Formación	6	75.00%
<b>Competitividad Académica</b>			
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic		Total: 10	%
IC 1.2.1.1	Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	10	100.00%
IC 1.2.1.2	Número y % de PE con currículo flexible	10	100.00%
IC 1.2.1.3	Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	10	100.00%
IC 1.2.1.4	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	10	100.00%
IC 1.2.1.5	Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	10	100.00%
IC 1.2.1.6	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	7	70.00%
IC 1.2.1.7	Número y % de PE basado en competencias	10	100.00%
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables		Total: 10	%
IC 1.2.2.1	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	2	20.00%
IC 1.2.2.2	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	8	80.00%
IC 1.2.2.3	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	10	100.00%
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic		Total: 2,604	%
IC 1.2.3.1	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	2,604	100.00%
Total de Programas Educativos de posgrado		Total: 2	%
IC 1.2.4.1	PE de posgrado que se actualizarán	2	100.00%
IC 1.2.4.3	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	2	100.00%
IC 1.2.4.4	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento	2	100.00%

Meta Compromiso		Número	%
	a la Calidad (PFC)		
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	369	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	369	100.00%

## Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-25-01</b> Fortalecer la actualización de planes y Programas de Estudio para ofrecer Programas Educativos pertinentes en la disciplina, dinámicos y con innovación basada en el aprendizaje en entornos virtuales y en la vinculación.	3	6	10	\$ 382,148
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-25-02</b> Atender los marcos de referencia y las recomendaciones de los organismos acreditadores para mantener y fortalecer los indicadores de calidad de los PE de la DES-Técnica-PR-TX.	2	3	4	\$ 131,986
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-25-03</b> Impulsar la actualización docente, el desarrollo de la investigación y el trabajo colaborativo multidisciplinar para impulsar y fortalecer el grado de consolidación de los CA.	3	7	13	\$ 541,361
<b>Totales:</b>	<b>8</b>	<b>16</b>	<b>27</b>	<b>\$ 1,055,495.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-25-01</b>	Fortalecer la actualización de planes y Programas de Estudio para ofrecer Programas Educativos pertinentes en la disciplina, dinámicos y con innovación basada en el aprendizaje en entornos virtuales y en la vinculación.	\$ 382,148

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Actualizar los planes y programas de estudio de 4 Programas Educativos de la DES Técnica Poza Rica-Tuxpan.	4.00	\$ 59,826

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Agendar y realizar 3 reuniones de Academias por área de conocimiento al exterior y 6 reuniones al interior por semestre, de la DES-Técnica-PR-TX. Para realizar la actualización de los Programas Educativos.	\$ 59,826

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
25.1.1.2.7	Servicios	19	Viáticos Nacionales (transporte, hospedaje, y alimentos) para profesores de la DES-Técnica para realizar la actualización de los programas de estudio.	\$ 57,000
25.1.1.2.8	Servicios	1	Viáticos Nacionales (transporte, hospedaje, y alimentos) para profesores de la DES-Técnica para realizar la actualización de los programas de estudio.	\$ 2,826
<b>Total:</b>				<b>\$ 59,826</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Establecer 1 convenio de vinculación con los diferentes sectores para que los estudiantes y profesores de la DES-Técnica-PR-TX realicen actividades que impacten a los PE.	1.00	\$ 257,294

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Apoyar a los estudiantes y profesores de la DES-Técnica-PR-TX para realizar prácticas de campo, tesis y estancias de investigación para el mejoramiento del proceso enseñanza-aprendizaje en los PE.	\$ 130,663

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
25.1.2.1.1 4	Servicios	6	Viáticos Nacionales (transporte, hospedaje, y alimentos) para que los alumnos realicen estancias en Instituciones de Educación Superior y Centros de Investigación.	\$ 120,000
25.1.2.1.1 5	Servicios	1	Viáticos Nacionales (transporte, hospedaje, y alimentos) para que los Académicos realicen estancias en Instituciones de Educación Superior y Centros de Investigación.	\$ 10,663
<b>Total:</b>				<b>\$ 130,663</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Equipar los laboratorios de la DES-Técnica-PR-TX para fortalecer y generar el intercambio académico de estudiantes y profesores de otras IES.	\$ 43,352

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
25.1.2.2.1 6	Infraestructura Académica	1	Equipo para realizar pruebas mecánicas en los laboratorios de la DES-Técnica-PR-TX.	\$ 43,352
<b>Total:</b>				<b>\$ 43,352</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.3</b>	Fomentar el dominio de un segundo idioma que permita la certificación de profesores y estudiantes de la DES-Técnica-PR-TX.	\$ 59,609

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
25.1.2.3.3	Servicios	2	Pago de curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para impartir cursos de capacitación en el idioma Ingles para profesores y estudiantes de la DES-Técnica-Poza Rica.	\$ 40,000
25.1.2.3.4	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para impartir cursos de capacitación en el idioma Ingles para profesores y estudiantes de la DES-Técnica-Poza Rica.	\$ 19,609
<b>Total:</b>				<b>\$ 59,609</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.4</b>	Vincular a los PE de la DES-Técnica-PR-TX con colegios, asociaciones, sociedades, ayuntamientos y cámaras afines a los PE de la DES-Técnica-PR-TX para fortalecer las bases académicas de la prácticas profesionales, servicio social y servicios profesionales, Además de desarrollar 1 programa de emprendurismo que incida en los 10 PE.	\$ 23,670

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
25.1.2.4.5	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) Para experto que impartirá capacitación a profesores para lograr la implementación de una incubadora de empresas para la DES-Técnica-PR-TX.	\$ 23,670
<b>Total:</b>				<b>\$ 23,670</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
4	Lograr que 50 estudiantes de la cohorte generacional de los PE de la DES-Técnica-PR-TX presenten el Examen General de Egreso de la Licenciatura (EGEL).	20.00	\$ 65,028

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
4.1	Aplicar el examen del EGEL a los estudiantes de la DES-Técnica-PR-TX para medir el nivel académico de los estudiantes a nivel nacional.	\$ 65,028

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
25.1.4.1.2	Servicios	32	Examen EGEL de estudiantes por Programa Educativo de la DES-Técnica Poza Rica.	\$ 64,000
25.1.4.1.3	Servicios	1	Examen EGEL de estudiante de la DES-Técnica Poza Rica.	\$ 1,028
<b>Total:</b>				<b>\$ 65,028</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-25-02</b>	Atender los marcos de referencia y las recomendaciones de los organismos acreditadores para mantener y fortalecer los indicadores de calidad de los PE de la DES-Técnica-PR-TX.	\$ 131,986

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
1	Implementar y ofrecer 2 Servicios Profesionales: 1) Pruebas mecánicas de materiales y 2) Análisis fisicoquímicos de aguas, certificados ante la Entidad Mexicana de Acreditación (EMA).	1.00	\$ 95,375

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.1	Capacitar y certificar al personal académico para desarrollo de laboratorios certificados ante la EMA.	\$ 52,023

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
25.2.1.1.2	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) sobre la metodología a seguir para lograr la Certificación de los Laboratorios de la DES Poza Rica	\$ 52,023
<b>Total:</b>				<b>\$ 52,023</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.2	Dar mantenimiento y certificar equipo de laboratorio.	\$ 43,352

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
25.2.1.2.2	Servicios	1	Mantenimiento a los equipos de laboratorio de Pruebas Mecánicas de materiales y/o Análisis físicoquímicos de aguas.	\$ 43,352
<b>Total:</b>				<b>\$ 43,352</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
2	Mejorar el acervo de 3 bibliotecas de los Programas Educativos, que beneficiará a los alumnos de la DES-Técnica-PR-TX.	150.00	\$ 36,611

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.4	Adquirir acervo bibliográfico en inglés y español para los PE de la DES-Técnica-PR-TX.	\$ 36,611

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
25.2.2.4.1 7	Acervos	12	Adquisición de acervo bibliográfico actualizado en temas de Ingeniería Eléctrica, Ambiental y Petrolera	\$ 36,000
25.2.2.4.1 8	Acervos	1	Adquisición de acervo bibliográfico actualizado en temas de Ingeniería Eléctrica	\$ 611
<b>Total:</b>				<b>\$ 36,611</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-25-03</b>	Impulsar la actualización docente, el desarrollo de la investigación y el trabajo colaborativo multidisciplinar para impulsar y fortalecer el grado de consolidación de los CA.	\$ 541,361

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
1	Lograr el estatus de "En consolidación" de 1 CA y mantener el estatus de 4 CA "En consolidación".	1.00	\$ 340,857

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.1	Estancias de investigación de profesores de los diferentes Cuerpos Académicos de la DES-Técnica-PR-TX, para consolidar redes de colaboración inter e intrainstitucionales.	\$ 125,830

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
25.3.1.1.2 2	Servicios	7	Viatico Nacionales de Profesores (transporte, hospedaje, y alimentos) para realizar estancias en Instituciones de Educación Superior y Centros de Investigación.	\$ 105,000
25.3.1.1.2 3	Servicios	1	Viáticos Nacionales de Profesores (transporte, hospedaje, y alimentos) para realizar estancias en Instituciones de Educación Superior y Centros de Investigación.	\$ 20,830
<b>Total:</b>				<b>\$ 125,830</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Estancias de investigación de estudiantes de los profesores de los diferentes Cuerpos Académicos de la DES-Técnica-PR-TX.	\$ 43,352

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
25.3.1.2.3	Servicios	2	Viáticos Nacionales de Profesores (transporte, hospedaje, y alimentos) para realizar estancias en Instituciones de Educación Superior y Centros de Investigación.	\$ 30,000
25.3.1.2.4	Servicios	1	Viáticos Nacionales de Profesores (transporte, hospedaje, y alimentos para realizar estancias en Instituciones de Educación Superior y Centros de Investigación.	\$ 13,352
<b>Total:</b>				<b>\$ 43,352</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Publicar las tesis de licenciatura que cuenten con resultados de calidad suficiente para que sean aceptados en revistas arbitradas e indexadas.	\$ 116,184

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
25.3.1.3.1 1	Servicios	5	Publicación de artículos de investigación de los P.E. de licenciatura de la DES en Revistas con reconocimiento de calidad arbitrado o indexado.	\$ 100,000
25.3.1.3.1 2	Servicios	1	Publicación de artículos de investigación de los P.E de licenciatura de la DES en Revistas con reconocimiento de calidad arbitrado o indexado.	\$ 16,184
<b>Total:</b>				<b>\$ 116,184</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.4</b>	Impartir cursos de capacitación y actualización disciplinares para ampliar el grado de conocimiento de los docentes de la DES-Técnica-PR-TX con la finalidad de generar especialistas en sus áreas de conocimiento.	\$ 55,491

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
25.3.1.4.3	Servicios	2	Pago de curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para impartir cursos de capacitación y actualización disciplinares para profesores de la DES-Técnica Poza Rica.	\$ 40,000
25.3.1.4.4	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (hospedaje, alimentación y transporte) para impartir cursos de capacitación y actualización disciplinares para profesores de la DES-Técnica Poza Rica.	\$ 15,491
<b>Total:</b>				<b>\$ 55,491</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Incrementar al menos 1 PTC y el número de SNI de 6 a 7 en la DES-Técnica-PR-TX.	2.00	\$ 34,682

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Publicar 10 productos resultado de la investigación en revistas arbitradas e indexadas que pertenezcan al Journal Citation Reports (JCR), Libros y Capítulos de libro.	\$ 34,682

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
25.3.2.1.2	Servicios	2	Publicación de artículos derivados de los proyectos de investigación de profesores de la DES-Técnica Poza Rica, en revistas con reconocimiento de calidad arbitrado o indexado.	\$ 20,000
25.3.2.1.3	Servicios	1	Publicación de artículos derivados de los proyectos de investigación de profesores de la DES-Técnica Poza Rica, en revistas con reconocimiento de calidad arbitrado o indexado.	\$ 14,682
<b>Total:</b>				<b>\$ 34,682</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Realizar 8 eventos académicos por DES-Técnica-PR-TX que permita la participación de profesores, investigadores y profesionistas reconocidos a nivel nacional e internacional.	4.00	\$ 165,822

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Realizar 1 ciclo de conferencias disciplinares (por facultad) de innovación e investigación tecnológica y sustentable que impacten en los PE de la DES-Técnica-PR-TX. Incluyendo actividades deportivas, artísticas y culturales.	\$ 94,291

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
25.3.3.1.9	Servicios	10	Viáticos Nacionales (transporte, hospedaje, y alimentación) para invitados que impartirán platicas relacionadas con Desarrollo Sostenible que impacten en los PE de la DES-Técnica Poza Rica.	\$ 90,000
25.3.3.1.10	Servicios	1	Viáticos para invitado Extranjero (transporte, hospedaje, y alimentación) que imparta platicas relacionadas con Sustentabilidad e Industria que impacten en los PE de la DES-Técnica Poza Rica y cuente con una trayectoria sobresaliente en su campo.	\$ 4,291
<b>Total:</b>				<b>\$ 94,291</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.3</b>	Llevar a cabo la Semana Nacional de Ciencia y Tecnología para que los estudiantes de la DES-Técnica-PR-TX presenten sus proyectos de investigación y desarrollos tecnológicos.	\$ 71,531

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
25.3.3.3.4	Servicios	1	Viáticos (transporte, hospedaje, y alimentación) para invitar a personas con trayectoria que impacte en la formación de los estudiantes de los diferentes PE de la DES-Técnica Poza Rica	\$ 71,531
<b>Total:</b>				<b>\$ 71,531</b>

### *Resumen General de Rubros*

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$975,532.00	92.42 %
Infraestructura Académica	\$43,352.00	4.11 %
Acervos	\$36,611.00	3.47 %
	\$1,055,495.00	100.00 %

### *P/PFCE-2017-30MSU0940B-26*

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Mejoramiento de la capacidad y competitividad académica de la DES Biológico Agropecuaria Acayucan	\$ 1,563,694

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso		Número	%
<b>Capacidad Académica</b>			
Total de Profesores de Tiempo Completo.		Total: 14	%
<b>IC 1.1.1.3</b>	Maestría	5	35.71%
<b>IC 1.1.1.4</b>	Doctorado	9	64.29%
<b>IC 1.1.1.5</b>	Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	14	100.00%
<b>IC 1.1.1.6</b>	Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	9	64.29%
<b>IC 1.1.1.7</b>	Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	11	78.57%
<b>IC 1.1.1.8</b>	Adscripción al SNI o SNC	2	14.29%
<b>IC 1.1.1.9</b>	Participación en el programa de tutorías	12	85.71%
Total de profesores que conforman la planta académica		Total: 31	%
<b>IC 1.1.2.1</b>	Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	20	64.52%
Total de Cuerpos Académicos		Total: 2	%
<b>IC 1.1.3.2</b>	En Consolidación	2	100.00%
<b>Competitividad Académica</b>			
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic		Total: 2	%
<b>IC 1.2.1.1</b>	Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	2	100.00%
<b>IC 1.2.1.2</b>	Número y % de PE con currículo flexible	2	100.00%
<b>IC 1.2.1.3</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	2	100.00%
<b>IC 1.2.1.4</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	2	100.00%
<b>IC 1.2.1.5</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	2	100.00%
<b>IC 1.2.1.6</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	2	100.00%
<b>IC 1.2.1.7</b>	Número y % de PE basado en competencias	2	100.00%
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables		Total: 2	%
<b>IC 1.2.2.1</b>	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	1	50.00%
<b>IC 1.2.2.3</b>	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	1	50.00%
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic		Total: 305	%
<b>IC 1.2.3.1</b>	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	203	66.56%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	70	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	70	100.00%

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-26-01</b> Asegurar la competitividad académica de la DES través del reconocimiento de calidad de sus PE y mejora de los indicadores de desempeño estudiantil	1	2	32	\$ 1,042,768
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-26-02</b> Mejorar la formación integral y flexible de los estudiantes a través de la eficiente operación de programas establecidos en el modelo educativo institucional, de acuerdo al contexto de la DES.	2	5	10	\$ 244,647
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-26-03</b> Mejorar la capacidad académica mediante la habilitación de los PTC, el incremento del número de académicos con Perfil deseable PRODEP e incorporación al SNI y promover una mayor participación en proyectos de investigación y vinculación en el marco de las LGAC, en redes de colaboración académica con IES nacionales y extranjeras para la consolidación del CA	2	3	15	\$ 276,279
<b>Totales:</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>57</b>	<b>\$ 1,563,694.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-26-01</b>	Asegurar la competitividad académica de la DES través del reconocimiento de calidad de sus PE y mejora de los indicadores de desempeño estudiantil	\$ 1,042,768

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Atender 12 recomendaciones emitidas por los CIEES al programa educativo de Ingeniería en Sistemas de Producción Agropecuaria	12.00	\$ 1,042,768

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<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: equipos agrícolas, pecuarios, acuícolas, de laboratorio y deportivo, mobiliario escolar	\$ 900,979

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
26.1.1.2.1	Infraestructura Académica	5	Disco difusor de aire en cerámica de 20 cm de diámetro	\$ 6,000
26.1.1.2.3	Materiales	5	Cabezas de poder. Bomba para agua dulce resum/3800 Capacidad de movimiento 2000 litros por hora	\$ 3,500
26.1.1.2.4	Infraestructura Académica	1	Compresor de 3 hp. Voltaje 230/460 . Con ventilador. CFM 98.	\$ 14,000
26.1.1.2.5	Infraestructura Académica	1	Cisterna de 10000 litros, Tricapa	\$ 18,000
26.1.1.2.1 0	Infraestructura Académica	1	Medidor de pH , conductividad y temperatura. Equipo portátil con memoria interna para 50 datos, pantalla con luz, electrodos	\$ 3,000
26.1.1.2.1 1	Infraestructura Académica	3	Equipo de campo para realizar análisis químico de agua (pH, nitritos, nitratos, amonio, fosfato)	\$ 7,500
26.1.1.2.1 2	Infraestructura Académica	2	Termómetro digital de máximas y mínimas	\$ 2,000
26.1.1.2.1 5	Infraestructura Académica	2	Contador manual para alevines. Marcador con rango de una unidad	\$ 2,000
26.1.1.2.1 6	Infraestructura Académica	1	Eclosionador de jarra con asa metálica para peces con capacidad 6.8 litros ( 18	\$ 3,500
26.1.1.2.1 7	Infraestructura Académica	3	Microscopio compuesto con sistema mecánico, óptico e iluminación. Cabeza rotativa en 360°, ocular 10X, objetivos acromáticos 4X, 10X, 40X y 100X, lámpara incandescente de 20V	\$ 90,000
26.1.1.2.1 9	Infraestructura Académica	2	Generador de luz Power Boss 2500 / 3500 watts - Motor de 6.5hp / 196cc - 10hrs de operación - 4 tomacorrientes de 120v / 20A	\$ 18,000
26.1.1.2.3 1	Infraestructura Académica	2	Pistola digital láser para medir temperatura de -20 ° F a 932 ° F (-30 ° C a 500 ° C)	\$ 12,000
26.1.1.2.3 2	Infraestructura Académica	5	Medidor digital de humedad del suelo con medición de 0 a 10 (0 seco, 10 saturado), Vástago de 60 cm	\$ 15,600
26.1.1.2.3 6	Infraestructura Académica	1	Vitrina mixta	\$ 29,852
26.1.1.2.3 7	Infraestructura Académica	1	Vitrina de piso	\$ 17,156
26.1.1.2.4 0	Infraestructura Académica	3	Cámara digital 5mp incluye software	\$ 40,860
26.1.1.2.4 2	Infraestructura Académica	2	Centrífuga	\$ 140,000
26.1.1.2.4 3	Infraestructura Académica	1	Balanza analítica	\$ 65,515
26.1.1.2.4 4	Infraestructura Académica	2	Agitador magnético con calefacción	\$ 57,406
26.1.1.2.4 8	Infraestructura Académica	5	Bandeja de exhibición de insectos 12 x 16 in	\$ 5,250
26.1.1.2.5 7	Infraestructura Académica	2	Fregadero una tarja de acero inoxidable (2.30 x 0.70 x 0.90 m)	\$ 18,264
26.1.1.2.5 9	Infraestructura Académica	3	Anaqueles metálicos de acero inoxidable de cuatro entrepaños (1.40 X 0.45 X 1.80 M)	\$ 14,325
26.1.1.2.6 5	Infraestructura Académica	1	Autoclave digital semiautomática con capacidad de 60 litro	\$ 133,000
26.1.1.2.6 6	Infraestructura Académica	5	Mecheros	\$ 24,175

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
26.1.1.2.6 8	Infraestructura Académica	1	Tambos de acero inoxidable con capacidad de 200 litros con la parte superior abierta	\$ 16,160
26.1.1.2.8 7	Materiales	1	kit de material de laboratorio (cajas de petri, matraces, vasos de precipitado, papel filtro, pinzas de disección, pipetas, micropipetas, guantes de asbesto, colador de acero, mecheros, guante de nitrilo) para el laboratorio de Bromatología, Suelos y Agua	\$ 68,000
26.1.1.2.8 8	Materiales	1	Kit materiales (bolsas con malla, contenedor de plástico, caja calada, red para atrapar peces, charolas, bandeja de exhibición, guantes de nitrilo, neopreno y acrílico) para la práctica de los estudiantes en módulo acuícola	\$ 31,916
26.1.1.2.8 9	Infraestructura Académica	1	Báscula granataria de precisión Capacidad 3 kg, pantalla electrónica LCD, retroalimentada con luz blanca, dígitos grandes 24 mm de alto, visibilidad a distancia. Plataforma de 230mm x 300 mm, acero inoxidable, Energía, batería recargable para 70 horas, 6V/4 Ah.	\$ 4,000
26.1.1.2.9 0	Infraestructura Académica	1	Estufa bacteriológica para cultivo microbiano, cap. 125 l, rango de temperatura de 5 a 65 grados centígrados	\$ 40,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 900,979</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Atención a las recomendaciones de mejora de la infraestructura tecnológica para el uso de tecnologías de comunicación destinada al fortalecimiento de la capacidad académica de la DES: centro de cómputo, sala audiovisual y de videoconferencias.	\$ 141,789

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
26.1.1.3.4	Infraestructura Académica	7	Computadora de escritorio, Sistema operativo de 64 bits, memoria RAM 4 Gb, disco duro 1 Tb	\$ 97,440
26.1.1.3.8	Infraestructura Académica	2	No break con capacidad de 900 va / 475 watts tiempo de respaldo hasta 50 minutos 8 contactos (4 con supresión de picos y 4 con batería de respaldo) pantalla LCD integrada que indica capacidad de la batería y voltaje de entrada permite colocar el ups de forma horizontal o vertical ideal	\$ 7,002
26.1.1.3.1 8	Infraestructura Académica	3	Videoprojector SVGA, 3200 Lúmenes, HDMI, lámpara de 10,000 Horas	\$ 37,347
<b>Total:</b>				<b>\$ 141,789</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-26-02</b>	Mejorar la formación integral y flexible de los estudiantes a través de la eficiente operación de programas establecidos en el modelo educativo institucional, de acuerdo al contexto de la DES.	\$ 244,647

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Lograr que 4 alumnos participen en programas de movilidad nacional e internacional.	4.00	\$ 131,625

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.1	Fortalecimiento del Programa Estratégico de movilidad estudiantil, incrementando la participación de los estudiantes en estancias académicas nacionales e internacionales, y dar seguimiento oportuno a la revalidación y equivalencia de los estudios que correspondan.	\$ 96,543

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
26.2.1.1.1 1	Servicios	3	Pago de viáticos (transporte terrestre nacional, hospedaje y alimentos) para estudiantes de licenciatura que realicen movilidad en IES nacionales, durante seis meses	\$ 48,363
26.2.1.1.1 2	Servicios	3	Pago de viáticos (transporte terrestre nacional, hospedaje y alimentos) para estudiantes de licenciatura que realicen movilidad en IES nacionales, durante seis meses	\$ 48,180
<b>Total:</b>				<b>\$ 96,543</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.2	Impulso para la realización de actividades académicas relacionadas con las ciencias biológicas y agropecuarias: asistencia a congresos, conferencias, foros, seminarios, talleres, prácticas de investigación y participación en el programa "Verano de la Investigación Científica"	\$ 35,082

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
26.2.1.2.7	Servicios	6	Pago de transporte terrestre nacional, hospedaje y alimentos para estudiantes de licenciatura que participan como ponentes en congresos nacionales en temáticas de ciencias biológicas y agropecuarias	\$ 35,082
<b>Total:</b>				<b>\$ 35,082</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
2	Lograr que 40 (80%) asignaturas estén actualizada con enfoques de complejidad, competencias, uso de tecnologías, investigación y vinculación y propicie la participación de los estudiantes en escenarios reales de aprendizaje.	10.00	\$ 113,022

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.1	Capacitación disciplinaria y pedagógica a los profesores en temáticas de su disciplina e innovación educativa que les proporcione herramientas para la actualización de sus programas y su desempeño docente.	\$ 44,234

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
26.2.2.1.1 8	Servicios	3	Pago de inscripción, transporte terrestre nacional, hospedaje y alimentos para asistencia de académicos a cursos de temáticas de ciencias agropecuarias en IES nacionales	\$ 22,338
26.2.2.1.1 9	Servicios	2	Pago de inscripción, transporte terrestre nacional, hospedaje y alimentos para asistencia de académicos a cursos de temáticas de ciencias agropecuarias en IES nacionales	\$ 14,892
26.2.2.1.2 0	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (transporte nacional, hospedaje y alimentos) para académico externo que impartirá taller sobre temática cursos virtuales y modalidad en línea	\$ 7,004
<b>Total:</b>				<b>\$ 44,234</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Modernización del Centro Multimedia como elemento clave para fortalecer la innovación educativa	\$ 26,917

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
26.2.2.2.2	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio, procesador de 3 núcleos, memoria RAM 8 Gb, disco duro 1 Tb	\$ 14,917
26.2.2.2.3	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio, procesador de 2 núcleos, memoria RAM 4 Gb, disco duro 1 Tb	\$ 12,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 26,917</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.3</b>	Desarrollo de estancias y prácticas de campo en los sitios estratégicos con los que se tiene actividades de vinculación e investigación y cuya temática se centra en el uso sustentable de los recursos naturales y los avances científicos en la producción agropecuaria.	\$ 41,871

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
26.2.2.3.7	Servicios	5	Pago de transporte terrestre nacional, hospedaje y alimentos para asistencia de estudiantes de licenciatura a realizar trabajos de investigación en temática de ciencias agropecuarias, en instalaciones de IES nacionales.	\$ 27,000
26.2.2.3.8	Servicios	3	Pago de transporte terrestre nacional, hospedaje y alimentos para asistencia de estudiantes de licenciatura a realizar trabajos de investigación en temática de ciencias agropecuarias, en campos experimentales y módulos de producción nacionales.	\$ 14,871
<b>Total:</b>				<b>\$ 41,871</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-26-03</b>	Mejorar la capacidad académica mediante la habilitación de los PTC, el incremento del número de académicos con Perfil deseable PRODEP e incorporación al SNI y promover una mayor participación en proyectos de investigación y vinculación en el marco de las LGAC, en redes de colaboración académica con IES nacionales y extranjeras para la consolidación del CA	\$ 276,279

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
1	Lograr que 1 PTC de la DES cuente con Perfil Deseable PRODEP	1.00	\$ 65,080

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.3	Apoyo para la participación en eventos académicos nacionales e internacionales para la presentación de la productos científicos y académicos derivados de las LGAC y el establecimiento de redes de colaboración conjunta con IES nacionales e internacionales	\$ 65,080

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
26.3.1.3.1 5	Servicios	8	Pago de viáticos (transporte terrestre nacional, hospedaje y alimentos) para profesores que participarán como ponentes en congresos nacionales en temáticas de las ciencias agropecuarias	\$ 45,080
26.3.1.3.1 6	Servicios	1	Pago de viáticos (transporte terrestre nacional, transporte aéreo internacional) para profesores que participarán como ponentes en congreso internacional, sede por definir, en temáticas de innovación educativa	\$ 20,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 65,080</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
2	Mejorar el nivel de consolidación de 1 CA de la DES	1.00	\$ 211,199

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.1	Actualización de la infraestructura y material necesario para laboratorios y centros de apoyo en los que operan el Cuerpo Académico para el desarrollo de sus Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento	\$ 159,907

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
26.3.2.1.1	Infraestructura Académica	1	Estereoscopio de espejos	\$ 20,000
26.3.2.1.2	Infraestructura Académica	1	Medidor de Nitrógeno portátil	\$ 11,000
26.3.2.1.4	Infraestructura Académica	2	Medidor de Compactación de Suelo Analógico	\$ 11,000
26.3.2.1.5	Infraestructura Académica	1	Barrenas de 51 cm para muestreo de suelos para el monitoreo de los nutrientes del suelo, y nemátodos en el perfil del suelo	\$ 2,500
26.3.2.1.6	Infraestructura Académica	1	Barrenas de 60 cm para muestreo de suelos para el monitoreo de los nutrientes del suelo, y nemátodos en el perfil del suelo	\$ 4,500
26.3.2.1.7	Infraestructura Académica	1	Barrenas de 90 cm para muestreo de suelos para el monitoreo de los nutrientes del suelo, y nemátodos en el perfil del suelo	\$ 4,500
26.3.2.1.8	Infraestructura Académica	1	Juego de tubo Auger: 90 cm	\$ 14,000
26.3.2.1.1 1	Materiales	4	Vernier digital de 6", con pantalla LCD de hasta 5 dígitos Resolución/repetibilidad de 0.0005	\$ 3,200
26.3.2.1.1 4	Infraestructura Académica	4	Impresora multifuncional de inyección de tinta resolución hasta 1440 x 720 dpi interface usb 2.0 high speed (compatible con usb 1.1) y wifi (802.11 b/g/n) cartuchos recargable	\$ 18,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
26.3.2.1.2 0	Infraestructura Académica	3	Computadora portátil, Sistema operativo de 64 bits, procesador de 5 núcleos, memoria RAM de 8 Bg, disco duro de 1 Tb, pantalla de 15 pulgadas	\$ 54,000
26.3.2.1.2 1	Infraestructura Académica	1	Computadora portátil, procesador de 3 núcleos, disco duro de 1 Tb, memoria RAM de 8 Gb	\$ 17,207
<b>Total:</b>				<b>\$ 159,907</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Apoyo a la movilidad de los profesores para la realización de estancias cortas (mínimo 15 días) de investigación en instituciones nacionales e internacionales	\$ 51,292

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
26.3.2.2.7	Servicios	2	Pago de viáticos (transporte terrestre nacional, hospedaje y alimentos) para la asistencia de profesores a realizar un trabajo de investigación de temática de ciencias agropecuarias, en IES nacional.	\$ 22,500
26.3.2.2.8	Servicios	1	Pago de viáticos (transporte terrestre nacional, transporte aéreo internacional, hospedaje y alimentos) de profesor por su asistencia a IES internacional a realizar trabajo de investigación en la temática de ciencias agropecuarias.	\$ 28,792
<b>Total:</b>				<b>\$ 51,292</b>

### *Resumen General de Rubros*

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$334,102.00	21.37 %
Materiales	\$106,616.00	6.82 %
Infraestructura Académica	\$1,122,976.00	71.82 %
	\$1,563,694.00	100.00 %

### *P/PFCE-2017-30MSU0940B-27*

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Innovación e integralidad para una DES con calidad	\$ 1,133,680

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso		Número	%
<b>Capacidad Académica</b>			
Total de Profesores de Tiempo Completo.		Total: 37	%
IC 1.1.1.1	Licenciatura	1	2.70%
IC 1.1.1.2	Especialidad	5	13.51%
IC 1.1.1.3	Maestría	21	56.76%
IC 1.1.1.4	Doctorado	10	27.03%
IC 1.1.1.5	Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	26	70.27%
IC 1.1.1.6	Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	10	27.03%
IC 1.1.1.7	Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	21	56.76%
IC 1.1.1.8	Adscripción al SNI o SNC	4	10.81%
IC 1.1.1.9	Participación en el programa de tutorías	30	81.08%
Total de profesores que conforman la planta académica		Total: 85	%
IC 1.1.2.1	Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	30	35.29%
Total de Cuerpos Académicos		Total: 6	%
IC 1.1.3.2	En Consolidación	2	33.33%
IC 1.1.3.3	En Formación	4	66.67%
<b>Competitividad Académica</b>			
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic		Total: 3	%
IC 1.2.1.1	Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	3	100.00%
IC 1.2.1.2	Número y % de PE con currículo flexible	3	100.00%
IC 1.2.1.3	Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	3	100.00%
IC 1.2.1.4	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	2	66.67%
IC 1.2.1.5	Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	3	100.00%
IC 1.2.1.6	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	3	100.00%
IC 1.2.1.7	Número y % de PE basado en competencias	2	66.67%
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables		Total: 3	%
IC 1.2.2.2	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	3	100.00%
IC 1.2.2.3	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	3	100.00%
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic		Total: 1,392	%
IC 1.2.3.1	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	1,392	100.00%
Total de Programas Educativos de posgrado		Total: 2	%
IC 1.2.4.3	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	2	100.00%
IC 1.2.4.4	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	2	100.00%

Meta Compromiso		Número	%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	215	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	220	100.00%
Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.10.1</b>	Tasa de graduación para PE de posgrado	23	100.00%

## Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-27-01</b> Ofertar PE de licenciatura y posgrado de calidad reconocida por organismos externos.	3	6	17	\$ 861,424
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-27-02</b> Fortalecer la educación integral y el seguimiento del rendimiento de los estudiantes de licenciatura y posgrado a través de los diferentes programas institucionales.	1	1	4	\$ 116,183
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-27-03</b> Mejorar la habilitación de los PTC de la DES para contar con un mayor número de PTC con reconocimientos externos de calidad.	2	2	4	\$ 97,739
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-27-04</b> Fortalecer los CA a través de la revisión de su conformación y la LGAC que cultivan y revisar la infraestructura básica para el desarrollo de los trabajos de investigación.	1	2	5	\$ 58,334
Totales:	7	11	30	\$ 1,133,680.00

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-27-01</b>	Ofertar PE de licenciatura y posgrado de calidad reconocida por organismos externos.	\$ 861,424

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Elaborar un Plan de mejora continua para atender las recomendaciones de los organismos evaluadores.	1.00	\$ 603,909

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Incrementar el acervo bibliográfico de los PE de licenciatura en otros idiomas.	\$ 171,854

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
27.1.2.1.1	Acervos	50	Adquisición de libros en la temática de Derecho	\$ 42,500
27.1.2.1.2	Acervos	50	Adquisición de libros en la temática de Pedagogía	\$ 42,500
27.1.2.1.3	Acervos	50	Adquisición de libros en la temática de Trabajo Social	\$ 42,500
27.1.2.1.4	Acervos	43	Adquisición de libros en la temática de Lenguas	\$ 43,000
27.1.2.1.5	Acervos	1	Adquisición de libros en la temática de Lenguas	\$ 1,354
<b>Total:</b>				<b>\$ 171,854</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Incrementar el uso de la tecnología educativa y de la información en el proceso de enseñanza aprendizaje.	\$ 432,055

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
27.1.2.2.2	Infraestructura Académica	1	iMac de 27 pulgadas con pantalla Retina 5K Procesador de 3.2 GHz Almacenamiento de 1 TB Procesador Intel Core i5 quad core de 3.2 GHz Turbo Boost de hasta 3.6 GHz 8 GB de memoria (dos unidades de 4 GB), configurable a 32 GB Fusion Drive de 1 TB1 AMD Radeon R9 M390 con 2 GB de memoria de video Pantalla Retina 5K P3 de 5120 x 2880	\$ 52,027
27.1.2.2.6	Infraestructura Académica	1	iMac de 27 pulgadas con pantalla Retina 5K Procesador de 3.2 GHz Almacenamiento de 1 TB Procesador Intel Core i5 quad core de 3.2 GHz Turbo Boost de hasta 3.6 GHz 8 GB de memoria (dos unidades de 4 GB)	\$ 50,028
27.1.2.2.7	Infraestructura Académica	20	Computadora de Escritorio: Procesador físico con cuatro núcleos independientes con velocidad de 3.1 GHz; Memoria RAM: De 8.0 GB SDRAM a 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: De 1 TB SATA a 7200 RPM	\$ 330,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 432,055</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Asegurar la calidad de los PE de posgrado atendiendo las observaciones realizadas por los pares evaluadores del CONACyT	2.00	\$ 127,680

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Incrementar el acervo bibliográfico de los PE de posgrado.	\$ 96,819

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
27.1.3.1.1	Acervos	48	Adquisición de libros en la temática de gestión para el aprendizaje	\$ 48,000
27.1.3.1.2	Acervos	48	Adquisición de libros en la temática de Trabajo Social	\$ 48,000
27.1.3.1.3	Acervos	1	Adquisición de libros en la temática de Trabajo Social	\$ 819
<b>Total:</b>				<b>\$ 96,819</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Fortalecer la infraestructura tecnológica de los PE de posgrado.	\$ 30,861

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
27.1.3.2.6	Infraestructura Académica	1	Computadora de portátil: Procesador físico con cuatro núcleos con velocidad de 2.0 GHz; Memoria: 8.0 GB con tecnología DDR3 de 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: 500 GB SATA, 7200 RPM	\$ 22,600
27.1.3.2.7	Infraestructura Académica	1	Impresora	\$ 8,261
<b>Total:</b>				<b>\$ 30,861</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>4</b>	Fomentar la cultura de la internacionalización para la participación de estudiantes de Licenciatura y de Posgrado en programas de intercambio que cuenten con convenios institucionales	7.00	\$ 129,835

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.2</b>	Impulsar la movilidad e intercambio académico de estudiantes a nivel nacional e internacional.	\$ 100,934

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
27.1.4.2.10	Servicios	3	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) para estudiantes de los PE de Licenciatura que realizaran estancias nacionales por un periodo en el marco de convocatoria de movilidad nacional publicada por la Dirección General de Relación Internacionales de la UV.	\$ 66,000
27.1.4.2.11	Servicios	2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) para estudiantes de los PE de posgrado que realizaran estancias nacionales por un periodo en el marco de convocatoria de movilidad nacional publicada por la Dirección General de Relación Internacionales de la UV.	\$ 23,288
27.1.4.2.12	Servicios	1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) para estudiantes de los PE de posgrado que realizaran estancias nacionales por un periodo en el marco de convocatoria de movilidad nacional publicada por la Dirección General de Relación Internacionales de la UV.	\$ 11,646
<b>Total:</b>				<b>\$ 100,934</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.3</b>	Impulsar la movilidad e intercambio académico de profesores a nivel nacional e internacional.	\$ 28,901

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
27.1.4.3.1 0	Servicios	1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) internacionales para profesores que realizaran estancias de actualización para fortalecer el intercambio académico en profesores de la DES (15 días)	\$ 28,901
<b>Total:</b>				<b>\$ 28,901</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-27-02</b>	Fortalecer la educación integral y el seguimiento del rendimiento de los estudiantes de licenciatura y posgrado a través de los diferentes programas institucionales.	\$ 116,183

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Incrementar la participación de los estudiantes en el EGEL en los PE.	3.00	\$ 116,183

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Aplicación del EGEL de los PE de la DES.	\$ 116,183

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
27.2.3.1.1	Servicios	25	Aplicación del EGEL para estudiantes de la carrera de Derecho	\$ 38,625
27.2.3.1.2	Servicios	25	Aplicación del EGEL para estudiantes de la carrera de Pedagogía	\$ 38,625
27.2.3.1.3	Servicios	24	Aplicación del EGEL para estudiantes de la carrera de Trabajo Social	\$ 37,080
27.2.3.1.4	Servicios	1	Aplicación del EGEL para estudiantes de la carrera de Trabajo Social	\$ 1,853
<b>Total:</b>				<b>\$ 116,183</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-27-03</b>	Mejorar la habilitación de los PTC de la DES para contar con un mayor número de PTC con reconocimientos externos de calidad.	\$ 97,739

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Incrementar el número de PTC que realicen investigación para mejorar su habilitación académica.	2.00	\$ 49,378

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.4</b>	Publicación de libros arbitrados y artículos en revistas indexadas.	\$ 49,378

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
27.3.1.4.2	Servicios	1	Impresión de libros con ISBN en la temática de las humanidades y ciencias sociales	\$ 35,000
27.3.1.4.3	Servicios	1	Diseño y edición de libros digitales con ISBN en la temática de las humanidades y ciencias sociales.	\$ 14,378
<b>Total:</b>				<b>\$ 49,378</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Actualizar a los académicos de la DES con cursos pedagógicos modernos y en el área de tecnologías de la información.	10.00	\$ 48,361

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.3</b>	Habilitar un espacio con tecnología básica que permita a los profesores el desarrollo de diversas actividades virtuales.	\$ 48,361

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
27.3.2.3.8	Infraestructura Académica	1	Pantalla 50 Pulgadas 1080p Full HD Smart TV 3D LEDSi	\$ 16,121
27.3.2.3.9	Infraestructura Académica	2	Pantalla 50 Pulgadas 1080p Full HD Smart TV 3D LEDSi	\$ 32,240
<b>Total:</b>				<b>\$ 48,361</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-27-04</b>	Fortalecer los CA a través de la revisión de su conformación y la LGAC que cultivan y revisar la infraestructura básica para el desarrollo de los trabajos de investigación.	\$ 58,334

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Cultivar y desarrollar las LGAC de los programas del posgrado	1.00	\$ 58,334

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Participar en congresos nacionales e internacionales para la presentación de ponencias derivadas de las LGAC.	\$ 34,129

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
27.4.3.1.1 3	Servicios	6	Viáticos (inscripción, traslado, hospedaje y alimentos) nacionales para estudiantes que participaran como ponentes eventos en la temática de ciencias sociales y humanidades	\$ 18,000
27.4.3.1.1 4	Servicios	2	Viáticos (traslado, hospedaje y alimentos) nacionales para profesores que participaran como ponentes eventos en la temática de ciencias sociales y humanidades	\$ 10,752
27.4.3.1.1 5	Servicios	1	Viáticos (traslado, hospedaje y alimentos) nacionales para profesores que participaran como ponentes eventos en la temática de ciencias sociales y humanidades	\$ 5,377
<b>Total:</b>				<b>\$ 34,129</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Realizar estancias académicas de profesores y estudiantes de posgrado que permita fortalecer las LGAC y los proyectos de intervención.	\$ 24,205

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
27.4.3.2.8	Servicios	1	Viáticos (traslado, hospedaje y alimentos) nacional para profesor que realizara estancia de investigación para fortalecer el trabajo de sus proyectos de intervención. (15 días).	\$ 10,000
27.4.3.2.9	Servicios	1	Viáticos (traslado, hospedaje y alimentos) nacional para profesor que realizara estancia de investigación para fortalecer el trabajo de sus proyectos de intervención. (15 días).	\$ 14,205
<b>Total:</b>				<b>\$ 24,205</b>

### *Resumen General de Rubros*

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$353,730.00	31.20 %
Infraestructura Académica	\$511,277.00	45.10 %
Acervos	\$268,673.00	23.70 %
	<b>\$1,133,680.00</b>	<b>100.00 %</b>

### *P/PFCE-2017-30MSU0940B-28*

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Fortalecimiento de la pertinencia y calidad de la educación para la Atención Integral Humanista y Sustentable de los Estudiantes.	\$ 1,055,492

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso		Número	%
<b>Capacidad Académica</b>			
Total de Profesores de Tiempo Completo.		Total: 19	%
IC 1.1.1.1	Licenciatura	2	10.53%
IC 1.1.1.2	Especialidad	3	15.79%
IC 1.1.1.3	Maestría	6	31.58%
IC 1.1.1.4	Doctorado	8	42.11%
IC 1.1.1.5	Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	11	57.89%
IC 1.1.1.6	Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	8	42.11%
IC 1.1.1.7	Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	9	47.37%
IC 1.1.1.8	Adscripción al SNI o SNC	6	31.58%
IC 1.1.1.9	Participación en el programa de tutorías	13	68.42%
Total de profesores que conforman la planta académica		Total: 44	%
IC 1.1.2.1	Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	30	68.18%
Total de Cuerpos Académicos		Total: 2	%
IC 1.1.3.2	En Consolidación	1	50.00%
IC 1.1.3.3	En Formación	1	50.00%
<b>Competitividad Académica</b>			
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic		Total: 2	%
IC 1.2.1.1	Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	2	100.00%
IC 1.2.1.2	Número y % de PE con currículo flexible	2	100.00%
IC 1.2.1.3	Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	2	100.00%
IC 1.2.1.4	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	2	100.00%
IC 1.2.1.5	Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	2	100.00%
IC 1.2.1.6	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	2	100.00%
IC 1.2.1.7	Número y % de PE basado en competencias	2	100.00%
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables		Total: 2	%
IC 1.2.2.2	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	1	50.00%
IC 1.2.2.3	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	2	100.00%
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic		Total: 750	%
IC 1.2.3.1	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	750	100.00%
Total de Programas Educativos de posgrado		Total: 2	%
IC 1.2.4.1	PE de posgrado que se actualizarán	0	0.00%
IC 1.2.4.3	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	2	100.00%
IC 1.2.4.4	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento	2	100.00%

Meta Compromiso		Número	%
	a la Calidad (PFC)		
Total de Matrícula de nivel posgrado		Total: 26	%
<b>IC 1.2.5.1</b>	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de calidad.	26	100.00%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	95	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	100	100.00%
Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.10.1</b>	Tasa de graduación para PE de posgrado	6	100.00%

## Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-28-01</b> Fortalecer la competitividad y calidad de educación integral y el seguimiento de los estudiantes de licenciatura y posgrado a través de los diferentes programas institucionales.	3	5	12	\$ 298,187
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-28-02</b> Aumentar el número de PTC con reconocimientos externos de calidad.	2	2	5	\$ 228,471
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-28-03</b> Fortalecer los CA y sus LGAC que cultivan mejorando la infraestructura básica para el de desarrollo de los trabajos de investigación y el incremento de la producción académica con reconocimiento de calidad nacional e internacional.	3	4	5	\$ 155,780
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-28-04</b> Ofertar PE de licenciatura y posgrado de calidad mediante la evaluación y acreditación de organismos externos.	3	4	10	\$ 373,054
<b>Totales:</b>	<b>11</b>	<b>15</b>	<b>32</b>	<b>\$ 1,055,492.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-28-01</b>	Fortalecer la competitividad y calidad de educación integral y el seguimiento de los estudiantes de licenciatura y posgrado a través de los diferentes programas institucionales.	\$ 298,187

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Implementar un programa para atender el rezago de los PE de las DES.	1.00	\$ 228,538

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Incrementar el acervo bibliográfico.	\$ 91,755

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
28.1.2.1.1	Acervos	35	Adquisición de libros en la temática de Derecho	\$ 29,750
28.1.2.1.2	Acervos	35	Adquisición de libros en la temática de Sociología	\$ 29,750
28.1.2.1.3	Acervos	31	Adquisición de libros en la temática de Lenguas	\$ 31,000
28.1.2.1.4	Acervos	1	Adquisición de libros en la temática de Lenguas	\$ 1,255
<b>Total:</b>				<b>\$ 91,755</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Desarrollar prácticas de campo para 25 estudiantes que se encuentran en fase de titulación.	\$ 28,036

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
28.1.2.2.5	Servicios	11	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) nacionales para estudiantes que realizaran prácticas de campo en el marco de las Experiencias Educativas de Vinculación, Formulación y Evaluación de Proyectos.	\$ 25,696
28.1.2.2.6	Servicios	1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) nacionales para estudiantes que realizaran prácticas de campo en el marco de las Experiencias Educativas de Vinculación, Formulación y Evaluación de Proyectos.	\$ 2,340
<b>Total:</b>				<b>\$ 28,036</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.3</b>	Apoyo de estancias de investigación nacionales e internacionales de estudiantes. (6 estudiantes)	\$ 108,747

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
28.1.2.3.7	Servicios	3	Viáticos (traslado, hospedaje y alimentos) para estudiantes de los PE de Licenciatura que realizarán estancias nacionales por un periodo en el marco de convocatoria de movilidad nacional publicada por la Dirección General de Relación Internacionales de la UV.	\$ 81,558
28.1.2.3.8	Servicios	1	Viáticos (traslado, hospedaje y alimentos) para estudiantes de los PE de Licenciatura que realizarán estancias nacionales por un periodo en el marco de convocatoria de movilidad nacional publicada por la Dirección General de Relación Internacionales de la UV.	\$ 27,189
<b>Total:</b>				<b>\$ 108,747</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Mejorar un programa educativo mediante la presentación del EGEL para elevar la tasa de titulación.	1.00	\$ 27,187

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Aplicación del EGEL del PE de Derecho para el fortalecimiento de la Competitividad académica.	\$ 27,187

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
28.1.3.1.1	Servicios	17	Aplicación del EGEL para estudiantes de la carrera de Derecho	\$ 26,265
28.1.3.1.2	Servicios	1	Aplicación del EGEL para estudiantes de la carrera de Derecho	\$ 922
<b>Total:</b>				<b>\$ 27,187</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>4</b>	Apoyar a estudiantes para que realicen una actividad cultural	12.00	\$ 42,462

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.1</b>	Realizar 2 actividades culturales para los PE de licenciatura.	\$ 42,462

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
28.1.4.1.5	Servicios	12	Viáticos nacionales (transporte, hospedaje y alimentos) para estudiantes que realizarán prácticas escolares para impartir obras de teatro a estudiantes de la DES.	\$ 22,452
28.1.4.1.6	Materiales	5	Vestuario para estudiantes de la DES que participan en actividades artísticas en coordinación con los Talleres Libres de Artes	\$ 20,010
<b>Total:</b>				<b>\$ 42,462</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-28-02</b>	Aumentar el número de PTC con reconocimientos externos de calidad.	\$ 228,471

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
1	Incrementar el número de PTC con perfil deseable ProDEP y los PTC SNI de la DES.	2.00	\$ 135,084

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.1	Incrementar el número de PTC y académicos de asignatura que impartan tutoría mediante el programa institucional, habilitando espacios presenciales y virtuales.	\$ 135,084

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
28.2.1.1.5	Infraestructura Académica	4	Computadora de Escritorio: Procesador físico con cuatro núcleos independientes con velocidad de 3.1 GHz; Memoria RAM: De 8.0 GB SDRAM a 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: De 1 TB SATA a 7200 RPM;	\$ 67,584
28.2.1.1.6	Infraestructura Académica	5	PROYECTOR DE VIDEO DE 4000 ANSI LUMINES CONTRASTE 15000:1 O SUPERIOR	\$ 67,500
<b>Total:</b>				<b>\$ 135,084</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
2	Capacitar y actualizar a docentes y estudiantes en los procesos de enseñanza aprendizaje de los PE de la Licenciatura y Posgrado incorporando las Tecnologías de la Información, mismos que replicaran en talleres en cada PE.	2.00	\$ 93,387

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.2	Habilitación de espacios de los PE de licenciatura y posgrados del PNPC de la región, promoviendo en los estudiantes ámbitos de aprendizaje alternativos y procesos de innovación que centran su atención en el aprendizaje.	\$ 93,387

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
28.2.2.2.7	Infraestructura Académica	1	Mesa de trabajo circular 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.	\$ 5,293
28.2.2.2.8	Infraestructura Académica	1	Mesa de trabajo circular 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.	\$ 5,294
28.2.2.2.9	Infraestructura Académica	4	Computadora portátil: Procesador físico con cuatro núcleos con velocidad de 2.0 GHz; Memoria: 8.0 GB con tecnología DDR3 de 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: 500 GB SATA, 7200 RPM	\$ 82,800
<b>Total:</b>				<b>\$ 93,387</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
OP/PFCE-2017-30MSU0940B-28-03	Fortalecer los CA y sus LGAC que cultivan mejorando la infraestructura básica para el de desarrollo de los trabajos de investigación y el incremento de la producción académica con reconocimiento de calidad nacional e internacional.	\$ 155,780

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
1	Incorporar CAEF y mantener el CAEC existente.	2.00	\$ 100,387

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.1	Apoyar a 2 cuerpos académicos en consolidación (CAEC) y en Formación (CAEF) para cubrir los gastos de publicación del resultado de los proyectos derivados de la LGAC que cultivan.	\$ 41,596

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
28.3.1.1.2	Servicios	1	Impresión de libros con ISBN en la temática de las humanidades y ciencias sociales	\$ 41,596
<b>Total:</b>				<b>\$ 41,596</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.2	Difundir los resultados de investigación en eventos académicos nacionales e internacionales.	\$ 58,791

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
28.3.1.2.7	Servicios	3	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) nacionales para profesores que participaran como ponentes eventos en la temática de ciencias sociales y humanidades	\$ 24,900
28.3.1.2.8	Servicios	1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) internacionales para profesores que participaran como ponentes eventos en la temática de ciencias sociales y humanidades	\$ 33,891
<b>Total:</b>				<b>\$ 58,791</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
3	Fomentar dos proyectos de vinculación con los sectores productivo y social de los CA de la DES ligadas a las LGAC que cultivan incorporando a estudiantes de los PE de la región.	2.00	\$ 26,167

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
3.1	Incrementar la participación de profesores (3) y estudiantes (3), integrantes y colaboradores de Cuerpos Académicos en proyectos de investigación científica y aplicada.	\$ 26,167

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
28.3.3.1.8	Servicios	1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) nacionales para profesores que realizaran estancias de investigación para fortalecer el trabajo conjunto de las LGAC de los CA de la DES (15 días) .	\$ 26,167
<b>Total:</b>				<b>\$ 26,167</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
4	Difundir las diversas convocatorias para que profesores de la DES aplique y participe en los programas de movilidad académica nacional e internacional.	1.00	\$ 29,226

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
4.2	Apoyar la movilidad académica internacional de PTC y académicos de Asignatura.	\$ 29,226

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
28.3.4.2.4	Servicios	1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) internacionales para profesores que realizaran estancias de investigación para fortalecer el trabajo conjunto de las LGAC de los CA de la DES (15 días) .	\$ 29,226
<b>Total:</b>				<b>\$ 29,226</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-28-04</b>	Ofertar PE de licenciatura y posgrado de calidad mediante la evaluación y acreditación de organismos externos.	\$ 373,054

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
2	Un PE de la DES atienda una recomendación de los organismos evaluadores.	1.00	\$ 88,952

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.1	Diseñar e implementar un proyecto que permita concluir la atención a las recomendaciones de los organismos evaluadores y acreditadores con la finalidad de fortalecer los PE de la DES.	\$ 88,952

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
28.4.2.1.1 2	Servicios	10	Viáticos (traslado, hospedaje y alimentos) nacionales para estudiantes que participaran como ponentes eventos en la temática de ciencias sociales y humanidades.	\$ 50,000
28.4.2.1.1 3	Servicios	2	Viáticos (traslado, hospedaje y alimentos) nacionales para estudiantes que participaran como ponentes eventos en la temática de ciencias sociales y humanidades.	\$ 38,952
<b>Total:</b>				<b>\$ 88,952</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Incrementar la participación de estudiantes de PE de licenciatura y de posgrado en programas de intercambio que cuenten con convenios institucionales para fomentar la cultura de la internacionalización.	3.00	\$ 177,394

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Impulsar la movilidad e intercambio académico de estudiantes a nivel internacional.	\$ 126,419

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
28.4.3.1.7	Servicios	2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) para estudiantes de los PE de Licenciatura que realizaran estancias internacionales por un periodo en el marco de convocatoria de movilidad internacional publicada por la Dirección General de Relación Internacionales de la UV.	\$ 84,278
28.4.3.1.8	Servicios	3	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) para estudiantes de los PE de posgrado que realizaran estancias internacionales por un periodo en el marco de convocatoria de movilidad internacional publicada por la Dirección General de Relación Internacionales de la UV.	\$ 42,141
<b>Total:</b>				<b>\$ 126,419</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.3</b>	Incrementar la bibliografía de contenidos disciplinares de los PE en otro idioma.	\$ 50,975

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
28.4.3.3.1	Acervos	25	Adquisición de libros en la temática de Derecho en otro idioma	\$ 25,000
28.4.3.3.2	Acervos	25	Adquisición de libros en la temática de Sociología en otro idioma	\$ 25,000
28.4.3.3.4	Acervos	1	Adquisición de libros en la temática de Sociología en otro idioma	\$ 975
<b>Total:</b>				<b>\$ 50,975</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>4</b>	Asegurar la calidad de PE de posgrado atendiendo las observaciones realizadas por los pares académicos del CONACYT.	1.00	\$ 106,708

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.1</b>	Diseñar e implementar un proyecto integral que permita atender las recomendaciones de los evaluadores para fortalecer el posgrado y su permanencia en el PNPC.	\$ 106,708

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
28.4.4.1.1	Acervos	62	Adquisición de libros en la temática de la Especialización en Promoción de la Lectura	\$ 52,700
28.4.4.1.2	Acervos	62	Adquisición de libros en la temática de Maestría en Enseñanza del Inglés como Lengua Extranjera	\$ 52,700
28.4.4.1.9	Acervos	1	Adquisición de libros en la temática de Maestría en Enseñanza del Inglés como Lengua Extranjera	\$ 1,308
<b>Total:</b>				<b>\$ 106,708</b>

**Resumen General de Rubros**

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$557,573.00	52.83 %
Materiales	\$20,010.00	1.90 %
Infraestructura Académica	\$228,471.00	21.65 %
Acervos	\$249,438.00	23.63 %
	\$1,055,492.00	100.00 %

**P/PFCE-2017-30MSU0940B-29**

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Innovación y calidad académicas con pertinencia social	\$ 1,485,510

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.	Total: 20	%
IC 1.1.1.1 Licenciatura	0	0.00%
IC 1.1.1.2 Especialidad	1	5.00%
IC 1.1.1.3 Maestría	12	60.00%
IC 1.1.1.4 Doctorado	7	35.00%
IC 1.1.1.5 Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	12	60.00%
IC 1.1.1.6 Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	7	35.00%
IC 1.1.1.7 Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	11	55.00%
IC 1.1.1.8 Adscripción al SNI o SNC	1	5.00%
IC 1.1.1.9 Participación en el programa de tutorías	12	60.00%
Total de profesores que conforman la planta académica	Total: 52	%
IC 1.1.2.1 Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	24	46.15%
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		
Total de Cuerpos Académicos	Total: 2	%
IC 1.1.3.2 En Consolidación	1	50.00%
IC 1.1.3.3 En Formación	1	50.00%
<b>Competitividad Académica</b>		
<b>Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic	Total: 2	%
IC 1.2.1.1 Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	2	100.00%
IC 1.2.1.2 Número y % de PE con currículo flexible	2	100.00%
IC 1.2.1.3 Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	2	100.00%
IC 1.2.1.7 Número y % de PE basado en competencias	1	50.00%
<b>Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables	Total: 2	%
IC 1.2.2.2 Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	2	100.00%
IC 1.2.2.3 Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	2	100.00%

Meta Compromiso		Número	%
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic		Total: 840	%
<b>IC 1.2.3.1</b>	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	840	100.00%
Total de Programas Educativos de posgrado		Total: 1	%
<b>IC 1.2.4.3</b>	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	1	100.00%
<b>IC 1.2.4.4</b>	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	1	100.00%
Total de Matrícula de nivel posgrado		Total: 10	%
<b>IC 1.2.5.1</b>	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de calidad.	10	100.00%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	130	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	125	100.00%
Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.10.1</b>	Tasa de graduación para PE de posgrado	8	100.00%

## Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-29-01</b> Asegurar la competitividad académica de la DES manteniendo la calidad y pertinencia social de sus PE y de los servicios que ofrece el CI y los CAAs; impulsando la actualización de sus planes y programas de estudio y la innovación educativa, para atender las necesidades regionales.	2	3	9	\$ 439,483
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-29-02</b> Ofertar PE de licenciatura y posgrado de calidad reconocida por organismos externos.	2	4	9	\$ 330,584
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-29-03</b> Fortalecer la educación integral y el seguimiento del rendimiento de los estudiantes de licenciatura posgrado a través de los diferentes programas institucionales.	2	3	8	\$ 257,171
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-29-04</b> Fortalecer la capacidad académica institucional a partir de elevar el nivel de habilitación de la planta docente y el de reconocimiento de los CA de la DES, sustentados en la cooperación y la movilidad académicas, en favor de la pertinencia social de la investigación y vinculación.	4	7	14	\$ 458,272
Totales:	10	17	40	\$ 1,485,510.00

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-29-01</b>	Asegurar la competitividad académica de la DES manteniendo la calidad y pertinencia social de sus PE y de los servicios que ofrece el CI y los CAAs; impulsando la actualización de sus planes y programas de estudio y la innovación educativa, para atender las necesidades regionales.	\$ 439,483

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Revisar los PE de licenciatura y PE de posgrado de la DES, analizando y actualizando los contenidos de las EE con un sentido de pertinencia social y en contextos reales.	3.00	\$ 134,566

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Dotar a los dos PE y al CI y los CAAs de material bibliográfico especializado congruente con la modificación de los Planes de Estudios y la actualización de los programas por asignatura.	\$ 134,566

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
29.1.1.2.1	Acervos	50	Adquisición de libros en la temática de Derecho	\$ 42,500
29.1.1.2.2	Acervos	50	Adquisición de libros en la temática de Trabajo Social	\$ 42,500
29.1.1.2.3	Acervos	49	Adquisición de libros en la temática de Lenguas	\$ 49,000
29.1.1.2.4	Acervos	1	Adquisición de libros en la temática de Lenguas	\$ 566
<b>Total:</b>				<b>\$ 134,566</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Fortalecer un PE en el proceso de enseñanza aprendizaje en modalidad virtual.	1.00	\$ 304,917

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Promover el uso generalizado de las TIC en los procesos de enseñanza aprendizaje de los dos PE de la DES y del CI y apoyar la flexibilización del modelo educativo mediante la oferta de EE en la modalidad virtual.	\$ 241,970

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
29.1.2.1.7	Infraestructura Académica	1	Computadora de portátil: Procesador físico con cuatro núcleos con velocidad de 2.0 GHz; Memoria: 8.0 GB con tecnología DDR3 de 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: 500 GB SATA, 7200 RPM	\$ 23,570
29.1.2.1.8	Infraestructura Académica	8	Computadora de Escritorio: Procesador físico con cuatro núcleos independientes con velocidad de 3.1 GHz; Memoria RAM: De 8.0 GB SDRAM a 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: De 1 TB SATA a 7200 RPM	\$ 132,000
29.1.2.1.9	Infraestructura Académica	6	PROYECTOR DE VIDEO	\$ 86,400
<b>Total:</b>				<b>\$ 241,970</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.3</b>	Dotar de equipamiento a los PE de la DES, acorde a los requerimientos asociados a la modalidad virtual, para procesos de enseñanza diacrónicos y sincrónicos	\$ 62,947

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
29.1.2.3.5	Infraestructura Académica	1	Computadora de Escritorio: Procesador físico con cuatro núcleos independientes con velocidad de 3.1 GHz; Memoria RAM: De 8.0 GB SDRAM a 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: De 1 TB SATA a 7200 RPM	\$ 17,947
29.1.2.3.6	Infraestructura Académica	2	Computadora portátil: Procesador físico con cuatro núcleos con velocidad de 2.0 GHz; Memoria: 8.0 GB con tecnología DDR3 de 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: 500 GB SATA, 7200 RPM	\$ 45,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 62,947</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-29-02</b>	Ofertar PE de licenciatura y posgrado de calidad reconocida por organismos externos.	\$ 330,584

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Fomentar la cultura de internacionalización para incrementar la participación promedio anual de estudiantes de los dos PE de licenciatura.	9.00	\$ 181,415

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Promover el interés de los estudiantes de la DES, de licenciatura y posgrado, por la investigación y el intercambio académicos, apoyando su participación en eventos académicos nacionales e internacionales.	\$ 71,769

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
29.2.2.1.7	Servicios	7	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) nacionales para estudiantes que participaran como ponentes eventos en la temática de ciencias sociales y humanidades	\$ 41,769
29.2.2.1.8	Servicios	2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) internacionales para estudiantes que participaran como ponentes eventos en la temática de ciencias sociales y humanidades	\$ 30,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 71,769</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.4</b>	Impulsar la participación de los estudiantes de posgrado en los programas de movilidad nacional e internacional institucionales y del CONACyT.	\$ 109,646

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
29.2.2.4.6	Servicios	8	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) para estudiantes de los PE de posgrado que realizaran estancias nacionales en el marco de sus investigaciones realizadas.	\$ 97,456
29.2.2.4.7	Servicios	1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) para estudiantes de los PE de posgrado que realizaran estancias nacionales en el marco de sus investigaciones realizadas.	\$ 12,190
<b>Total:</b>				<b>\$ 109,646</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Asegurar la permanencia de la Maestría en Trabajo Social en el PNPC, atendiendo las observaciones emitidas por los pares evaluadores del CONACyT.	1.00	\$ 149,169

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Dotar al Programa de la Maestría en Trabajo Social, y a la Coordinación del mismo de infraestructura física, equipamiento y acervo bibliográfico y hemerográfico pertinente al Plan de Estudios.	\$ 97,835

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
29.2.3.1.8	Infraestructura Académica	2	Escritorio con cajonera estándar Institucional ES-01 medidas 75 x 120 x 72 cm.	\$ 7,000
29.2.3.1.9	Infraestructura Académica	2	Sillón ejecutivo con brazos ergonómico respaldo bajo en tela base de estrella de cinco puntas.	\$ 4,400
29.2.3.1.1 7	Infraestructura Académica	5	Computadora de Escritorio: Procesador físico con cuatro núcleos independientes con velocidad de 3.1 GHz; Memoria RAM: De 8.0 GB SDRAM a 1600 MHz (2 DIMM); Disco Duro: De 1 TB SATA a 7200 RPM	\$ 86,435
<b>Total:</b>				<b>\$ 97,835</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.3</b>	Impulsar la presentación en eventos académicos de los resultados de investigaciones individuales de los miembros de NAB, o conjuntas entre profesores y estudiantes, así como su publicación en revistas arbitradas.	\$ 51,334

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
29.2.3.3.1 0	Servicios	1	Viáticos (traslado, hospedaje y alimentos) para invitado experto internacional especialista en redacción de artículos científicos que capacite a profesores y estudiantes del Posgrado. 5 días	\$ 20,002
29.2.3.3.1 1	Servicios	4	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) nacionales para profesores del que participaran como ponentes eventos en la temática de ciencias sociales y humanidades	\$ 31,332
<b>Total:</b>				<b>\$ 51,334</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-29-03</b>	Fortalecer la educación integral y el seguimiento del rendimiento de los estudiantes de licenciatura posgrado a través de los diferentes programas institucionales.	\$ 257,171

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Fortalecer un PE de la DES a partir de los resultados del EGEL.	1.00	\$ 159,486

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Promover entre alumnos y egresados la pertinencia del presentar el examen EGEL como opción para obtener el grado.	\$ 159,486

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
29.3.2.1.1	Servicios	51	Aplicación del EGEL para estudiantes de la carrera de Derecho	\$ 79,713
29.3.2.1.2	Servicios	50	Aplicación del EGEL para estudiantes de la carrera de trabajo social	\$ 78,200
29.3.2.1.3	Servicios	1	Aplicación del EGEL para estudiantes de la carrera de trabajo social	\$ 1,573
<b>Total:</b>				<b>\$ 159,486</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Apoyar a estudiantes para que realicen actividades culturales y de salud.	15.00	\$ 97,685

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Organizar eventos deportivos, artísticos y culturales que beneficien la formación integral de los estudiantes de la DES	\$ 46,849

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
29.3.3.2.3	Materiales	40	Compra de uniformes deportivos para torneos de la DES	\$ 40,000
29.3.3.2.8	Infraestructura Académica	1	Amplificador de sonido Width 480mm Height 88mm Depth 412mm Weight Weight 10kg Maximum Input Voltage 30dB, Power Requirements AC100V, 120V or 220-240V; 0/60Hz Power Consumption 600W	\$ 6,849
<b>Total:</b>				<b>\$ 46,849</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.3</b>	Efectuar actividades que concienticen a los estudiantes sobre adicciones y VIH.	\$ 50,836

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
29.3.3.3.7	Materiales	40	Compra de filipinas para estudiantes	\$ 18,000
29.3.3.3.8	Servicios	15	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) nacionales para estudiantes que realizaran Prácticas de campo que fomenten en los PE de la DES las actividades culturales, deportivas, educación ambiental y de valores, cuidado de la salud y atención y prevención de las adicciones	\$ 30,780
29.3.3.3.9	Servicios	1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) nacionales para estudiantes que realizaran Prácticas de campo que fomenten en los PE de la DES las actividades culturales, deportivas, educación ambiental y de valores, cuidado de la salud y atención y prevención de las adicciones	\$ 2,056
<b>Total:</b>				<b>\$ 50,836</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-29-04</b>	Fortalecer la capacidad académica institucional a partir de elevar el nivel de habilitación de la planta docente y el de reconocimiento de los CA de la DES, sustentados en la cooperación y la movilidad académicas, en favor de la pertinencia social de la investigación y vinculación.	\$ 458,272

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Incrementar la participación de los profesores en eventos académicos de calidad para mejorar su habilitación.	6.00	\$ 238,481

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Promover la participación de los PTC en eventos académicos para la difusión de los resultados de sus trabajos de investigación, así como de experiencias y prácticas docentes.	\$ 127,339

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
29.4.1.1.7	Servicios	2	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) internacionales para profesores que participarán como ponentes eventos en la temática de ciencias sociales y humanidades.	\$ 70,000
29.4.1.1.8	Servicios	5	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) nacionales para profesores que participarán como ponentes eventos en la temática de ciencias sociales y humanidades.	\$ 47,780
29.4.1.1.9	Servicios	1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentos) nacionales para profesores que participarán como ponentes eventos en la temática de ciencias sociales y humanidades.	\$ 9,559
<b>Total:</b>				<b>\$ 127,339</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Impulsar la movilidad de los PTC para promover su participación en redes de investigación e intercambio académico con pares de IES a nivel nacional e internacional.	\$ 62,299

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
29.4.1.3.7	Servicios	1	Viáticos (hospedaje y alimentos) para profesores de los PE de la DES y CI que realizaran estancias en IES internacionales, atendiendo a proyectos generados en redes de investigación y para el desarrollo de prácticas docente. 15 días.	\$ 31,145
29.4.1.3.8	Servicios	1	Viáticos (hospedaje y alimentos) para profesores de los PE de la DES y CI que realizaran estancias en IES internacionales, atendiendo a proyectos generados en redes de investigación y para el desarrollo de prácticas docente. 15 días.	\$ 31,154
<b>Total:</b>				<b>\$ 62,299</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.4</b>	Apoyar la publicación de documentos de difusión, reportes científicos, sistematización de prácticas docentes y material didáctico que generen de forma individual o colectiva los PTC de la DES.	\$ 48,843

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
29.4.1.4.2	Servicios	1	Impresión de libros con ISBN en la temática de las humanidades y ciencias sociales	\$ 35,000
29.4.1.4.4	Servicios	1	Diseño y Edición de libros con ISBN en la temática de las humanidades y ciencias sociales	\$ 13,843
<b>Total:</b>				<b>\$ 48,843</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Incrementar el número de CA de la DES con reconocimiento externo PRODP.	1.00	\$ 37,379

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.4</b>	Atender las necesidades de infraestructura básica para el desarrollo del trabajo de los CA.	\$ 37,379

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
29.4.2.4.3	Infraestructura Académica	2	Cámara De Vídeo Handycam Pj270 Con Proyector Integrado	\$ 24,918
29.4.2.4.6	Infraestructura Académica	1	Cámara De Vídeo Handycam Pj270 Con Proyector Integrado	\$ 12,461
<b>Total:</b>				<b>\$ 37,379</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Publicación de un libro de los resultados de las investigaciones de los CA de la DES.	1.00	\$ 120,113

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Fortalecer el intercambio multidisciplinario con académicos-investigadores de otras IES mediante la organización y asistencia a eventos académicos, y el establecimiento de redes de colaboración con IES nacionales e internacionales.	\$ 62,299

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
29.4.3.2.7	Servicios	1	Viaticos (transporte, hospedaje y alimentos) para académico de la DES con pertenencia a una red de investigación, que realizará una estancia académica internacional.	\$ 31,145
29.4.3.2.8	Servicios	1	Viaticos (transporte, hospedaje y alimentos) para académico de la DES con pertenencia a una red de investigación, que realizará una estancia académica internacional.	\$ 31,154
<b>Total:</b>				<b>\$ 62,299</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.3</b>	Impulsar la publicación arbitrada de libros y revistas en los CA de la DES que difundan los resultados de sus investigaciones.	\$ 57,814

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
29.4.3.3.1	Servicios	1	Impresión de libros con ISBN en la temática de las humanidades y ciencias sociales	\$ 40,000
29.4.3.3.3	Servicios	1	Diseño y edición de libros con ISBN en la temática de las humanidades y ciencias sociales.	\$ 17,814
<b>Total:</b>				<b>\$ 57,814</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>4</b>	Elaborar un programa para la habilitación de los miembros del Núcleo Académico Básico (NAB) de la Maestría en Trabajo Social.	1.00	\$ 62,299

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.3</b>	Dotar de software de apoyo a la investigación en Ciencias Sociales a los miembros del Núcleo Académico Básico de la Maestría en Trabajo Social.	\$ 62,299

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
29.4.4.3.5	Servicios	1	Renovación de la licencia Software SPSS para procesamiento de datos.	\$ 62,299
<b>Total:</b>				<b>\$ 62,299</b>

### *Resumen General de Rubros*

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$845,964.00	56.95 %
Materiales	\$58,000.00	3.90 %
Infraestructura Académica	\$446,980.00	30.09 %
Acervos	\$134,566.00	9.06 %
	<b>\$1,485,510.00</b>	<b>100.00 %</b>

### *P/PFCE-2017-30MSU0940B-30*

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Proyecto integral para atender los problemas comunes de la DES	\$ 1,138,473

### *Indicadores de Calidad*

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.	Total: 12	%
<b>IC 1.1.1.3</b> Maestría	9	75.00%
<b>IC 1.1.1.4</b> Doctorado	3	25.00%
<b>IC 1.1.1.5</b> Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	12	100.00%
<b>IC 1.1.1.6</b> Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	3	25.00%
<b>IC 1.1.1.9</b> Participación en el programa de tutorías	12	100.00%
Total de profesores que conforman la planta académica	Total: 12	%
<b>IC 1.1.2.1</b> Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	12	100.00%
<b>Competitividad Académica</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic	Total: 4	%
<b>IC 1.2.1.1</b> Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	4	100.00%
<b>IC 1.2.1.4</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	4	100.00%
<b>IC 1.2.1.6</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	4	100.00%
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables	Total: 4	%
<b>IC 1.2.2.3</b> Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	2	50.00%
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic	Total: 397	%
<b>IC 1.2.3.1</b> Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	397	100.00%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura	M2	%

Meta Compromiso		Número	%
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	85	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	85	100.00%

## Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-30-01</b> Fortalecer el enfoque intercultural en las prácticas académicas de la UVI contando con un PE de calidad y diversificación de la oferta educativa en cada una de las Sedes Regionales	2	4	13	\$ 268,810
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-30-02</b> Capacitación y actualización de los docentes en los procesos de enseñanza aprendizaje y difusión de los proyectos de investigación de los estudiantes.	2	3	13	\$ 505,449
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-30-03</b> Contar con espacios de producción, creación y elaboración de proyectos audiovisuales y espacios equipados para brindar mejor atención a los estudiantes de las Sedes Regionales de la UVI relacionados con la investigación vinculada, así como con la valoración y apropiación del patrimonio biocultural de las regiones.	1	2	7	\$ 364,214
Totales:	5	9	33	\$ 1,138,473.00

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-30-01</b>	Fortalecer el enfoque intercultural en las prácticas académicas de la UVI contando con un PE de calidad y diversificación de la oferta educativa en cada una de las Sedes Regionales	\$ 268,810

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Fortalecimiento y diversificación de la oferta educativa de la DES y calidad del PE de la Sede Huasteca y Totonacapan de la UVI	2.00	\$ 177,335

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Taller sobre el enfoque intercultural en las prácticas académicas de la UVI	\$ 12,015

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
30.1.1.1.5	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (Hospedaje, alimento y transporte) para un docente que participe en un Taller de seguimiento a la construcción de distintas estrategias de sistematización con enfoque educativo intercultural e innovación de organizacional de la sede regional Huasteca por cuatro días.	\$ 3,000
30.1.1.1.6	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (Hospedaje, alimento y transporte) para un docente que participe en un Taller de seguimiento a la construcción de distintas estrategias de sistematización con enfoque educativo intercultural e innovación de organizacional de la sede regional Totonacapan por cuatro días.	\$ 3,000
30.1.1.1.7	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (Hospedaje, alimento y transporte) para un docente que participe en un Taller de seguimiento a la construcción de distintas estrategias de sistematización con enfoque educativo intercultural e innovación de organizacional de la sede regional Grandes Montañas por cuatro días.	\$ 3,000
30.1.1.1.8	Servicios	1	Pago de curso y viáticos (Hospedaje, alimento y transporte) para un docente que participe en un Taller de seguimiento a la construcción de distintas estrategias de sistematización con enfoque educativo intercultural e innovación de organizacional de la sede regional Las Selvas por cuatro días.	\$ 3,015
<b>Total:</b>				<b>\$ 12,015</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Servicio de visita de los comites de CIEES para evaluar el PE Licenciatura en Gestión Intercultural para el Desarrollo	\$ 58,819

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
30.1.1.2.2	Servicios	1	Servicio para la evaluación por parte de los CIEES del PE de la Sede Regional Totonacapan	\$ 58,819
<b>Total:</b>				<b>\$ 58,819</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Taller de análisis y planeación para diversificar la oferta educativa de la UVI con nuevos programas de licenciatura y posgrado.	\$ 106,501

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
30.1.1.3.6	Servicios	27	Viáticos (transporte,Hospedaje y alimentos) para docentes de las Sedes Regionales: Huasteca, Totonacapan, Grandes Montañas y las Selvas para participar en el taller para la planeación y análisis de estrategias para fortalecer el programa educativo de la UVI	\$ 104,490
30.1.1.3.7	Servicios	1	Viáticos (transporte,Hospedaje y alimentos) para docentes de algunas de las Sedes Regionales: Huasteca, Totonacapan, Grandes Montañas y las Selvas para participar en el taller para la planeación y análisis de estrategias para fortalecer el programa educativo de la UVI	\$ 2,011
<b>Total:</b>				<b>\$ 106,501</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Impulsar la formación de grupos de colaboración y crear Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento (L.G.A.C), para la constitución de Cuerpos Académicos en las cuatro sedes regionales de la UVI	2.00	\$ 91,475

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Mesas de trabajo entre académicos de Universidades Interculturales para el desarrollo de LGAC con enfoque intercultural y de Investigación Vinculada	\$ 91,475

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
30.1.2.2.6	Servicios	4	Pago de viáticos (Hospedaje,alimento y transporte) para los docentes adscritos a la sede regional Huasteca para participar en las Mesas de trabajo entre académicos de UI para el desarrollo de LGAC con enfoque intercultural y de investigación vinculada en la ciudad de Xalapa por tres días	\$ 12,960
30.1.2.2.7	Servicios	4	Pago de viáticos (Hospedaje,alimento y transporte) para los docentes adscritos a la sede regional Totonacapan para participar en las Mesas de trabajo entreacadémicos de UI para el desarrollo de LGAC con enfoque intercultural y de investigación vinculada en la ciudad de Xalapa por tres días	\$ 12,960
30.1.2.2.8	Servicios	4	Pago de viáticos (Hospedaje,alimento y transporte) para los docentes adscritos a la sede regional Grandes Montañas para participar en las Mesas de trabajo entra académicos de UI para el desarrollo de LGAC con enfoque intercultural y de investigación vinculada en la ciudad de Xalapa por tres días	\$ 12,960

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
30.1.2.2.9	Servicios	4	Pago de viáticos (Hospedaje, alimento y transporte) para los docentes adscritos a la sede regional Las Selvas para participar en las Mesas de trabajo entre académicos de UI para el desarrollo de LGAC con enfoque intercultural y de investigación vinculada en la ciudad de Xalapa por tres días	\$ 12,960
30.1.2.2.10	Servicios	11	Pago de viáticos (Hospedaje, alimento y transporte) para participantes de las diferentes UI existentes en las Mesas de trabajo entra académicos de UI para el desarrollo de LGAC con enfoque intercultural y de investigación vinculada en la ciudad de Xalapa por tres días	\$ 35,640
30.1.2.2.11	Servicios	1	Pago de viáticos (Hospedaje, alimento y transporte) para participantes de las diferentes UI existentes en las Mesas de trabajo entra académicos de UI para el desarrollo de LGAC con enfoque intercultural y de investigación vinculada en la ciudad de Xalapa por tres días	\$ 3,995
<b>Total:</b>				<b>\$ 91,475</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-30-02</b>	Capacitación y actualización de los docentes en los procesos de enseñanza aprendizaje y difusión de los proyectos de investigación de los estudiantes.	\$ 505,449

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Fomento a la capacitación, actualización y promoción de la investigación vinculante mediante dos eventos con los docentes y estudiantes de cada una de las cuatro Sedes Regionales de la UVI	70.00	\$ 194,102

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Realizar un encuentro de investigación vinculada con enfoque intercultural para continuar y fortalecer el proceso formativo del profesorado y del estudiante.	\$ 183,326

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
30.2.1.1.9	Servicios	6	Pago de viáticos (Hospedaje, alimento y transporte) para los docentes adscritos a la sede regional Huasteca para participar en el Encuentro de Investigación Vinculada para difundir y socializar los resultados de las investigaciones en la Sede Regional Totonacapan por cuatro días.	\$ 17,190
30.2.1.1.10	Servicios	19	Pago de viáticos (Hospedaje, alimento y transporte) para los estudiantes adscritos a la sede regional Huasteca para participar en el Encuentro de Investigación Vinculada para difundir y socializar los resultados de las investigaciones en la Sede Regional Las Selvas y Totonacapan por cuatro días	\$ 54,435
30.2.1.1.11	Servicios	6	Pago de viáticos (Hospedaje, alimento y transporte) para los docentes adscritos a la sede regional Grandes Montañas para participar en el Encuentro de Investigación Vinculada para difundir y socializar los resultados de las investigaciones en la Sede Regional Totonacapan por cuatro días.	\$ 17,190

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
30.2.1.1.1 2	Servicios	14	Pago de viáticos (Hospedaje, alimento y transporte) para los estudiantes adscritos a la sede regional Grandes Montañas para participar en el Encuentro de Investigación Vinculada para difundir y socializar los resultados de las investigaciones en la Sede Regional Totonacapan por cuatro días.	\$ 40,110
30.2.1.1.1 3	Servicios	6	Pago de viáticos (Hospedaje, alimento y transporte) para los docentes adscritos a la sede regional las Selvas para participar en el Encuentro de Investigación Vinculada para difundir y socializar los resultados de las investigaciones en la Sede Regional Totonacapan por cuatro días.	\$ 17,190
30.2.1.1.1 4	Servicios	14	Pago de viáticos (Hospedaje, alimento y transporte) para los estudiantes adscritos a la sede regional las Selvas para participar en el Encuentro de Investigación Vinculada para difundir y socializar los resultados de las investigaciones en la Sede Regional Totonacapan por cuatro días.	\$ 34,720
30.2.1.1.1 5	Servicios	1	Pago de viáticos (Hospedaje, alimento y transporte) para un estudiante adscritos a la sede regional las Selvas para participar en el Encuentro de Investigación Vinculada para difundir y socializar los resultados de las investigaciones en la Sede Regional Totonacapan por cuatro días.	\$ 2,491
<b>Total:</b>				<b>\$ 183,326</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.2	Taller de Capacitación sobre redacción y presentación de documentos recepcionales para elevar la tasa de eficiencia terminal	\$ 10,776

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
30.2.1.2.5	Servicios	4	Pago de viáticos (Hospedaje, alimento y transporte) para docentes que impartiran taller de capacitación y presentación de documentos recepcionales en las Sede Regional Huasteca, Totonacapan, Grandes montañas y las Selvas por tres días para estudiantes de sexto semestre	\$ 10,776
<b>Total:</b>				<b>\$ 10,776</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
2	Fortalecimiento de las actividades académicas de investigación y vinculación de los estudiantes a través del trabajo comunitario y el desarrollo de un proyecto de los estudiantes de las cuatro sedes regionales de la UVI	1.00	\$ 311,347

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.1	Articular la docencia, la investigación y vinculación de la LGID a través de experiencias de aprendizaje en contextos reales mediante el apoyo a prácticas de campo que fortalezcan la formación integral de los estudiantes.	\$ 311,347

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
30.2.2.1.5	Servicios	69	Pago de viáticos (Hospedaje, alimento y transporte) para prácticas de campo de estudiantes de la Sede Regional Huasteca a diversas comunidades rurales, aledañas a la Sede durante el periodo febrero-mayo.	\$ 66,516
30.2.2.1.6	Servicios	52	Pago de viáticos (Hospedaje, alimento y transporte) para prácticas de campo de estudiantes de la Sede Regional Totonacapan a diversas comunidades rurales, aledañas a la Sede durante el periodo febrero-mayo.	\$ 50,128
30.2.2.1.7	Servicios	131	Pago de viáticos (Hospedaje, alimento y transporte) para prácticas de campo de estudiantes de la Sede Regional Grandes Montañas a diversas comunidades rurales, aledañas a la Sede durante el periodo febrero-mayo.	\$ 126,284
30.2.2.1.8	Servicios	70	Pago de viáticos (Hospedaje, alimento y transporte) para prácticas de campo de estudiantes de la Sede Regional Las Selvas a diversas comunidades rurales, aledañas a la Sede durante el periodo febrero-mayo.	\$ 67,480
30.2.2.1.9	Servicios	1	Pago de viáticos (Hospedaje, alimento y transporte) para prácticas de campo de estudiantes de la Sede Regional Las Selvas a diversas comunidades rurales, aledañas a la Sede durante el periodo febrero-mayo.	\$ 939
<b>Total:</b>				<b>\$ 311,347</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-30MSU0940B-30-03</b>	Contar con espacios de producción, creación y elaboración de proyectos audiovisuales y espacios equipados para brindar mejor atención a los estudiantes de las Sedes Regionales de la UVI relacionados con la investigación vinculada, así como con la valoración y apropiación del patrimonio biocultural de las regiones.	\$ 364,214

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Equipar dos áreas experimentales en las sedes regionales de la UVI	215.00	\$ 364,214

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Equipamiento de los laboratorios multimedia y centros de cómputo	\$ 281,809

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
30.3.1.1.1 9	Infraestructura Académica	4	Impresora IL4 HP laserjet P4045N	\$ 134,560
30.3.1.1.2 0	Infraestructura Académica	4	Kit de iluminación portátil para cámara de video, Led IDX System Technology modelo X10-Lite-S	\$ 40,000
30.3.1.1.2 1	Infraestructura Académica	4	Micrófono Lavalier Sony UWP-D11	\$ 40,800
30.3.1.1.2 2	Infraestructura Académica	4	Bocinas de estudio activas marca M-Audio modelo AV40	\$ 50,348
30.3.1.1.2 3	Infraestructura Académica	1	Camara de foto profesional Nikon D5300 DSRL/Lente 18-55mm y 55-300 mm	\$ 16,101
<b>Total:</b>				<b>\$ 281,809</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Desarrollar áreas experimentales (huertos) de estudiantes para sensibilización y educación ambiental en las sedes regionales	\$ 82,405

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
30.3.1.2.1 2	Materiales	7	Rollo de alambre de púas para protección de los huertos	\$ 72,100
30.3.1.2.1 3	Materiales	1	Rollo de alambre de púas para protección de los huertos	\$ 10,305
<b>Total:</b>				<b>\$ 82,405</b>

### ***Resumen General de Rubros***

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$774,259.00	68.01 %
Materiales	\$82,405.00	7.24 %
Infraestructura Académica	\$281,809.00	24.75 %
	\$1,138,473.00	100.00 %

**Calendarización**

Calendarización del ejercicio financiero				
Monto Asignado	1er. Trimestre (Junio-Agosto)	2do. Trimestre (Septiembre-Noviembre)	3er. Trimestre (Diciembre-Febrero)	4to. Trimestre (Marzo-Mayo)
\$50,329,668.00	\$1,150,030.00	\$32,097,396.00	\$7,955,688.00	\$9,126,554.00