SEP

Subsecretaría de Educación Superior
Dirección General de Educación Superio Universitaria
Dirección de Planeación y Evaluación

FONDO PARA AMPLIAR Y DIVERSIFICAR LA OFERTA EDUCATIVA EN EDUCACIÓN SUPERIOR, 2013

PROYECTO AJUSTADO

Nombre de la Institución:	***Universidad Veracruzana***	R.F.C.	***UVE 450101-FM9***

Nombre del proyecto:
"Aseguramiento del incremento a la matrícula de la oferta educativa ampliada y diversificada y nueva oferta educativa en la Universidad Veracruzana, ejercicio 2013"

Ejercicio Fiscal:	**2013**

PROYECTO DIRIGIDO A: (4)			
A) Creación de nuevo (s) campi, planteles o unidades foráneas:		C) Incremento de Matrícula en PE de Licenciatura que aún no cuentan con al menos una generación de egresados (programas de reciente creación)	X
B) Creación de nuevos programas educativos	X	D) Incremento de matrícula en programas de licenciatura reconocidos por su buena calidad	X

TIPO DE PROYECTO: (4 Bis)	
Nuevo:	
De continuidad:	X

Costo total del Proyecto 2013 (Por rubro)			
Obra	Equipamiento	Gastos de operación	Total
$ 610,000.00	*$9,232,649.00*		*$9,842,649.00*

Datos del responsable del proyecto

Nombre:	Dr. Porfirio Carrillo Castilla
Cargo:	Secretario Académico de la Universidad Veracruzana
Teléfono(s) con clave de larga distancia:	228 842 17 13
Dirección de correo electrónico:	pocarrillo@uv.mx
Página Web donde se informará del ejercicio del recurso:	http://www.uv.mx/planeacioninstitucional/fondos-extraordinarios/fondos-extraordinarios-2013/

Datos del responsable operativo del proyecto

Nombre:	C.P. Fidel Saavedra Uribe
Cargo:	Director de Planeación Institucional
Teléfono(s) con clave de larga distancia:	228 842 17 00 ext 12719
Dirección de correo electrónico:	fsaavedra@uv.mx

Justificación del Proyecto:
La Universidad Veracruzana, plenamente consciente del papel que juega dentro de la sociedad veracruzana y nacional, con la finalidad de permanecer a la vanguardia del avance científico y tecnológico propone un nuevo programa educativo: la Licenciatura en Quiropráctica, con el fin de ampliar y diversificar la oferta de promoción de la salud y el bienestar de los integrantes de la sociedad, y disminuir la incidencia de enfermedades a través de la práctica profesionalizada de técnicas quiropráctricas; asimismo, atendiendo las necesidades regionales de la demanda para el ingreso al nivel superior en la Universidad Veracruzana, y como uno de los objetivos de mayor prioridad señalado en el Programa Sectorial de Educación 2006-2012 y la continuidad del mismo, es necesario incrementar la oferta en los diferentes programas educativos que se ofrecen a nivel licenciatura y posgrado. El presente proyecto pretende atender un mayor número de estudiantes en programas de calidad que cuente con espacios suficientes para incrementar paulatinamente la matrícula y de esta forma aumentar la cobertura generando profesionales competitivos y con estudios de posgrado que beneficien a la sociedad en las regiones en que se oferta. En este proyecto se plasman necesidades de infraestructura y equipamiento en atención a las recomendaciones emitidas por los organismos evaluadores y acreditadores para conservar la calidad en 16 licenciaturas, dos especialidades, ocho maestrías y cuatro doctorados, así como mantener e incrementar la pertinencia y calidad educativa en seis programas de licenciatura que aún no cuentan con egreso.

Objetivo general:	Meta Académica del proyecto:
Ampliar y diversificar la oferta educativa en el área académica de ciencias de la salud creando un nuevo programa educativo de licenciatura en Quiropráctica y asegurar la mejora continua de la educación superior fortaleciendo la infraestructura y equipamiento de las diferentes áreas disciplinares; asegurar el incremento de la matrícula ampliada y diversificada en ejercicios anteriores, en los programas educativos de licenciatura y posgrado (16 licenciaturas, dos especialidades, ocho maestrías y cuatro doctorados, así como mantener la pertinencia e incrementar la matrícula en seis programas de licenciatura que aún no cuentan con egreso) para atender las necesidades de educación superior regionales, estatales y nacionales de manera competitiva, y contribuir a la ampliación de la cobertura de educación superior en el Estado de Veracruz.	A través de este Fondo, se apoyarán ***34*** programas educativos, por lo que para el ciclo 2013-2014, la institución incrementará su matrícula en ***418*** estudiantes; esto es, la institución pasará de ***6,294*** alumnos del ciclo escolar 2012-2013 a ***6712*** alumnos en el ciclo escolar 2013-2014, sólo en los PE materia del proyecto.

Objetivo particular	Meta	Acción	Recurso total asignado 2013	Breve justificación
1.- Consolidar la pertinencia y calidad de los PE de licenciatura y posgrado del Area de Humanidades con el fin de incrementar la matrícula brindando espacios adecuados de aprendizaje con la finalidad de impulsar y satisfacer la formación teorico práctico de los estudiantes	**1.1 Modernización de las herramientas académicas de trabajo de los de PE de Licenciatura de calidad para mantener y asegurar los servicios de calidad que brindan los PE de Licenciatura en el Área de Humanidades.**	**1.1.1 Modernizar y acondicionar los espacios educativos de la Unidad de Humanidades (Lengua Inglesa, Lengua Francesa, Filosofía, Antropología Historórica, Antropología Social, Antropología Lingüística, Arqueología) y Facultad de Derecho en la Región Xalapa**	**$ 635,530.00**	**El equipamiento actualizado permitirá desarrollar aprendizajes multimodales desde plataformas electrónicas, por lo que es indispensable contar con el equipo adecuado**
		1.1.2 Modernizar los espacios educativos de los PE de Licenciatura de las Regiones Veracruz, Poza Rica-Tuxpan y Coatzacoalcos-Minatitlán	**$ 626,536.00**	**El equipamiento actualizado permitirá desarrollar aprendizajes multimodales desde plataformas electrónicas, por lo que es indispensable contar con el equipo adecuado**

1.- Consolidar la pertinencia y calidad de los PE de licenciatura y posgrado del Area de Humanidades con el fin de incrementar la matrícula brindando espacios adecuados de aprendizaje con la finalidad de impulsar y satisfacer la formación teorico práctico de los estudiantes	1.2 Impulso a la calidad y excelencia de los PE de Posgrado que asegure una mayor participación entre profesores y estudiantes mediante la diversificación del aprendizaje. En los programas educativos del área de Humanidades.	**1.2.1** Acondicionamiento de aulas para uso de los PE de posgrado de calidad de la Región Xalapa.	$ 325,376.12	Brindar a los estudiantes de los posgrados instalaciones y condiciones de aprendizaje óptimas en aulas debidamente equipadas
		1.2.2. Acondicionamiento de Aulas ulas para uso de los PE de posgrado para poder incrementar la matrícula.	$ 888,370.00	Brindar a los estudiantes de los posgrados instalaciones y condiciones de aprendizaje óptimas en aulas debidamente equipadas
2.-Fortalecer e incorporar espacios adecuados de aprendizaje con la finalidad de incrementar la matrícula, asi como satisfacer la formación teorico practico de los estudiantes y tener la posibilidad de ofrecer servicios a la comunidad. En los Programas Educativos de Ingeniería Ambiental, Ing. en Biotecnologia e Ing. en Tecnologías Computacionales en virtud que aun no se cuenta con la suficiente infraestructura para llevar a cabo la parte practica, por lo que es importante equipar.	2.1 Cuatro programas educativos adscritos al área Técnica, contaran con el equipamiento necesario para la realizaciónn de sus actividades de enseñanza aprendizaje y brindar al estudiante las herramientas que le permitar enfrentar el mundo laborar con una enseñanza actualizada y acorde a las necesidades del mercado ocupacional.	2.1.1 Adquirir equipamiento necesario para el proceso de enseñanza aprendizaje	$ 3,240,420.72	Los equipos didácticos modulares permite la enseñanza en un mínimo de espacio y un mínimo consumo de reactivos economizando su operación y disminuyendo los efluentes.
3.- Satisfacer las necesidades de equipamiento de los PE de Licenciatura y Posgrado del área Económico Administrativa para fortalecer las actividades de enseñanza - aprendizaje, brindar un mejor servicio y atender el incremento a la matrícula	3.1 Contar con mobiliario y equipo de cómputo adecuado que permita mantener en buenas condiciones los espacios educativos destinados atender el incremento a la matrícula de los PE de Licenciatura en Contaduría, Administración y Sistemas Computacionales Administrativos de la Facultad de Contaduría y Administración Campus Xalapa	3.1.1 Adquisición de equipo tecnológico, didáctico, audiovisual y sistema de aire acondicionado para mejorar el proceso de enseñanza - aprendizaje a los estudiantes y que estos cuenten con las condiciones óptimas necesarias para desarrollar sus conocimientos, además de atender el incrementó a la matrícula que se presente.	$ 480,000.00	Para atender las necesidades de incremento a la matrícula de los PE de Licenciatura en Contaduría, Administración y Sistemas Computacionales Administrativos de la Facultad de Contaduría y Administración Campus Xalapa es necesario que las aulas donde se desearrollarán las actividades de enseñanza - aprendizaje estén habilitadas con los bienes muebles necesarios que les permitan desarrollarse y formarse académicamente de manera óptima.

3.- Satisfacer las necesidades de equipamiento de los PE de Licenciatura y Posgrado del área Económico Administrativa para fortalecer las actividades de enseñanza - aprendizaje, brindar un mejor servicio y atender el incremento a la matrícula	3.2 Contar con mobiliario, equipo de cómputo y acervo bibliográfico adecuado que permita mantener en buenas condiciones los espacios educativos destinados atender el incremento a la matrícula de los PE de Posgrado del Doctorado en Ciencias Administrativas y Gestión para el Desarrollo y la Especialización en Administración del Comercio Exterior de la Facultad de Contaduría y Administración Campus Xalapa.	3.2.1 Adquisición de equipo tecnológico, sistema de aire acondicionado y acervo bibliográfico para brindar un servicio adecuado y acondicionar las aulas destinadas para atender el incremento a la matrícula de los PE de Posgrado del Doctorado en Ciencias Administrativas y Gestión para el Desarrollo y la Especialización en Administración del Comercio Exterior de la Facultad de Contaduría y Administración Campus Xalapa;	$ 606,985.61	Para atender las necesidades de incremento a la matrícula de los PE de Posgrado de la Facultad de de Contaduría y Administración Campus Xalapa es necesario que las aulas donde se desearrollarán las actividades de enseñanza - aprendizaje estén habilitadas con los bienes muebles necesarios que les permitan desarrollar sus funciones de investigación y docencia y de esta manera formarse de manera óptima como Doctores y Especialistas.
	3.3 Contar con mobiliario y equipo de cómputo adecuado que permita mantener en buenas condiciones los espacios educativos destinados atender el incremento a la matrícula de los PE de Posgrado del Doctorado en Ciencias de la Computación, Maestría en Sistemas Interactivos Centrados en el Usuario y Especialización en Métodos Estadísticos de la Facultad de Estadística e Informática Campus Xalapa	3.3.1 Adquirir mobiliario y equipo, equipo audivisual, equipo de cómputo y sistema de aire acondicionado los cuáles permitirán atender las necesidades de los estudiantes y acondicionar las aulas destinadas para atender el incremento a la matrícula de los PE de Posgrado del Doctorado en Ciencias de la Computación, Maestría en Sistemas Interactivos Centrados en el Usuario y la Especialización en Métodos Estadísticos de la Facultad de Estadística e Informática Campus Xalapa.	$ 887,600.00	Para atender las necesidades de incremento a la matrícula de los PE de Posgrado de las Entidades de Contaduría y Administración, Estadística e Informática y Economía Campus Xalapa es necesario que las aulas donde se desearrollarán las actividades de enseñanza - aprendizaje estén habilitadas con los bienes muebles necesarios que les permitan desarrollar sus funciones de investigación y docencia y de esta manera formarse de manera óptima como Especialistas, Maestros y/o Doctores.

3.- Satisfacer las necesidades de equipamiento de los PE de Licenciatura y Posgrado del área Económico Administrativa para fortalecer las actividades de enseñanza - aprendizaje, brindar un mejor servicio y atender el incremento a la matrícula	3.3 Contar con mobiliario y equipo de cómputo adecuado que permita mantener en buenas condiciones los espacios educativos destinados atender el incremento a la matrícula de los PE de Posgrado del Doctorado en Finanzas Públicas y de la Maestría en Economía Ambiental y Ecologíca de la Facultad de Economía Campus Xalapa	3.3.2 Adquirir equipo de cómputo y mobilario y equipo que permitan acondicionar los espacios educativos destinados para atender el incremento a la matrícula de los PE de Posgrado de la Maestría en Economía Ambiental y Ecologíca y del Doctorado en Finanzas Públicas de la Facultad de Economía Campus Xalapa	$ 284,400.00	Para atender las necesidades de incremento a la matrícula de los PE de Posgrado de las Entidades de Contaduría y Administración, Estadística e Informática y Economía Campus Xalapa es necesario que las aulas donde se desearrollarán las actividades de enseñanza - aprendizaje estén habilitadas con los bienes muebles necesarios que les permitan desarrollar sus funciones de investigación y docencia y de esta manera formarse de manera óptima como Especialistas, Maestros y/o Doctores.
4. Ampliar la infraestructura para ofrecer servicios académicos en espacios adecuados, que permitan ampliar la cobertura y atender eficazmente a los estudiantes de los PE del área académica de artes	4.1 Rehabilitación de una sala de la Facultad de Danza, 4 aulas, veinte cubiculos de la Facultad de Música y la ampliación del Foro de la Facultad de Teatro.	4.1.1. Renovar la infraestructura de espacios didácticos que apoyen las prácticas profesionalizantes	$ 610,000.00	La adecuación de los espacios existentes, permitirá incrementar la matrícula además de mejorar los servicios educativos.
	4.2 Acondicionar los espacios de los PE de licenciatura del área académica de artes con el equipo necesario para fortalecer el proceso de enseñanza-aprendizaje.	4.2.1 Adquisición de equipo para la adecuación de los espacios educativos.	$ 690,914.09	Para ofrecer educación de calidad se requiere contar con el equipamiento necesario para apoyar el proceso de enseñanza-aprendizaje
5. Crear la licenciatura en Quiropráctica con un ingreso de 15 alumnos en el ciclo escolar 2013 – 2014 para formar profesionales con un perfil integral, competentes en el ámbito de la quiropráctica, enfocados en tratar los disfuncionamientos del aparato locomotor y en particular sus repercusiones biomecánicas y neurofisiológicas sobre la salud, orientados al aprendizaje permanente con calidad humana y responsabilidad científica y social.	5.1 Brindar espacios educativos equipados para atender a los estudiantes de primera generación	5.1.1 Equipamiento de espacios educativos para realizar prácticas en el proceso de enseñanza-aprendizaje	$ 442,000.00	Equipamiento necesario adecuado a las necesidades y quehacer del estudiante.
	5.2 Equipar con los materiales, y acervo bibliográfico para esta licenciatura	5.2.1 Adquisición de materiales y acervo necesario para el funcionamiento adecuado del programa educativo.	$ 124,516.46	Para atender la oferta educativa es necesario contar con los recursos mínimos necesarios es equipo, mobiliario, software y acervo bibliográfico.
		Total	$ 9,842,649.00	

Objetivo Particular 1: OBRA

Número de Meta	Número de Acción	Obra	Sede	Municipio	Recurso asignado 2013	m^2 programados	Fecha tentativa de conclusión de la obra programada	Observaciones
					0.00			
			Monto total asignado		0.00			

Objetivo Particular 1: EQUIPAMIENTO

Número de Meta	Número de Acción	Descripción	Concepto	Costo unitario $	Cantidad requerida	Unidad de medida	Recurso asignado 2013	Justificación	Fecha programada para conclusión de la
1.1	1.1.1	Pantalla Led 70" Full Hd 3D. Full HD, Tecnología, LED Tamaño, 70" Actualización de imagen, 120 Hz Conectividad, HDMI, USB, Wi-Fi Extras, 3D, conectar con otros dispositivos y transmitir alta definición a través de sus 4 puertos HDMI o en cualquiera de los 2 USB. Incluso tendrás conexión a Internet vía Wi- Fi	Equipamiento de Espacio Educativo	43,200.00	1	pieza(s)	43,200.00	Acondicionar salon Blanco de la Unidad Humanidades que atiende a los PE de Licenciatura antropología histórica, antropología Lingüística, antropología social, filosofía, lengua Inglesa, Lengua Francesa, de los cuales 5 estan a creditados y Maestría en Eneseñanza del Inglés Como Lengua Extranjera	dic-13
1.1	1.1.1	Pizarrón 2.40 X 1.20 mts., mayor resistencia y durabilidad, laminado melamínico blanco de mayor resistencia al desgaste para ser usado con marcadores de borrador en seco, respaldo de fibra de madera tratado contra la humedad con marco de aluminio	Equipamiento de Espacio Educativo	1,450.00	1	pieza(s)	1,450.00		
1.1	1.1.1	Silla apilable estándar institucional con tapiz, en tela con estructura de fierro redondo macizo con asiento y respaldo inyectados en plástico polipropileno forrados con tela tipo pliana. Medidas gen. 495 mm al frente, 530 mm de lado y la altura total de 760 mm. Estructura tipo trineo fabricada con acero macizo (cold rolled) de 1/2 " de diámetro calidad 1018 con dobleces y patas tipo trineo en la parte frontal superior un travesaño de acero calibre 11 para anclar el asiento en la parte posterior dos placas de lamina de acero calibre 11 con ojales.	Mobiliario aulas	928.00	30	pieza(s)	27,840.00		

1.1	1.1.1	Proyector de Video 3500 Ansi lúmenes XGA, Entrada para PC, conexión extra: RS232. Inalámbrico, lente tiro STD. Resolución (1024 X768 pixeles) entrada VGA para PC, RCA para video compuesto, incluye control remoto (infrarrojo) para mando a distancia, cable VGA, cable de potencia manual en CD-ROM y tapa de protección para el lento. Peso 2.9 kg	Equipo para aulas	14,500.00	1	pieza(s)	14,500.00	Acondicionar salon B1 de la Unidad Humanidades que atiende a los PE de Licenciatura antropología histórica, antropología Lingüística, antropología social, filosofía, lenngua Inglesa, Lengua Francesa, de los cuales 5 estan a creditados y Maestría en Eneseñanza del Inglés Como Lengua Extranjera	dic-13

1.1	1.1.1	Lampara Led T8, 120cm	Materiales	480.00	16	pieza(s)	7,680.00	Acondicionar salon Azul de la Unidad Humanidades que atiende a los PE de Licenciatura antropología histórica, antropología Lingüística, antropología social, arqueología, sociología, filosofía, lengua y literatura hipánicas, lenngua Inglesa, Lengua Francesa, de los cuales 5 estan a creditados y Maestría en Eneseñanza del Inglés Como Lengua Extranjera	dic-13

1.1	1.1.1	Silla apilable estándar institucional con tapiz, en tela con estructura de fierro redondo macizo con asiento y respaldo inyectados en plástico polipropileno forrados con tela tipo pliana. Medidas gen. 495 mm al frente, 530 mm de lado y la altura total de 760 mm. Estructura tipo trineo fabricada con acero macizo (cold rolled) de 1/2 " de diámetro calidad 1018 con dobleces y patas tipo trineo en la parte frontal superior un travesaño de acero calibre 11 para anclar el asiento en la parte posterior dos placas de lamina de acero calibre 11 con ojales.	Mobiliario aulas	928.00	35	pieza(s)	32,480.00	Acondicionar salon Librado Basilio de la Unidad Humanidades que atiende a los PE de Licenciatura antropología histórica, antropología Lingüística, antropología social, arqueología, sociología, filosofía, lengua y literatura hipánicas, lenngua Inglesa, Lengua Francesa, de los cuales 5 estan a creditados y Maestría en Eneseñanza del Inglés Como Lengua Extranjera	dic-13

1.1	1.1.1	Switch PowerConnect 3524 CANTOS DE RAUNKANTEX-Atributos de puertos 24 puertos de conmutación Fast Ethernet 10/100BASE-T de detección automática 2 puertos GbE de cobre adicionales ADEMÁS de 2 puertos GbE de fibra opcionales a través de transceptores SFP Los puertos GbE de cobre integrados proporcionan apilamiento flexible Negociación automática para velocidad, modo dúplex y control de flujo Auto MDI/MDIX Espejo de puertos Control de tormentas de difusión Rendimiento Capacidad de la estructura de conmutadores de 12,8 Gb/s Tasa de reenvío de 9,5 Mpps Hasta 8.000 direcciones MAC	Equipo de cómputo	6,960.00	3	pieza(s)	20,880.00	sustitución de equipo obsoleto en los Centros de Cómputo de la que atiende a los PE de Licenciatura antropología histórica, antropología Lingüística, antropología social, filosofía, lenngua Inglesa, Lengua Francesa, de los cuales 5 estan a creditados y Maestría en Eneseñanza del Inglés Como Lengua Extranjera	dic-13
1.1	1.1.1	Computadora de escritorio un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independiente, memoria RAM 4.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 Mhz (2DIMM), disco duro: 320GB SATA, 7200 RPM, Pantalla: Panel Plano tipo LCD a color, tamaño de 19" widescreen con razón de aspecto de (16:10) millones de colores, cámara web: integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 Megapixeles.	Equipo de cómputo	12,180.00	20	pieza(s)	243,600.00		
1.1	1.1.1	Impresora Laser, velocidad de impresión hasta 35 ppm, memoria RAM 128 MB, ciclo de impresión 50,000 paginas	Equipo de cómputo	4,500.00	2	pieza(s)	9,000.00		
1.1	1.1.1	Mesa individual estándar institucional mod: ML-01 ,medidas 60 X 40 X 72 cms. Descripción: cubierta con aglomerado de 19 mm. Com recubrimiento laminado plástico nevamar pegado a base de resina urea formal-dehido cantos de Raunkantex.	Mobiliario aulas	870.00	50	pieza(s)	43,500.00		
1.1	1.1.1	Silla apilable estándar institucional con tapiz, en tela con estructura de fierro redondo macizo con asiento y respaldo inyectados en plástico polipropileno forrados con tela tipo pliana. Medidas gen. 495 mm al frente, 530 mm de lado y la altura total de 760 mm. Estructura tipo trineo fabricada con acero macizo (cold rolled) de 1/2 " de diámetro calidad 1018 con dobleces y patas tipo trineo en la parte frontal superior un travesaño de acero calibre 11 para anclar el asiento en la parte posterior dos placas de lamina de acero calibre 11 con ojales.	Mobiliario aulas	928.00	50	pieza(s)	46,400.00		
1.1	1.1.1	Proyector de Video 3500 Ansi lúmenes XGA, Entrada para PC, conexión extra: RS232. Inalámbrico, lente tiro STD. Resolución (1024 X768 pixeles) entrada VGA para PC, RCA para video compuesto, incluye control remoto (infrarrojo) para mando a distancia, cable VGA, cable de potencia manual en CD-ROM y tapa de protección para el lento. Peso 2.9 kg	Equipo de video-proyección	14,500.00	10	pieza(s)	145,000.00	Acondicionamiento de aulas que desocupa la Facultad de Pedagogía en la Unidad de Humanidades	dic-13

1.1	1.1.2	Computadora de escritorio un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independiente, memoria RAM 4.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 Mhz (2DIMM), disco duro: 320GB SATA, 7200 RPM, Pantalla: Panel Plano tipo LCD a color, tamaño de 19" widescreen con razón de aspecto de (16:10) millones de colores, cámara web: integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 Megapixeles.	Equipo de cómputo	12,180.00	40	pieza(s)	487,200.00	Acondicionamiento de espacios educativos de los PE de Licencitura de Pedagogía y Trabajo social de Poza Rica	dic-13
1.1	1.1.2	Computadora Portátil. Procesador, Un solo procesador físico a 2.6 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 4.0 GB con tecnología DDR2 de 800 MHz (1 DIMM) Disco Duro, 250 GB SATA, 5400 RPM Pantalla, LCD a color de 14.1", resolución de 1280 x 800 píxeles, 16.2 Millones de Colores, Tamaño del píxel de 0.237mm	Equipo de cómputo	13,456.00	6	pieza(s)	80,736.00		
1.1	1.1.2	Impresora Laser, velocidad de impresión hasta 35 ppm, memoria RAM 128 MB, ciclo de impresión 50,000 paginas	Equipo de cómputo	5,000.00	6	pieza(s)	30,000.00		
1.1	1.1.2	Silla secretarial ergonómica con brazos, base de estrella de 5 puntas en nylon reforzado, rodaje tipo dual, elevación por medio de pistón neumático que permite ajustar la altura del asiento, perilla que ajusta el tensor del sistema, articulado de contacto de respaldo- en hule espuma de poliuretano inyectado, preformado de alta densidad y alta resistencia de gran confort tapizada en tela (Gris Oxford).	Equipamiento de Espacio de Apoyo Educativo	1,300.00	22	pieza(s)	28,600.00		

1.2	1.2.1	Pantalla Led 70" Full Hd 3D. Full HD, Tecnología, LED Tamaño, 70" Actualización de imagen, 120 Hz Conectividad, HDMI, USB, Wi-Fi Extras, 3D, conectar con otros dispositivos y transmitir alta definición a través de sus 4 puertos HDMI o en cualquiera de los 2 USB. Incluso tendrás conexión a Internet vía Wi- Fi	Equipamiento de Espacio Educativo	43,200.00	1	pieza(s)	43,200.00	Acondicionar la sala de videoconferencias del IILL en la que operan los PE de Posgrado de Maestría en Literatura Mexicana y Doctorado en Literatura Hispanoamericana ambos en el PNPC	dic-13
1.2	1.2.1	Aire acondicionado		8,216.12	1	Pieza	8,216.12		
1.2	1.2.1	Silla apilable estándar institucional con tapiz, en tela con estructura de fierro redondo macizo con asiento y respaldo inyectados en plástico polipropileno forrados con tela tipo pliana. Medidas gen. 495 mm al frente, 530 mm de lado y la altura total de 760 mm. Estructura tipo trineo fabricada con acero macizo (cold rolled) de 1/2 " de diámetro calidad 1018 con dobleces y patas tipo trineo en la parte frontal superior un travesaño de acero calibre 11 para anclar el asiento en la parte posterior dos placas de lamina de acero calibre 11 con ojales.	Equipamiento de Espacio Educativo	928.00	20	Pieza	18,560.00		
1.2	1.2.1	Computadora de escritorio un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independiente, memoria RAM 4.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 Mhz (2DIMM), disco duro: 320GB SATA, 7200 RPM, Pantalla: Panel Plano tipo LCD a color, tamaño de 19" widescreen con razón de aspecto de (16:10) millones de colores, cámara web: integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 Megapixeles.	Equipo de cómputo	12,180.00	5	Pieza	60,900.00		
1.2	1.2.1	Escaner Hp Scanjet N6350 Tipo de escáner Superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF) Resolución de escaneo, óptica Hasta 2400 ppp Ciclo de trabajo (diario) Hasta 500 páginas Profundidad de bits 48 bits Niveles de escala de grises 65536 Detección de multialimentación Sí, longitud Adaptador de transparencias (TMA) incorporado; dos diapositivas de 35 mm o tres fotogramas negativos de 35 mm Velocidad de las tareas Tamaño de escaneado (plano), máximo 216 x 292 mm	Equipo de cómputo	6,000.00	1	Pieza	6,000.00		
1.2	1.2.1	Impresora Laser, velocidad de impresión hasta 35 ppm, memoria RAM 128 MB, ciclo de impresión 50,000 paginas	Equipo de cómputo	5,000.00	1	Pieza	5,000.00		
1.2	1.2.1	Pantallas dede pared electricas 2.44 X 2.44 m	Equipo para aulas	12,000.00	1	Pantalla	12,000.00	Equipar aula de la Maestría en Estudios de la Cultura y Comunicación	dic-13
1.2	1.2.1	Mesa individual estándar institucional mod: ML-01 ,medidas 60 X 40 X 72 cms. Descripción: cubierta con aglomerado de 19 mm. Com recubrimiento laminado plástico nevamar pegado a base de resina urea formal-dehido cantos de Raunkantex.	Mobiliario aulas	870.00	20	pieza(s)	17,400.00	Equipar aula de la Maestría en Estudios de la Cultura y Comunicación	dic-13

1.2	1.2.1	Silla apilable estándar institucional con tapiz, en tela con estructura de fierro redondo macizo con asiento y respaldo inyectados en plástico polipropileno forrados con tela tipo pliana. Medidas gen. 495 mm al frente, 530 mm de lado y la altura total de 760 mm. Estructura tipo trineo fabricada con acero macizo (cold rolled) de 1/2 " de diámetro calidad 1018 con dobleces y patas tipo trineo en la parte frontal superior un travesaño de acero calibre 11 para anclar el asiento en la parte posterior dos placas de lamina de acero calibre 11 con ojales.	Mobiliario aulas	928.00	20	pieza(s)	18,560.00	Equipar aula de la Maestría en Estudios de la Cultura y Comunicación	dic-13
1.2	1.2.1	Switch PowerConnect 3524 CANTOS DE RAUNKANTEX-Atributos de puertos 24 puertos de conmutación Fast Ethernet 10/100BASE-T de detección automática 2 puertos GbE de cobre adicionales ADEMÁS de 2 puertos GbE de fibra opcionales a través de transceptores SFP Los puertos GbE de cobre integrados proporcionan apilamiento flexible Negociación automática para velocidad, modo dúplex y control de flujo Auto MDI/MDIX Espejo de puertos Control de tormentas de difusión Rendimiento Capacidad de la estructura de conmutadores de 12,8 Gb/s Tasa de reenvío de 9,5 Mpps Hasta 8.000 direcciones MAC	Equipo de cómputo	6,960.00	1	pieza(s)	6,960.00	Equipar aula de la Maestría en Estudios de la Cultura y Comunicación	dic-13
1.2	1.2.1	Mesa individual estándar institucional mod: ML-01 ,medidas 60 X 40 X 72 cms. Descripción: cubierta con aglomerado de 19 mm. Com recubrimiento laminado plástico nevamar pegado a base de resina urea formal-dehido cantos de Raunkantex.	Mobiliario aulas	870.00	20	pieza(s)	17,400.00	Equipar aula de la Maestría en Enseñanza del Inglés como Lengua Extranjera, en Filosofía	dic-13
1.2	1.2.1	Silla apilable estándar institucional con tapiz, en tela con estructura de fierro redondo macizo con asiento y respaldo inyectados en plástico polipropileno forrados con tela tipo pliana. Medidas gen. 495 mm al frente, 530 mm de lado y la altura total de 760 mm. Estructura tipo trineo fabricada con acero macizo (cold rolled) de 1/2 " de diámetro calidad 1018 con dobleces y patas tipo trineo en la parte frontal superior un travesaño de acero calibre 11 para anclar el asiento en la parte posterior dos placas de lamina de acero calibre 11 con ojales.	Mobiliario aulas	928.00	20	pieza(s)	18,560.00		
1.2	1.2.1	Proyector de Video 3500 Ansi lúmenes XGA, Entrada para PC, conexión extra: RS232. Inalámbrico, lente tiro STD. Resolución (1024 X768 pixeles) entrada VGA para PC, RCA para video compuesto, incluye control remoto (infrarrojo) para mando a distancia, cable VGA, cable de potencia manual en CD-ROM y tapa de protección para el lento. Peso 2.9 kg	Equipo de video-proyección	14,500.00	2	pieza(s)	29,000.00		
1.2	1.2.1	Computadora de escritorio un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independiente, memoria RAM 4.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 Mhz (2DIMM), disco duro: 320GB SATA, 7200 RPM, Pantalla: Panel Plano tipo LCD a color, tamaño de 19" widescreen con razón de aspecto de (16:10) millones de colores, cámara web: integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 Megapixeles.	Equipo de cómputo	12,180.00	4	pieza(s)	48,720.00		
1.2	1.2.1	Pizarrón 2.40 X 1.20 mts., mayor resistencia y durabilidad, laminado melamínico blanco de mayor resistencia al desgaste para ser usado con marcadores de borrador en seco, respaldo de fibra de madera tratado contra la humedad con marco de aluminio	Mobiliario aulas	1,450.00	2	pieza(s)	2,900.00		
1.2	1.2.1	Pantallas de pared electricas 2.44 X 2.44 m	Equipo para aulas	12,000.00	1	pieza(s)	12,000.00		

1.2	1.2.2	Mesa individual estándar institucional mod: ML-01, medidas 60 X 40 X 72 cms. Descripción: cubierta con aglomerado de 19 mm. Com recubrimiento laminado plástico nevamar pegado a base de resina urea formal-dehido cantos de Raunkantex.	Mobiliario aulas	870.00	120	pieza(s)	104,400.00	Equipar aulas de la Maestría en Gestión del Aprendizaje Poza Rica, Trabajo Social Poza Rica y Minatitlán, Maestría en Enseñanza del Inglés Veracruz	dic-13
1.2	1.2.2	Silla apilable estándar institucional con tapiz, en tela con estructura de fierro redondo macizo con asiento y respaldo inyectados en plástico polipropileno forrados con tela tipo pliana. Medidas gen. 495 mm al frente, 530 mm de lado y la altura total de 760 mm. Estructura tipo trineo fabricada con acero macizo (cold rolled) de 1/2 " de diámetro calidad 1018 con dobleces y patas tipo trineo en la parte frontal superior un travesaño de acero calibre 11 para anclar el asiento en la parte posterior dos placas de lamina de acero calibre 11 con ojales.	Mobiliario aulas	928.00	120	pieza(s)	111,360.00		
1.2	1.2.2	Proyector de Video 3500 Ansi lúmenes XGA, Entrada para PC, conexión extra: RS232. Inalámbrico, lente tiro STD. Resolución (1024 X768 pixeles) entrada VGA para PC, RCA para video compuesto, incluye control remoto (infrarrojo) para mando a distancia, cable VGA, cable de potencia manual en CD-ROM y tapa de protección para el lento. Peso 2.9 kg	Equipo de video-proyección	14,500.00	10	pieza(s)	145,000.00		
1.2	1.2.2	Computadora de escritorio un solo procesador físico a 2.8 GHz con dos núcleos independiente, memoria RAM 4.0 GB con tecnología DDR3 de 1066 Mhz (2DIMM), disco duro: 320GB SATA, 7200 RPM, Pantalla: Panel Plano tipo LCD a color, tamaño de 19" widescreen con razón de aspecto de (16:10) millones de colores, cámara web: integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 Megapixeles.	Equipo de cómputo	12,180.00	10	pieza(s)	121,800.00		
1.2	1.2.2	Computadora Portatil: Procesador, un solo procesador físico a 2.6 GHz con dos núcleos independientes Memoria RAM, 4.0 GB con tecnología DDR2 de 800 MHz (1 DIMM) Disco Duro, 250 GB SATA, 5400 RPM Pantalla, LCD a color de 14.1", resolución de 1280 x 800 píxeles, 16.2 Millones de Colores, Tamaño del pixel de 0.237mm	Equipo de cómputo	13,456.00	10	pieza(s)	134,560.00		
1.2	1.2.2	Pizarrón 2.40 X 1.20 mts., mayor resistencia y durabilidad, laminado melamínico blanco de mayor resistencia al desgaste para ser usado con marcadores de borrador en seco, respaldo de fibra de madera tratado contra la humedad con marco de aluminio	Mobiliario aulas	1,450.00	5	pieza(s)	7,250.00		
1.2	1.2.2	Aire acondicionado	Equipo para aulas	12,000.00	12	pieza(s)	144,000.00		
1.2	1.2.2	Pantallas de pared electricas 2.44 X 2.44 m	Equipo para aulas	12,000.00	10	pieza(s)	120,000.00		
			Monto total asignado				2,475,812.12		

Objetivo Particular 1: GASTOS DE OPERACIÓN

Número de Meta	Número de Acción	Descripción	Concepto	Costo unitario $	Cantidad requerida	Unidad de medida	Recurso asignado 2013	Justificación	Fecha programada para conclusión de la
							0.00		
							0.00		
			Monto total asignado				0.00		

Objetivo Particular 2: OBRA

Número de Meta	Número de Acción	Obra	Sede	Municipio	Recurso asignado 2013	m^2 programados	Fecha tentativa de conclusión de la obra programada	Observaciones
							0.00	
			Monto total asignado				0.00	

Objetivo Particular 2: EQUIPAMIENTO

Número de Meta	Número de Acción	Descripción	Concepto	Costo unitario $	Cantidad requerida	Unidad de medida	Recurso asignado 2013	Justificación	Fecha programada para conclusión de la acción
2.1	2.1.1	Turbidimetro para analisis de agua con kit de calibración	Equipo científico	30,000.00	2	pieza(s)	59,420.72	Para el programa educativo de Ing. Ambiental en el campus Orizaba	dic-13
2.1	2.1.1	Conductivimetro portati	Equipo científico	10,000.00	2	pieza(s)	20,000.00	Para el programa educativo de Ing. Ambiental en el campus Orizaba	dic-13
2.1	2.1.1	Potenciometro portatil con medidor de temperatura y kit de calibración	Equipo científico	20,000.00	4	pieza(s)	80,000.00	Para el programa educativo de Ing. Ambiental en el campus Orizaba	dic-13
2.1	2.1.1	Medidores de oxígeno	Equipo científico	80,000.00	1	pieza(s)	80,000.00	Para el programa educativo de Ing. Ambiental en el campus Orizaba	dic-13
2.1	2.1.1	Camara de electroforesis horizontal	Equipo científico	14,000.00	2	pieza(s)	28,000.00	Para el programa educativo de Ing. En Biotecnologia en el campus Orizaba	dic-13
2.1	2.1.1	Mesa de Trabajo Tipo Pared, Fabricada en Acero Inoxidable Cal. 18 y 20, Con Piso(Entrepaño), 2.80 x 0.70 x 0.90	Equipo científico	11,500.00	2	pieza(s)	23,000.00	Para el programa educativo de Ing. En Biotecnologia en el campus Orizaba	dic-13
2.1	2.1.1	Computadoras PC, para uso de estudiantes y maestros	Equipo de cómputo	16,000.00	20	pieza(s)	320,000.00	Para el programa educativo de Ing. En Tecnologias Computacionales en el campus Poza Rica	dic-13
2.1	2.1.1	Fuente de Alimentación CA/CD que incluya Paquete de cables de 4 mm con protección de seguridad, Marca Lab-Volt	Equipamiento de Servicios Generales	130,000.00	1	pieza(s)	130,000.00	Para el programa educativo de Ing. Eléctrica en Cd. Mendoza	dic-13
2.1	2.1.1	Módulo para la experimentación de sistemas eléctricos	Equipamiento de Servicios Generales	2,500,000.00	1	pieza(s)	2,500,000.00	Para el programa educativo de Ing. Eléctrica en Cd. Mendoza	dic-13
			Monto total asignado				3,240,420.72		

Objetivo Particular 2: GASTOS DE OPERACIÓN

Número de Meta	Número de Acción	Descripción	Concepto	Costo unitario $	Cantidad requerida	Unidad de medida	Recurso asignado 2013	Justificación	Fecha programada para conclusión de la acción
							0.00		
			Monto total asignado				0.00		

Objetivo Particular 3: OBRA

Número de Meta	Número de Acción	Obra	Sede	Municipio	Recurso asignado 2013	m^2 programados	Fecha tentativa de conclusión de la obra programada	Observaciones
					0.00			
					0.00			
			Monto total asignado		0.00			

Objetivo Particular 3: EQUIPAMIENTO

Número de Meta	Número de Acción	Descripción	Concepto	Costo unitario $	Cantidad requerida	Unidad de medida	Recurso asignado 2013	Justificación	Fecha programada para conclusión de la
3.1	3.1.1	Computadoras: un solo procesador físico a 2.8 GHZ, con dos núcleos independientes, memoria RAM de 8.0 GB. con tecnología ddr3 de 1066 MHZ (2dimm). Disco duro: 320 GB sata, 7200 RPM. Pantalla panel plano tipo LCD a color, tamaño de 18.5", área de imagen visible: 18.5", resolución nativa de 1366 x 768 pixeles, 16.2 millones de colores, entrada VGA cámara web con una resolución mínima de 1.3 mega pixeles, dispositivo óptico con grabador de cd/lector de dvd interno, cd de 52x escritura, 32x reescritura, 52x lectura y dvd 16x.	Equipo de cómputo	15,000.00	20	pieza(s)	300,000.00	El nuevo equipo de cómputo será destinado para atender a los estudiantes que incrementarán la matrícula	dic-13
3.1	3.1.1	Switches de CISCO CATALyST 2960 WS-C2960S-48TS-L 10/100/1000 Mbps Ethernet	equipo de cómputo	25,000.00	2	pieza(s)	50,000.00	Contar con una conectividad adecuada permitirá que los estudiantes puedan tener acceso a la red de manera eficiente.	dic-13
3.1	3.1.1	Pizarrón interactivo de sistema de Alfher el cual convierte el pizarrón en un área completamente interactiva, transportar notas, dibujos o anotaciones del pizarrón a la computadora. Compartir las anotaciones por medio de la red en tiempo real. Medidas 150 x 110 cm (73"). Peso: 32 Kg. Interfase USB y Software.	Equipamiento para espacio educativo	8,000.00	5	pieza(s)	40,000.00	La innovación tecnológica en la utilización de recursos didácticos permitirán que los estudiantes reciban una mejor calidad educativa	dic-13

3.1	3.1.1	3 aires acondicionados de 12,000 btus y 2 aires acondicionados de 24000 btus cada uno los cuales incluyen instalación	Sistema de aire acondicionado	12,000.00	5	pieza(s)	60,000.00	Los estudiantes que permitan incrementar la matrícula deben contar con espacios educativos en condiciones óptimas que les permitan desarrollarse eficientemente	dic-13
3.1	3.1.1	Proyector de video tecnología lcd ó dlp de 100 ansi lumens, resolución svga (800x600 pixels), con las siguientes características y especificaciones: entrada vga para pc, rca para video compuesto. Incluye control remoto (infrarrojo) para mando a distancia, cable vga, cable de potencia, manual en cd-rom y tapa de protección para el lente. Peso: 0.64 kg. 1 entrada para pc, conexión extra: cea 30 pin. Lente tiro: std.	Equipo de videoproyección	6,000.00	5	pieza(s)	30,000.00	La innovación tecnológica en la utilización de recursos didácticos permitirán que los estudiantes reciban una mejor calidad educativa	dic-13
3.2	3.2.1	Computadoras: un solo procesador físico a 2.8 GHZ, con dos núcleos independientes, memoria RAM de 8.0 GB. con tecnología ddr3 de 1066 MHZ (2dimm). Disco duro: 320 GB sata, 7200 RPM. Pantalla panel plano tipo LCD a color, tamaño de 18.5", área de imagen visible: 18.5", resolución nativa de 1366 x 768 pixeles, 16.2 millones de colores, entrada VGA cámara web con una resolución mínima de 1.3 mega pixeles, dispositivo óptico con grabador de cd/lector de dvd interno, cd de 52x escritura, 32x reescritura, 52x lectura y dvd 16x.	Equipo de cómputo	15,000.00	25	Pieza(s)	375,000.00	Para atender el incremento a la matrícula los espacios actuales que se tienen para el posgrado deben contar con equipo actual y sofisticado, así como para cumplir con las recomendaciones efectuadas por el CONACYT para mantener el PE reconocido como PNPC.	dic-13
3.2	3.2.1	Enrutador inalámbrico de 4 puertos: tecnología de flujo single 802.11n entregando velocidad PHY de hasta 150 Mbps, proveer entre dos a cuatro tiempos de tasa de transferencia de 11g, cuando se conecta a cliente 1x1 11n, cumplir con estándares IEEE 802.11g/b y es compatible con 802.11n, soportar función WMM para satisfacer los requerimientos de banda ancha de datos multimedia, configuración Protegida Wi-Fi (WPS), cifrado de datos WEP y WPA/WPA2 (TKIP y AES), compatible with Windows 7®, switch de 4 puertos para incorporar a red dispositivos cableados, asistente de configuración amigable Quick Router Setup.	equipo de cómputo	15,000.00	4	Pieza(s)	60,000.00	Para la conectividad del centro de cómputo que satisfaga los requerimientos de banda ancha.	dic-13

3.2	3.2.1	Enrutador inalámbrico outdoor dual radio caracteristicas: router para compartir Internet y conmutador de 4 puertos Gigabit, dual-band, velocidad y alcance el punto de acceso inalámbrico mejorado, bandas separadas, radio doble de su ancho de banda disponible	equipo de cómputo	2,000.00	5	Pieza(s)	10,000.00	Para la conectividad del centro de cómputo que satisfaga los requerimientos de banda ancha.	dic-13
3.2	3.2.1	Aire acondicionado de 60,000 btu. para las aulas del posgrado: piso techo con capacidad de enfriamiento de 60 000 btu/hrs a 220v, control remoto inalámbrico, control de flujo de aire (arriba/abajo) función de encendido y apagado automático, incluye materiales y mano de obra para su instalación electromecánica hasta 5 metros.	Aire acondicionado	20,000.00	1	Pieza(s)	20,000.00	Para mantener en condiciones óptimas el laboratorio y aulas que sean ocupados por los estudiantes que permitan incrementar la matrícula	dic-13
3.2	3.2.1	Impresora lasser: velocidad de impresión: hasta 35 ppm, carta: hasta 33 ppm, a4, memoria ram: 128 mb (expandible hasta 384 mb por medio de una ranura libre dimm de 144 pines), ciclo de impresión de 50,000 páginas, tipo papel soportado (bond, liviano, alto gramaje, común, reciclado rústico), sobres, etiquetas, cartulina, transparencias, medios de alto gramaje, calidad de impresión de hasta 1200 x 1200 dpi, conectividad con un puerto usb 2.0 de alta velocidad, conectividad en red gigabit ethernet hp	equipo de cómputo	5,000.00	6	Pieza(s)	30,000.00	Impresora lasser para centro de cómputo y actividades de administración escolar.	dic-13
3.2	3.2.1	Tarjetas inalámbricas PCI para centro de cómputo: tecnología Wireless N 150: hasta 150Mbps de velocidad Wireless con cobertura mejorada y sin puntos muertos virtuales, compatible con la nueva tecnología Wireless N y tecnología ampliada Wireless G, Compatible con SO Windows 7 / Vista / XP / 2000, Certificado WiFi Protected Setup (WPS), Soporte de bajo perfil suministrado y Asistente de instalación rápida en 18 idiomas.	equipo de cómputo	800.00	10	Pieza(s)	8,000.00	Dispositivos para la conectividad.	dic-13
3.2	3.2.1	Tester para el Centro de cómputo: probador de cables de Categoría 5 UTP, FTP, STP y cables coaxiales con conector BNC que detecta la continuidad, configuración, corto circuito o circuito abierto en cables de red y coaxiales.	equipo de cómputo	500.00	2	Pieza(s)	1,000.00	Dispositivo para probar la operatividad de la red.	dic-13

3.2	3.2.1	Tabletas de operación tactil:Rockchip,1.2Ghz (600Mhz CPU+600Mhz DSP) Efecto de Sonido Transmisión de audio, Sistema Operativo GOOGLE ANDROID 2.2, Memoria RAM128M, Memoria Flash 4G Formatos, Audio : MP3, WMA, WAV, APE, OGG, FLAC, AAC, Video : AVI, 3GP/MP4 ,RM/RMVB, FLV, MKV, MOV, WMV., Tamaño 7"pantalla, Pantalla Resolución 800*480, Salida de video HD HDMI 720P Output/ YPbPr, WiFi soporta IEEE 802.11b/g. Otras funciones: conecte su PC,USB y TF card hasta 16GB Ethernet Use RJ45 convertidor para Ethernet, Externo 3G Modem, Modem: EVDO E1916, Pantalla táctil 4-wire RTS Pantalla táctil resistiva, Puerto I/O USB 2.0 * 1, MINI USB * 1, HDMI * 1., Headphone *1, MIC*1, DC JACK*1, TF card reader, Batería 2 CELL-2000MaH,7.4V, Duración Tiempo :10 HOURS; Tiempo de navegación :4 horas, Tamaño del producto 20.6cm*12.1cm*1.55cm, Cámara 0.3 Megapixel, Operación táctil, Panel interno, soportada por puerto USB.	equipo de cómputo	8,000.00	4	Pieza(s)	32,000.00	Dispositivos de apoyo indispensables para las investigaciones de campo.	dic-13
3.2	3.2.1	Acervo bibliográfico (impreso) para especializantes y doctorantes	acervo bibliográfico	1,000.00	70	Pieza(s)	70,000.00	Acervo bibliografico necesario para atender a la matrícula de incremento a la matrícula y también para cumplir con las líneas de generación y aplicación del conocimiento.	dic-13
3.2	3.2.1	Acervo bibliográfico (impreso) para especializantes y doctorantes	acervo bibliográfico	985.61	1	Pieza(s)	985.61	Acervo bibliografico necesario para atender a la matrícula de incremento a la matrícula y también para cumplir con las líneas de generación y aplicación del conocimiento.	dic-13
3.3	3.3.1	Mesa individual:estándar Institucional MI-01 medidas 60 x 40 x 72 cms. descripción: cubierta con aglomerado de 19 mm. con recubrimiento laminado plástico NEVAMAR pegado a base de resina UREA FORMAL-DEHIDO, cantos de RAUNKANTEX-PLAN de 1mm. de espesor con pegamento HOT-MELT, estructura con tubular redondo cedula 30, cal. 14, parrilla de redondo pulido de 5/16" y 1/4". acabado con pintura electrostática color gris 432 U PANTONE.	Mobiliario aulas	900.00	60	pieza(s)	54,000.00	Para atender el incremento a la matrícula y garantizar que el PE mantenga su reconocimiento del CONACYT, es necesario proporcionar al estudiante instalaciones con mobiliario y equipo adecuado para la realización de actividades académicas	dic-13

3.3	3.3.1	Escritorio básico para computadora: Escritorio Medidas: Alto 75 cms. X Largo 120 cms. X Profundidad 60 cms. Incluye portateclado ajustable, color gris grafito, caracteristicas: melamina termo fusionada de 19 mm de espesor, cantos protegidos con chapacinta de PVC de 1 mm de espesor. estructura tubular calibre 20 y 22, estructura terminada con pintura epóxica color negra, regaton nivelador de altura.	Mobiliario cubículos	3,300.00	42	pieza(s)	138,600.00	Para atender el incremento a la matrícula es necesario contar con espacios adecuados para la realización de actividades administrativas que soportan al proceso de enseñanza - aprendizaje	dic-13
3.3	3.3.1	Silla secretarial con brazos: base de estrella de 5 puntas en nylon reforzado, rodaja tipo dual, elevación por medio de pistón neumático que permite ajustar la altura del asiento, perilla que ajusta el tensor del sistema articulado de contacto del respaldo en hule espuma de poliuretano inyectado, preformado de alta densidad y alta resistencia de gran confort tapizada en tela (Gris Oxford). peso máximo de resistencia de 130 kgs. Aproximado.	Mobiliario cubículos	1,500.00	50	pieza(s)	75,000.00		
3.3	3.3.1	Archivero vertical metálico 3 gavetas tamaño oficio, acabado con pintura en polvo poliéster epoxico horneado, proceso de fosfatizado para evitar oxidación corredera de suspensión progresiva con rodillos de nylon color gris oxford medidas 0.47x0.72x1.07 mts.	Mobiliario cubículos	3,700.00	42	pieza(s)	155,400.00		
3.3	3.3.1	Módulo individual con escritorio para computadora	Mobiliario laboratorio de cómputo	5,000.00	10	pieza(s)	50,000.00	Para poder atender el incremento a la matrícula es necesario proporcionar al estudiante espacios e instalaciones suficientes y adecuados, como herramientas para el desarrollo de los saberes heurísticos	dic-13
3.3	3.3.1	Escritorio básico: Escritorio Medidas: Alto 75 cms. X Largo 120 cms. X Profundidad 60 cms. Incluye portateclado ajustable, color gris grafito, caracteristicas: melamina termo fusionada de 19 mm de espesor, cantos protegidos con chapacinta de PVC de 1 mm de espesor. estructura tubular calibre 20 y 22, estructura terminada con pintura epóxica color negra, regaton nivelador de altura.	Mobiliario laboratorio de cómputo	4,025.00	8	pieza(s)	32,200.00		
3.3	3.3.1	Silla institucional con tapiz: con estructura de fierro redondo macizo con asiento y respaldo inyectados en plástico polipropileno forrados con tela lavable tipo pliana tiene las siguientes medidas generales 495mm al frente 530mm. De lado y la altura total es de 760mm. Estructura.- tipo trineo fabricada en acero macizo (COLD ROLLED) de ½" de diámetro calidad 1018 con dobleces y patas tipo trineo. En la parte frontal superior un travesaño de lamina de acero calibre 11 para anclar el asiento, en la parte posterior dos placas de lámina de acero calibre 11 con ojales, para remachar con ultrasonido el semi-tubular del asiento, en color gris soldadura: para la unión de todos los componentes metálicos se empleara soldadura MIG (METAL, INER, GAS) de microalambre que deberá	Mobiliario laboratorio de cómputo	950.00	62	pieza(s)	58,900.00		
3.3	3.3.1	Pantalla de proyección: Pantalla de pared 3.05 x 3.05 mts. Gabinete metálico, tela blanca, fibreglass matt white.	Equipo de video-proyección	12,000.00	3	pieza(s)	36,000.00		
3.3	3.3.1	Computadora de escritorio gabinete minitorre: procesador Intel® Core™ I5-347 0 (6MB Caché, hasta 3.60 Ghz), NVIDIA®	Equipo de cómputo	17,000.00	13	pieza(s)	221,000.00		

3.3	3.3.1	Switch de 24 puertos: Switch PowerConnect 3524. 24 puertos de conmutación Fast Ethernet 10/100BASE-T de detección automática. 2 puertos GbE de cobre adicionales ADEMÁS de 2 puertos GbE de fibra opcionales a través de transceptores SFP. Los puertos GbE de cobre integrados proporcionan apilamiento flexible. Negociación automática para velocidad, modo dúplex y control de flujo Auto MDI/MDIX. Espejo de puertos. Control de tormentas de difusión	Equipo de cómputo	6,500.00	1	pieza(s)	6,500.00	Para poder atender el incremento a la matrícula es necesario proporcionar al estudiante espacios e instalaciones suficientes y adecuados, como herramientas para el desarrollo de los saberes heurísticos	dic-13
3.3	3.3.1	Aire acondicionado tipo minisplit 60,000 BTU. Piso techo con capacidad de enfriamiento de 60,000 BTU/HRS a 220V. Control remoto inalámbrico, control de flujo de aire (arriba/abajo). Función de encendido y apagado automático. Incluye materiales y mano de obra para su instalación electromecánica, hasta 5 m.	Sistema de aire acondicacionado	30,000.00	2	paquete(s)	60,000.00		
3.3	3.3.2	Silla apilable estándar instutucional con tapiz en tela con estructura de fierro redondo macizo con asiento y respaldo inyectados en plástico polipropileno forrados con tela tipo pliana. Medidas gen 495 mm al frente, 530 mm de lado y la altura total es de 760 mm. estructura tipo trineo fabricada en acero macizo (Cold Rolled) de 1/2 pulg de diametro calidad 1018 con dobleces y patas tipo trineo. En la parte frontal superior un travesaño de lamina de acero calibre 11 para anclar el asiento, en la parte posterior dos placas de lamina de acero calibre 11 con ojales para remachar con ultrasonido el semitubular del asiento en color gris, soldadura para unión de todos los componentes metalicos se empleará soldadura MIG (metal, iner, gas) de microalambre tapizado en tela color charcoal 32 de wonder la estructura y demás partes metálicas se prepararán reviamente a la aplicación de pintura dejandolas libres de grasas e impurezas (decapapo) y se dará un acabado final a la base de pintura electrostatica epoxica micropulverizada y horneada a 200°C en color gris, el asiento y respaldo de plástico polipropileno texturizado en su cara expuesta en color gris tela 100% acrilica color charcoal 32 de wonder.	Equipamiento de Espacio Educativo	1,100.00	54	pieza(s)	59,400.00	La dotación de mobiliario para los espacios educativos actuales permitirá atender el incremento a la matrícula y a la vez cumplir con los lineamientos establecidos por el CONACYT para que estos PE de Posgrado mantenga su reconocimiento de calidad por el PNPC	dic-13
3.3	3.3.2	Mesa individual estándar institucional mod:ML-01. Medidas 60 X 40 X 72 cms. Descripción: cubierta con aglomerado de 19mm. Con recubrimiento laminado plástico nevamar pegado a base de resina urea formal-dehido, cantos de raunkantex-plan de 1mm. De espesor con pegamento hot-melt estructura con tubular redondo cedula 30, cal. 14, parrillada de redondo pulido de 5/16 pulg y 1/4 pulg acabado con pintura electrostatica color gris 432 U pantone.	Equipamiento de Espacio Educativo	980.00	50	pieza(s)	49,000.00		

3.3	3.3.2	Computadora de escritorio PC3. Procesador: Un solo procesador físico a 2.8 ghz con dos núcleos independientes. Memoria RAM: 4.0 GB con tecnología DDR3 de 1066mhz (2DIMM). Disco duro: 320 GB SATA, 7200RPM. Pantalla: Panel plano tipo LCD a color, tamaño de 19 pulg widescreen con razón de aspecto de (16:10) millones de colores. Cámara web: integrada en el chasis con resolución mínima de 1.3 megapixeles. Dispositivo óptico: DVD+/- RW 8X interno ultradelgado. Puertos:4 puertos USB 2.0, 1 puerto de red RJ-45, salida y entrada de audio. Sistema operativo:Windows 7 starteer en español. Video: integrado en al tarjeta madre. Audio: integrado en la tarjeta madre de alta definición. Red:integrada en la tarjeta- madre ethernet de 10/100 MBITS/SEC. Red inalámbrica: wifi integrada 802.11 A/B/G/N. Bluetooh: integrado versión 2.1. Mouse: óptico de 2 botones con rueda de desplazamiento. Teclado en español. Chasis: All in one (AIO). Garantía: 3 años de garantía en partes y mano de obra con servicio en sitio.	Equipamiento de Espacio Educativo	16,000.00	11	pieza(s)	176,000.00	La dotación de mobiliario para los espacios educativos actuales permitirá atender el incremento a la matrícula y a la vez cumplir con los lineamientos establecidos por el CONACYT para que estos PE de Posgrado mantenga su reconocimiento de calidad por el PNPC	dic-13
			Monto total asignado				2,258,985.61		

Objetivo Particular 3: GASTOS DE OPERACIÓN

Número de Meta	Número de Acción	Descripción	Concepto	Costo unitario $	Cantidad requerida	Unidad de medida	Recurso asignado 2013	Justificación	Fecha programada para conclusión de la
							0.00		
							0.00		
			Monto total asignado				0.00		

Objetivo Particular 4: OBRA

Número de Meta	Número de Acción	Obra	Sede	Municipio	Recurso asignado 2013	m^2 programados	Fecha tentativa de conclusión de la obra programada	Observaciones
4.1.	4.1.1.	Adquisición e instalación de duela nueva con barniz, cama de aire y socio en la Sala 1 de la Facultad de Danza.	Unidad de Artes	Xalapa	300,000.00	126 m2	dic-13	Rehabilitación de piso de salón de danza, sistema flotante.
4.1.	4.1.1.	Adquisición e instalación 6 placas de espejos, de 2 m x 1.5 m, en la sala 1 de la Facultad de Danza.	Unidad de Artes	Xalapa	20,000.00	18 m2	dic-13	Mejoramiento de espacios en salón de danza
4.1.	4.1.1.	Adquisición e instalación de barras fijas y móviles en la sala 1 de la Facultad de Danza.	Unidad de Artes	Xalapa	60,000.00	20 ml	dic-13	Mejoramiento de espacios en salón de danza
4.1.	4.1.1.	Ampliación de la cabina del Foro escénico de la Facultad de Teatro.	Unidad de Artes	Xalapa	30,000.00	10 m2	dic-13	Mejoramiento de espacios para equipamiento técnico
4.1.	4.1.1.	Acondicionamiento acústico integral de 4 aulas de percusiones de la Facultad de Música.	Unidad de Artes	Xalapa	200,000.00	96 m2	dic-13	Trabajo que conciste principalmente en el tratamiento de muros, modernizando los espacios con materiales apropiados para un aislamiento acústico
			Monto total asignado		610,000.00			

Objetivo Particular 4: EQUIPAMIENTO

Número de Meta	Número de Acción	Descripción	Concepto	Costo unitario $	Cantidad requerida	Unidad de medida	Recurso asignado 2013	Justificación	Fecha programada para conclusión de la
4.2.	4.2.1.	Adquisición de instrumentos musicales para la Facultad de Danza: Bateria, Bombo 22x18 TOMS 8x7, 10x8 y 12x9, (incluye monturas para los 3 TOMS) Floor toms 14x14 y 16x16 Tarola 14x6	Equipamiento de Espacio Educativo	20,000.00	1	pieza(s)	20,000.00	El acompañamiento musical es fundamental para el desarrollo del ritmo y musicalidad.	dic-13
4.2.	4.2.1.	Compra de equipo amplificador de sonido para la Facultad de Danza.	Equipamiento de Espacio Educativo	5,000.00	1	pieza(s)	5,000.00	Contar con equipo suficiente para el acompañamiento musical es fundamental para el desarrollo de los estudiantes	dic-13
4.2.	4.2.1.	Adquisición de una Marimba de concierto 5 octavas para la Facultad de Música	Equipamiento de Espacio Educativo	130,000.00	1	pieza(s)	130,000.00	El instrumento musical es indispensable para el proceso enseñanza aprendizaje en esta Facultad.	dic-13
4.2.	4.2.1.	Adquisición de una Tuba de 4 pistones para la Facultad de Música.	Equipamiento de Espacio Educativo	99,658.09	1	pieza(s)	99,658.09	El instrumento musical es indispensable para el proceso enseñanza aprendizaje en esta Facultad.	dic-13
4.2.	4.2.1.	Compra de dos Micrófonos Neumann serie KM para la Facultad de Música	Equipamiento de Espacio Educativo	25,000.00	2	pieza(s)	50,000.00	El equipo musical es indispensable para el proceso enseñanza aprendizaje en esta Facultad.	dic-13
4.2.	4.2.1.	Compra de dos Pantallas de plasma LCD/LED de 48 pulgadas para la Facultad de Música	Equipamiento de Espacio Educativo	60,000.00	2	pieza(s)	120,000.00	El equipo audiovisual es básico para reforzar las actividades didácticas	dic-13
4.2.	4.2.1.	Compra de Sillas apilables color negro, con tapiz de tela autoextinguible, resistente a la decoloracion, desmanchable, estructura de metal, resistente a ralladuras. alto 83 cm ancho 48 cm profundo 52 cm, para las aulas de la Facultad de Teatro	Mobiliario aulas	499.00	90	pieza(s)	44,910.00	Contar con las condiciones adecuadas para el desempeño de la labor sustantiva en los espacios académicos	dic-13

4.2.	4.2.1.	Adquisición de Mesas plegables de resina de 4 pies color gris. alto 74 cm ancho 121 cm profundo 60 cm para la Facultad de Teatro.	Mobiliario aulas	699.00	50	pieza(s)	34,950.00	Promover las condiciones adecuadas para el desempeño de la labor sustantiva en los espacios académicos	dic-13
4.2.	4.2.1.	Compra de Computadora portatil intel core I5 dual core 2.5 ghz memoria ram 4 gb disco duro 500 gb unidad optica dvd red inalambrica pantalla 13.3" led intel hd graphics 4000 camara face time hd de 720p sistema operativo os x lion para la Facultad de Teatro	Equipo de cómputo	20,999.00	2	pieza(s)	41,998.00	Promover las condiciones adecuadas para el desempeño de la labor sustantiva en los espacios académicos	dic-13
4.2.	4.2.1.	Compra de Computadora MAC BOOK PRO 13.3 procesador intel core I5-3210m memodia ram 4 gb disco duro 750 gb reproductor de bluray y grabador de dvd red inalambrica 802.11b/g/n, wi-fi pantalla touch vaio de 14" led windows 8 para la Facultad de Teatro.	Equipo de cómputo	16,999.00	2	pieza(s)	33,998.00	Promover las condiciones adecuadas para el desempeño de la labor sustantiva en los espacios académicos	dic-13
4.2.	4.2.1.	Compra de Consola mezcladora para la Facultad de Teatro	Equipamiento de Espacio Educativo	10,000.00	1	pieza(s)	10,000.00	Promover condiciones adecuadas para el desempeño de la labor sustantiva en los espacios académicos	dic-13
4.2.	4.2.1.	Compra de Micrófonos inalámbricos para la Facultad de Teatro	Equipamiento de Espacio Educativo	2,500.00	4	pieza(s)	10,000.00	Promover condiciones adecuadas para el desempeño de la labor sustantiva en los espacios académicos	dic-13
4.2.	4.2.1.	Adquisición de Equipo de sonido portatil para la Facultad de Teatro.	Equipamiento de Espacio Educativo	10,000.00	1	pieza(s)	10,000.00	Contar con las condiciones adecuadas de equipo para el desempeño de la labor sustantiva en los espacios académicos	dic-13
4.2.	4.2.1.	Compra de Tripié de cabezal hidráulico para cámara profesional. capacidad de peso: 4kg (8.8lb). diámetro de giro: 75mm. para la Facultad de Teatro.	Equipo de video-proyección	9,200.00	2	pieza(s)	18,400.00	Para el levantamiento de imagen de los productos académicos generados y la conformación de un archivo.	dic-13

4.2.	4.2.1.	Compra de Caña boom pole para microfono shotgun 2.45 metros para cámara. Para la Facultad de Teatro.	Equipo de video-proyección	3,000.00	2	pieza(s)	6,000.00	Para el levantamiento de imagen de los productos académicos generados y la conformación de un archivo.	dic-13
4.2.	4.2.1.	Adquisición de Micrófono Shotgun vp89m micrófono shotgun mediano con estuche y paravientos de espuma para el foro de la Facultad de Teatro.	Equipo de video-proyección	3,000.00	2	pieza(s)	6,000.00	Promover condiciones adecuadas para el desempeño de la labor sustantiva en los espacios académicos	dic-13
4.2.	4.2.1.	Compra de kit de iluminación arri fresnel 650/3 compact kit para el foro de la Facultad de Teatro	Equipamiento de Espacio Educativo	25,000.00	2	pieza(s)	50,000.00	Promover condiciones adecuadas para el desempeño de la labor sustantiva en los espacios académicos	dic-13
			Monto total asignado				690,914.09		

Objetivo Particular 4: GASTOS DE OPERACIÓN

Número de Meta	Número de Acción	Descripción	Concepto	Costo unitario $	Cantidad requerida	Unidad de medida	Recurso asignado 2013	Justificación	Fecha programada para conclusión de la
							0.00		
							0.00		
			Monto total asignado				0.00		

Objetivo Particular 5: OBRA

Número de Meta	Número de Acción	Obra	Sede	Municipio	Recurso asignado 2013	m^2 programados	Fecha tentativa de conclusión de la obra programada	Observaciones
					0.00			
			Monto total asignado		0.00			

Objetivo Particular 5: EQUIPAMIENTO

Número de Meta	Número de Acción	Descripción	Concepto	Costo unitario $	Cantidad requerida	Unidad de medida	Recurso asignado 2013	Justificación	Fecha programada para conclusión de la
5.1	5.1.1	Mesas de quiropráctico	Equipo y materiales de laboratorios y talleres	87,000.00	5	pieza(s)	435,000.00	Equipamiento necesario para el proceso enseñanza aprendizaje	dic-13
5.1	5.1.1	Negatoscopio	Equipo y materiales de laboratorios y talleres	1,400.00	5	pieza(s)	7,000.00	Equipamiento necesario para el proceso enseñanza aprendizaje	dic-13

5.2	5.2.1	Acervo bibliográfico	Acervo (libros, revistas, etc.)	2,500.00	18	pieza(s)	45,000.00	Recurso académicos necesarios para el programa académico	dic-13
5.2	5.2.1	Activador IV	Equipo y materiales de laboratorios y talleres	14,516.46	1	pieza(s)	14,516.46	Equipamiento necesario para el proceso enseñanza aprendizaje	dic-13
5.2	5.2.1	Inclinómetro	Equipo y materiales de laboratorios y talleres	10,000.00	1	pieza(s)	10,000.00	Equipamiento necesario para el proceso enseñanza aprendizaje	dic-13
5.2	5.2.1	Espinógrafo	Equipo y materiales de laboratorios y talleres	35,000.00	1	pieza(s)	35,000.00	Equipamiento necesario para el proceso enseñanza aprendizaje	dic-13
5.2	5.2.1	Columna Flexible	Equipo y materiales de laboratorios y talleres	20,000.00	1	pieza(s)	20,000.00	Equipamiento necesario para el proceso enseñanza aprendizaje	dic-13
			Monto total asignado				566,516.46		

Objetivo Particular 5: GASTOS DE OPERACIÓN

Número de Meta	Número de Acción	Descripción	Concepto	Costo unitario $	Cantidad requerida	Unidad de medida	Recurso asignado 2013	Justificación	Fecha programada para conclusión de la
							0.00		
							0.00		
			Monto total asignado				0.00		

Programas Académicos con los que se pretende iniciar la prestación del servicio educativo (Llenar únicamente para los proyectos de modalidad A - Nuevos Campus-)									
Nombre del PE	Nivel 1= PA; 2= Lic. 3= Esp.; 4= Mae.; 5= Doc.	Nombre Esc/Fac/DES	Municipio	Matrícula proyectada					
				2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019

Matrícula total alumnos en los **NUEVOS** programas educativos materia del proyecto (Anotar la **MATRÍCULA TOTAL DE ALUMNOS** por ciclo escolar que se espera atender con recursos del fondo -Modalidad B-)												
Programas Nuevos		Nivel 1= PA; 2= Lic. 3= Esp.; 4= Mae.; 5= Doc.	PE Nuevo ubicado en: 1= Nuevo campus 2= Campus ya existente	Escuela/Facultad/DES		Municipio	Matrícula proyectada					
Cve 911	Nombre del PE			Cve 911	Nombre Esc/Fac/DES		2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
En proceso del registro para la clave es un programa reconocido por el PNPC	Quiropráctica	1	3	30USU0020F	Facultad de Medicina	Veracruz	15	30	45	60	75	90
						TOTAL	15	30	45	60	75	90

Matrícula total alumnos en los programas educativos **EXISTENTES**, materia del proyecto (Anotar la **MATRÍCULA TOTAL DE ALUMNOS** por ciclo escolar que se espera atender con recursos del fondo -Modalidad C y D-)													
Programas Existentes		Nivel 1= PA; 2= Lic. 3= Esp.; 4= Mae.; 5= Doc.	1= PE de Pregrado reconocido por su calidad. 2= PE de Posgrado reconocido en el PNPC. 3= PE de Pregrado No Evaluable.	Escuela/Facultad/DES		Municipio	Matrícula Total 2012-2013	Matrícula total proyectada					
Cve 911	Nombre del PE			Cve 911	Nombre Esc/Fac/DES			2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
531200014	Antropología Histórica	1	1	30USU0023C	Facultad de Antropología	Xalapa	118	125	130	130	140	140	145
531200015	Antropología Lingüística	1	1	30USU0023C	Facultad de Antropología	Xalapa	51	51	60	65	65	70	70
531200016	Antropología Social	1	1	30USU0023C	Facultad de Antropología	Xalapa	123	130	135	140	140	145	145
522200019	Lengua Inglesa	1	1	30USU0118Q	Facultad de Idiomas	Xalapa	781	850	850	880	880	890	890
522200018	Lengua Francesa	1	1	30USU0118Q	Facultad de Idiomas	Xalapa	181	190	190	195	195	200	200
522500002	Filosofía	1	1	30USU0024B	Facultad de Filosofía	Xalapa	187	220	225	227	230	235	235
531500007	Trabajo Social	1	1	30USU0028Y	Facultad de Trabajo Social	Poza Rica	258	260	265	270	272	275	280
511100030	Pedagogía	1	1	30USU9982S	Facultad de Pedagogía	PozaRica	697	700	710	710	720	720	720

722300042	Literatura Mexicana	3	2	30FAC7NU07	Instituto de Investigaciones Lingüístico Literarias	Xalapa	16	16	18	18	20	20	20
822300017	Literatura Hispanoamericana	4	2	30FAC7NU07	Instituto de Investigaciones Lingüístico Literarias	Xalapa	8	8	10	10	12	12	12
732100735	Maestría en Estudios de la Cultura y la Comunicación	3	2	30FAC0015A	Centro de Estudios de la Cultrua y la Comunicación	Xalapa	6	10	10	14	16	16	18
712704028	Maestría en Enseñanza del Inglés como LenguaExtranjera	3	2	30USU0118Q	Facultad de Idiomas	Xalapa	21	25	25	30	30	35	35
712704028	Maestrían Enseñanza del Inglés como Lengua Extranjera	3	2	30USU0118Q	Centro de Idiomas	Veracruz	12	15	15	25	25	30	30
733501089	Maestría en Gestión del Arpendizaje	3	2	30USU9982S	Facultad de Pedagogía	Poza Rica	6	16	26	26	30	30	30
ra la clave es un program	Maestría en Trabajo Social	3	2	30USU0028Y	Facultad de Trabajo Social	Poza Rica	16	16	26	26	30	30	30
551600001	Ing. Ambiental	1	3	30USU0016T	Facultad de Ciencias quimicas	Orizaba	35	70	105	140	140	140	140
551400023	Ing. en Biotecnologia	1	3	30USU0016T	Facultad de Ciencias quimicas	Orizaba	90	125	160	160	160	160	160
551300120	Ing. En Tecnologias Computacionales	1	3	30USU0235F	Facultad de Ing. En Electronica y Comunicaciones	Poza Rica	35	70	105	140	140	140	140
551200001	Ing. Electrica	1	3	30USU0236E	Facultad de Ingenieria Mecanica y Electrica	Poza Rica	35	70	105	140	140	140	140
544100088	Sistemas Computacionales Administrativos	1	1	30USU0012X	Facultad de Contaduría y Administración	Xalapa	604	625	625	645	645	670	670
533400026	Contaduría	1	1	30USU0012X	Facultad de Contaduría y Administración	Xalapa	951	970	970	1,000	1,000	1,030	1,030
533502023	Administración	1	1	30USU0012X	Facultad de Contaduría y Administración	Xalapa	1,104	1,120	1,120	1,140	1,140	1,170	1,170
633502027	Especialización en Administración del Comercio Exterior	2	2	30USU0012X	Facultad de Contaduría y Administración	Xalapa	18	25	30	30	35	40	50
833000016	Doctorado en Ciencias Administrativas y Gestión para el Desarrollo	4	2	30USU0012X	Facultad de Contaduría y Administración	Xalapa	7	20	20	30	35	40	45
643200005	Especialización en Métodos Estadísticos,	2	2	30USU0015U	Facultad de Estadística e Informática	Xalapa	20	25	27	30	33	35	40
751700007	Maestría en Sistemas Interactivos Centrados en el Usuario	3	2	30USU0015U	Facultad de Estadística e Informática	Xalapa	12	30	40	45	50	55	60
844100003	Doctorado en Ciencias de la Computación	4	2	30USU0015U	Facultad de Estadística e Informática	Xalapa	6	6	15	15	20	20	25

731400062	Maestría en Economía Ambiental y Ecológica	3	2	30USU2281E	Fac. Economía	Xalapa	10	12	14	17	19	21	23
833300003	Doctorado en Finanzas Públicas	4	2	30USU2281E	Fac. Economía	Xalapa	38	40	42	44	46	48	50
5EC03004	Danza Contemporánea	2	1	30USU7600H	Facultad de Danza	Xalapa	155	157	159	161	163	165	167
5EC04007	Música	2	1	30USU0026Z	Facultad de Música	Xalapa	427	430	433	436	439	442	445
5EA08002	Educación Musical	2	1	30USU0026Z	Facultad de Música	Xalapa	118	120	122	124	126	128	130
5EC02004	Teatro	2	1	30USU0010Z	Facultad de Teatro	Xalapa	148	150	152	154	156	158	160
						TOTAL	6,294	6,697	6,939	7,217	7,292	7,450	7,505

Matrícula TOTAL del ciclo actual (todos los niveles y modalidades educativas):	73,614

Total de Programa(s) Educativo (s) que serán beneficiado(s) con la ejecución del proyecto

	P.A.	Lic.	Esp.	Mae.	Doc.	Total
PE con los que se inicia (modalidad A)						0
Nuevos PE propuestos		1				1
PE de Pregrado reconocidos por su calidad		15				15
PE de Posgrado reconocidos en el PNPC			2	7	3	12
PE de Pregrado No evaluables		6				6
Total		22	2	7	3	34

Número de empleos que se generarán con la realización del proyecto 2013 (solo para Modalidad A):	NA

Número de académicos beneficiados con la realización del proyecto 2013 (solo para Modalidad A):	NA

Dr. Porfirio Carrillo Castilla
Responsable del proyecto

Dr. Raúl Arias Lovillo
Responsable de la IES