

Nombre de la Institución: Universidad Politécnica del Valle de México

Nombre del Fondo: Fondo Para Ampliar y Diversificar la Oferta Educativa en educación Superior

Ejercicio Fiscal
Reportado

2012

Trimestre

3er.

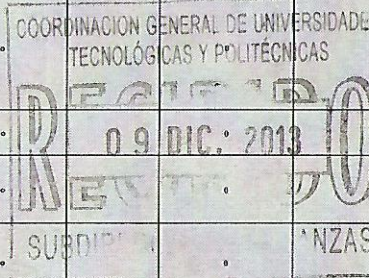
Nombre del Proyecto General: Aumentar la cobertura de la Educación Superior y Diversificar la Oferta Educativa

Objetivo General:

Monto total del proyecto (Por fuente de financiamiento)			
Aportación Federal	Aportación Estatal	Otra ^{1/} Productos financieros	Total
7,443,223.00			7,443,223.00

Fuente de financiamiento para el desarrollo del proyecto			
Federal		Estatal	
SI	No	SI	No
X			X

					Monto asignado			Monto Ejercido					TOTAL EJERCIDO	MONTO POR EJERCER	% de Avance del monto asignado	
No.	Objetivo Particular	Meta	No. Acción	Acción	Federal	Estatal	TOTAL	Monto reportado en años anteriores	Monto reportado en 2013 Trimestres							
									1o. 15 de abril	2o. 15 de julio	3o. 15 de octubre	4o. 15 de enero de 2014	Total ejercido en 2013			
1	Lograr obtener el equipo de hardware necesario para el proyecto	Instalar correctamente equipos acordes a las necesidades de los alumnos		Adquirir equipo de cómputo para habilitar un nuevo centro de cómputo	225,000.00		225,000.00		0	0	556,230.67		556,230.67	556,230.67	331,230.67	347%
2	Lograr obtener el software necesario para el proyecto	Instalar correctamente el software acordes a las necesidades de los alumnos		Adquirir el software necesario para habilitar un nuevo centro de cómputo	175,000.00		175,000.00		0	0	336,400.00		336,400.00	336,400.00	161,400.00	195%
3	Lograr obtener el mobiliario necesario para habilitar el laboratorio	Habilitar espacios céntricos para la correcta utilización del software y hardware del centro de cómputo		Adquirir mobiliario en proceso para desarrollo de actividades académicas	25,000.00		25,000.00		0	0	133,980.00		133,980.00	133,980.00	108,980.00	535%
4	Consolidar una colección balanceada cualitativa y cuantitativa de materiales (impresos, electrónicos), que apoyen las actividades educativas, didácticas y de investigación de los programas correspondientes.	Incrementar a 1200 ejemplares la bibliografía básica y complementaria de los programas educativos, 200 ejemplares en obras de consulta, 15 suscripciones a publicaciones periódicas y 1001 DVD de documentales, cursos de capacitación y cine de arte; así como la suscripción a 5 bases de datos.		Adquirir materiales bibliográficos, homográficos, digitales actuales y disponibles en el Mercado Editorial en temas de ciencia, tecnología, ciencias sociales, cultura general, literatura.	1,333,463.04		1,333,463.04		0	0	1,819,045.68		1,819,045.68	1,819,045.68	485,582.65	136%
5	Atención a los Alumnos	Atender tres recomendaciones de CACEI relacionadas con la infraestructura de laboratorios .	1.1.1	Habilitar, equipar y mejorar las condiciones de funcionalidad de los laboratorios de los FE	\$ 694,630.87		\$ 694,630.87		0.00	0	\$ 781,761.84		\$ 781,761.84	781,761.84	\$ 187,330.97	131%
6	Equipar un Centro de Administración de Educación en Línea de vanguardia para dar apoyo a Profesores, alumnos y asesores de los cursos presenciales durante el proceso educativo en las actividades de formación, evaluación, asesoría, seguimiento académico y que en cada programa educativo eleven el nivel de desempeño de los alumnos, eficiencia terminal y se disminuyan los índices de reprobación, deserción y bajas temporales.	Estar reconocido a nivel nacional por su calidad en la formación de talentos en Tecnologías de Información y Comunicaciones.	1.1.1	Equipar un Site de Gestión de Educación a Distancia.	\$ 347,646.22		347,646.22		0	0	\$ 1,088,742.36		\$ 1,088,742.36	1,088,742.36	\$ 741,096.14	313%
			1.1.2	Tener el recurso humano pertinente y actualizado para mantener en óptima operación al Site de Gestión de Educación a Distancia.					0	0	0		0	0	0	
		Dar apoyo a 1000 alumnos en promedio por año de los Programas Educativos de Ingeniería en Informática y la Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicaciones.	1.2.1	Tener listo el Site de Gestión de Educación a Distancia, con la planeación, infraestructura y recursos educativos para apoyar a los alumnos y profesores con cursos en línea de los programas educativos de Ingeniería en Informática y la Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicaciones.		0	0	0		0	0	0	0	0		
			1.2.2	Dar capacitación a profesores y alumnos para el uso de la plataforma tecnología de educación en línea.		0	0	0		0	0	0	0	0		
			1.3.1	Realizar la planeación para el desarrollo de los cursos en línea del programa educativo de Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicaciones (MTIC).		0	0	0		0	0	0	0	0		
		Desarrollar todos los cursos de la Maestría en tecnologías de la Información y Comunicaciones y están disponibles en línea para profesores y alumnos.	1.3.2	Realizar los contenidos de las asignaturas del programa educativo de Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicaciones (MTIC).		0	0	0		0	0	0	0	0		
			1.3.3	Realizar la producción digital y multimedia de las asignaturas del programa educativo de Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicaciones (MTIC).		0	0	0		0	0	0	0	0		



Nombre de la Institución: Universidad Politécnica del Valle de México

Nombre del Fondo: Fondo Para Ampliar y Diversificar la Oferta Educativa en educación Superior

Ejercicio Fiscal
Reportado

2012

Trimestre

3er.

Nombre del Proyecto General: Aumentar la cobertura de la Educación Superior y Diversificar la Oferta Educativa

Objetivo General:

Monto total del proyecto (Por fuente de financiamiento)			
Aportación Federal	Aportación Estatal	Otra ^{IV} Productos financieros	Total
7,443,223.00			7,443,223.00

Fuente de financiamiento para el desarrollo del proyecto			
Federal		Estatal	
Si	No	Si	No
X			X

					Monto asignado			Monto Ejercido								
No.	Objetivo Particular	Meta	No. Acción	Acción	Federal	Estatal	TOTAL	Monto rep-ortado en años anteriores	Monto rep-ortado en 2013					TOTAL EJERCIDO	MONTO POR EJERCER	% de Avance del monto asignado
									Trimestres							
									1o. 15 de abril	2o. 15 de julio	3o. 15 de octubre	4o. 15 de enero de 2014	Total ejercido en 2013			
7	Equipar un Centro de Innovación en Tecnologías de Información y Comunicaciones de última generación para impartir los programas educativos de Ingeniería en Informática y la Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicaciones y realizar investigación y desarrollo tecnológico en dicha área.	Este reconocido a nivel nacional por su calidad en la formación de talentos en Tecnologías de Información y Comunicaciones.	1.1.1	Equipar los laboratorios de: Hardware y redes de computadoras; Tecnologías de información y comunicaciones y Programación avanzada.					0	0	1,047,811.23		1,047,811.23	1,047,811.23	302,777.23	140.64
			1.1.2	Vincular los Programas Educativos de Ingeniería en Informática y la Maestría en TICs con organizaciones y grupos científicos de alto nivel.	745,834.00		745,834.00	0	0	0		0	0	0	0	
			1.1.3	Tener el recurso humano pertinente y actualizado para mantener en óptima operación al Centro de Innovación en Tecnologías de la Información y Comunicaciones.				0	0	0		0	0	0	0	
		1.2.1	Tener la planeación, infraestructura y recursos educativos para atender a los alumnos de los programas educativos de Ingeniería y la Maestría en Tecnologías de la Información y Comunicaciones.	0		0	0	0		0	0	0	0	0	0	
		1.3.1	Realizar la detección de necesidades regionales y nacionales en Tecnologías de Información y Comunicaciones.	0		0		0	0	0		0	0	0	0	
		1.3.2	Establecer proyectos de investigación y/o desarrollo tecnológico en colaboración con los sectores social y productivo.	0		0		0	0	0		0	0	0	0	
8	Equipar en el laboratorio de síntesis de Nanomateriales una sección dedicada a la generación de Biosensores y pruebas de compatibilidad biológica de Nanomateriales.	Desarrollar nanobiosensores conjuntando técnicas bioquímicas y nanotecnológicas en condiciones de esterilidad.		Adquisición de la incubadora con ambiente húmedo y dióxido de Carbono	138,185.30		138,185.30		0	0	65,754.22		65,754.22	65,754.22	72,431.08	48%
				Adquisición de un autoclave con plato vertical	23,759.00		23,759.00		0	0	91,640.00		91,640.00	91,640.00	67,890.00	308%
		Determinar el grado de Biocompatibilidad y/o toxicidad de los Nanomateriales en cultivos celulares.		Adquisición de Centrífuga con cambiador de tubos	145,232.50		145,232.50		0	0	158,436.28		158,436.28	158,436.28	13,203.78	109%
				Centrífuga de tubos/ refrigerada.	208,335.00		208,335.00		0	0	202,960.56		202,960.56	202,960.56	5,374.44	97%
				Autoclave con secador	87,362.00		87,362.00		0	0	54,761.19		54,761.19	54,761.19	33,600.81	65%
9	Equipar en el laboratorio de síntesis de Nanomateriales una sección dedicada a la fabricación de elementos electrónicos particularmente del tipo conocido como NEMS Y MEMS y de modificación de la superficie para cultivos celulares con direcciones preferenciales para generar interfaces Bio-electrónicas.	2.1 Establecer un procedimiento de síntesis de micro y nano elementos electrónicos empleando las técnicas PVD (Physical Vapor Deposition), CVD (Chemical Vapor Deposition) y Sputtering (Evaporación Atómica).		Adquisición e Instalación de un Sistema de Posición de Alto Vacío	1,500,000.00		1,500,000.00		0	0	0		0	1,500,000.00	0%	
		2.2 Instalar una cámara de flujo laminar para manipular los materiales empleados como precursores de los elementos micro y nanoelectrónicos.		Adquisición e instalación de una cámara de flujo laminar	79,500.00		79,500.00		0	0	74,240.00		74,240.00	74,240.00	5,260.00	93%

COORDINACIÓN GENERAL DE UNIVERSIDADES
TECNOLÓGICAS Y POLITÉCNICASRECIBIDO
09 DIC. 2013
REGISTRADO
SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN

SEGUIMIENTO DE INFORME FINANCIERO
(En Pesos)

Fecha de actualización:

30-NOV-13

DD/MM/AÑO

Nombre de la Institución: Universidad Politécnica del Valle de México

Nombre del Fondo: Fondo Para Ampliar y Diversificar la Oferta Educativa en educación Superior

Ejercicio Fiscal
Reportado

2012

Trimestre

3er.

Nombre del Proyecto General: Aumentar la cobertura de la Educación Superior y Diversificar la Oferta Educativa

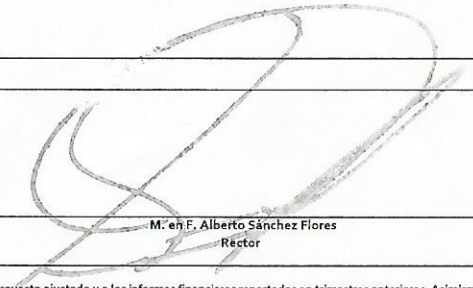
Objetivo General:

Monto total del proyecto (Por fuente de financiamiento)			
Aportación Federal	Aportación Estatal	Otra ^M Fuentes financieras	Total
7,443,223.00			7,443,223.00

Fuente de financiamiento para el desarrollo del proyecto			
Federal		Estatal	
SI	No	SI	No
X			X

					Monto Ejercido												
					Monto asignado			Monto reportado en años anteriores	Monto reportado en 2013 Trimestres					TOTAL EJERCIDO	MONTO POR EJERCER	% de Avance del monto asignado	
No.	Objetivo Particular	Meta	No. Acción	Acción	Federal	Estatal	TOTAL		1o. 15 de abril	2o. 15 de julio	3o. 15 de octubre	4o. 15 de enero de 2014	Total ejercido en 2013				
10	Incrementar la capacidad de síntesis de Nanomateriales con la técnica de solidificación en atmósfera controlada.	Implementar síntesis del tipo metal-habido metálico u otros semejantes para producir Nano materiales con propiedades optoelectrónicas, recubrimientos, medicinas, etc.		Adquisición e instalación de un horno con atmósfera controlada, rampas de calentamiento y enfriamiento, etc.	150,672.00		150,672.00	0	0	639,417.80		639,417.80	639,417.80	-	488,745.80	424%	
11	Complementa el laboratorio de Adquisición de Datos y Automatización Programable.	Ampliar la base de equipamiento del Laboratorio de Nanotecnología		Adquisición de equipamiento complemento de laboratorio de Nanotecnología	494,860.64		494,860.64	0	0	4,697,603.80		4,697,603.80	4,697,603.80	-	4,202,743.17	849%	
		Ampliar la base de equipamiento del Laboratorio de Industrial		Adquisición de equipamiento complemento de laboratorio de Industrial	521,280.17		521,280.17	0	0	0		0	0	521,280.17	0%		
		Ampliar la base de equipamiento del Laboratorio de Mecatrónica		Adquisición de equipamiento complemento de laboratorio de Mecatrónica	648,371.27		648,371.27	0	0	944,234.81		944,234.81	944,234.81	-	295,803.54	166%	
GRAN TOTAL					7,443,223.00		7,443,223.00	0.00	0.00	12,693,010.44		12,693,010.44	12,693,010.44			171%	

INFORME PORMENORIZADO DEL ALCANCE DE METAS


C.P. Hugo Israel Zepeda López
Secretario Administrativo
P.L.C. Lúcia Cristal Santiago Martínez
Subdirectora de Información, Planeación, Programación y Evaluación
M. en F. Alberto Sánchez Flores
Rector

NOTA:

La información proporcionada en este Formato, en lo referente a los objetivos, metas y acciones para el logro del objetivo general descrito, así como al monto asignado en cada uno de los rubros, deberá ser consistente con el proyecto original apoyado, o en su caso, al proyecto ajustado y a los informes financieros reportados en trimestres anteriores. Asimismo, el monto asignado deberá corresponder al referido en el Convenio correspondiente y los montos reportados en cada uno de los trimestres no deben ser acumulativos, sino deben reflejar el gasto específico de cada periodo en particular.

LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE FORMATO Y LA DOCUMENTACIÓN FUENTE, SON RESPONSABILIDAD DE LA INSTITUCIÓN QUIEN LA RESGUARDARA PARA CULQUIER ACLARACIÓN A LAS INSTITUCIONES DE FISCALIZACIÓN, CAMARA DE DIPUTADOS DEL H. CONGRESO DE LA UNIÓN Y SEP ENTRE OTROS. ESTA INFORMACIÓN DEBE COINCIDIR CON LA PUBLICADA EN LA PÁGINA WEB DE LA INSTITUCIÓN, LA CUAL, AL IGUAL QUE LA IMPRESA DEBERÁ ESTAR DEBIDAMENTE FIRMADA POR LOS FUNCIONARIOS CORRESPONDIENTES DE LA INSTITUCIÓN.

ESTA INFORMACIÓN DEBE SER REVISADA POR EL ÓRGANO INTERNO DE LA INSTITUCIÓN, INFORMÁNDOLE AL RECTOR (A), CON COPIA A LA DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA (DGESU).

