

14MSU0010Z

Universidad de Guadalajara
2010

Trimestre

4

Del 01 de Agosto al 31 de Diciembre de 2011.

Ejercicio fiscal

Nombre de la DES: CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS EXACTAS E INGENIERÍAS

Clave Convenio P/PIFI 2010-14MSU0010Z-07

Nombre del Proyecto Fomentar de manera continua y sistemática un mejor funcionamiento del CUCEI en su conjunto para incrementar los índices aceptables de atención a los estudiantes.

Clave Objetivo	Objetivo Particular	Clave	Nombre	Monto Solicitado	Monto Apoyado	% del Monto Apoyado respecto del solicitado	Valores alcanzados en el trimestre 4							Ponderación Global de Avance	Observaciones		
							Valor proyectado	Valor ajustado	Valor alcanzado	% del Avance	Monto Ejercido	Monto Trimestral a Ejercer	% De Monto Trimestral a Ejercer		Monto Total Ejercido	% del Monto Ejercido	Institución
OP/PIFI 2010-14MSU0010Z-07-01	Impulsar el desarrollo de los CA de la DES mediante la mejora de los índices de capacidad académica de los profesores del CUCEI.	1.1	Lograr que 320 PTC obtengan el reconocimiento de perfil deseable PROMEP y 135 PTC sean adscritos en el SNI.	\$196,600.00	\$49,133.00	24.99	300	300	309	100+	27,260.00	\$0.00	100+	\$47,425.00	96.52	A la fecha contamos con 309 profesores de tiempo completo con el reconocimiento de Perfil deseable PROMEP. Con respecto al número de SNI, a la fecha son 131 profesores investigadores que cuentan con dicha distinción. Con el recurso asignado para esta meta se logró apoyar a la organización de eventos que fomentan la investigación y una mayor proyección de productos científicos de los PTC's. Uno de los rubros apoyados en esta meta es la publicación de artículos, por lo que con respecto al recurso no ejercido, en específico remanente, no se alcanza a cubrir el costo de otra publicación previstas de los CA. El recurso ejercido en esta meta contribuyó en gran medida al desarrollo de las Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento de los PTC del CUCEI a través de la mejora de la infraestructura de los Cuerpos Académicos; algunos de los CA que fueron beneficiados con dicho recurso son: CA-567 Microbiología e Higiene de los Alimentos, CA-504 Robótica, visión computacional y control automático, CA- 519 Sistemas Embebidos y Controladores no Lineales, CA- 178 Química Orgánica e Inorgánica, CA-189 Físicoquímica de Materiales Estructurados, CA- 499 Instrumentación Óptica, Electrónica y Fónica, CA-179 Bioquímica, CA-536 Control y Análisis de Señales Eléctricas Transitorias, CA- 187 Matemática Educativa Avanzada, CA-379 Ciencia de Materiales, CA-158 Ciencia y Tecnología de Materiales Lignocelulósicos, CA-188 Nuevos Materiales, CA-160 Física de Materiales, CA-156 Ciencia Biomédica y Toxicología. Los apoyos son desde equipo especializado de laboratorio, equipo de cómputo, reactivos y materiales. Los equipos fueron adquiridos con base en los procedimientos institucionales, para lo cual fue necesario alcanzar primero el 100% de las metas. El remanente estaba destinado a la compra de equipo especializado de laboratorio, adicional a las metas, sin embargo, el proveedor no pudo generar la cotización correspondiente y comprometerse a entregarlo en tiempo y forma. Dado que esto sucedió en las últimas semanas, el tiempo para el ejercicio del proyecto no fue suficiente. cabe señalar que parte de este recurso (\$9,555.64) fue utilizado para ampliar la meta 4.2.	
		1.2	Mejorar la infraestructura básica de los CAC, CAEC y CAEF para fortalecer el desarrollo de sus LGAC que permita incrementar su productividad científica y la vinculación de la DES con su entorno social.	\$2,510,900.00	\$1,958,218.00	77.98	10	10	17	100+	952,996.00	\$0.00	100+	\$1,902,875.00	97.17		



DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

CUMPLIMIENTO DE METAS ACADÉMICAS APOYADAS

14MSU0010Z Universidad de Guadalajara
Ejercicio fiscal 2010 Trimestre 4 Del 01 de Agosto al 31 de Diciembre de 2011.

Nombre de la DES: CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS EXACTAS E INGENIERÍAS
Clave Convenio P/PIFI 2010-14MSU0010Z-07

Nombre del Proyecto Fomentar de manera continua y sistemática un mejor funcionamiento del CUCEI en su conjunto para incrementar los índices aceptables de atención a los estudiantes.

Clave Objetivo	Objetivo Particular	Clave	Nombre	Monto Solicitado	Monto Apoyado	% del Monto Apoyado respecto del solicitado	Valor proyectado	Valor ajustado	Valor alcanzado	% del Avance	Valores alcanzados en el trimestre 4				% del Monto Ejercido	Ponderación Global de Avance	Observaciones	
											Monto Ejercido	Monto Trimestral a Ejercer	% De Monto Trimestral a Ejercer	Monto Total Ejercido			Institución	DGESU
		1.3	Promover la realización de estancias cortas de investigación para los PTC del CUCEI y establecer redes con CA de otras IES nacionales y extranjeras.	\$1,224,100.00	\$286,397.00	23.39	60	24	46	100+	165,717.00	\$0.00	100+	\$213,075.00	74.39		En vías de lograr la promoción del establecimiento de redes institucionales con Cuerpos Académicos de otras universidades se apoyó a los cuerpos académicos CA-498 Estudio y Control de Sistemas Físicos, CA-156 Ciencia Biomédica y Toxicología, CA-200 Microbiología, CA-188 Nuevos Materiales, CA-379 Ciencia de Materiales, CA-499 Instrumentación Óptica Electrónica y Fotónica, CA-187 Matemática Educativa Avanzada, CA- 189 Fisicoquímica de Materiales Estructurados, CA- 158 Ciencia y Tecnología de Materiales Lignocelulosicos, CA-519 Sistemas Embebidos y controladores no lineales, CA-567 Microbiología e Higiene de los Alimentos, CA-495 Biomateriales,CA-179 Bioquímica. Lo anterior ha permitido la asistencia a congresos nacionales en diferentes Estados como Querétaro, Sonora, Guanajuato, Quintana Roo; y en el caso de estancias internacionales a ciudades como la Habana Cuba, Boston USA, San Diego California por citar algunas. Con respecto a la diferencia del monto a ejercer, éste recurso estaba destinado a la presentación de más resultados de investigación realizados por los PTC. Sin embargo, debido a las dificultades financieras de la institución, algunos experimentos e investigaciones sufrieron retrasos por lo que los productos de investigación (ponencias, carteles, artículos, entre otros) no fueron culminados en el tiempo correspondiente para presentarlos ante los organizadores de los congresos, seminarios y demás eventos académicos.	
		1.4	Facilitar la capacitación y actualización de los docentes del CUCEI en competencias psicopedagógicas que faciliten la formación integral y conrada en el aprendizaje de los estudiantes.	\$254,000.00	\$0.00	0.00	SIN APOYO											SIN APOYO
Subtotal OP 1				\$4,185,600.00	\$2,293,748.00	54.80					\$1,145,973.00	\$0.00	0.00	\$2,163,375.00	94.31	89.00		
OP/PIFI 2010-14MSU0010Z-07-02	Consolidar la calidad de los PE de posgrado del CUCEI que asegure su ingreso y permanencia en el PNPIC.	2.1	Propiciar una mayor vinculación de los posgrados con las necesidades de los sectores sociales que favorezcan la innovación y pertinencia.	\$338,000.00	\$77,989.00	23.07	8	2	7	100+	77,989.00	\$0.00	100+	\$77,989.00	100.00		El Centro Universitario cuenta con 14 posgrados, de los cuales 10 son Programas de Maestría y 4 de Doctorado. 13 de ellos pertenecen al PNPIC, el Doctorado en Ciencias en Procesos Biotecnológicos se encuentra en un proyecto de mejora COECYTJAL-UDG, en búsqueda de una próxima evaluación para ingresar al PNPIC. El Doctorado en Ciencias en Física renovó su vigencia como Posgrado de Calidad y fue reconocido como de competencia internacional, lo que significa que desarrolla una fuerte colaboración con otras instituciones en el ámbito internacional. El recurso que se ejerció contribuye al fortalecimiento de la vinculación de los posgrados con los diferentes sectores de la sociedad.	

