



Programa Integral de Fortalecimiento Institucional

Formato de apoyo para analizar el Seguimiento Académico de proyectos PIFI (2012)



Universidad de Guadalajara

P/PIFI-2012-14MSU0010Z-09 Desarrollo integral del funcionamiento del Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías, para incrementar y mejorar el funcionamiento de los cuerpos académicos y la atención a los estudiantes.

No. OP	Descripción del Objetivo Particular						
01	Impulsar el desarrollo de los CA de la DES mediante la mejora de los índices de capacidad académica de los profesores del CUCEI.						
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros		
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
1	Fortalecer y mejorar las condiciones de trabajo experimental de al menos 6 cuerpos académicos.	6.00	0.00	0.00	948,577.00	0.00	0.00
2	Incentivar la presentación de productos de las LGAC, tanto en publicaciones con arbitraje como en congresos y eventos científicos de prestigio, donde se tenga evidencia de participación conjunta de los PTC de los CA	7.00	0.00	0.00	334,634.00	0.00	0.00
3	Mejorar el nivel de consolidación de los CA mediante procesos de actualización para implementar el modelo educativo en que se basa la reforma curricular.	2.00	0.00	0.00	100,617.00	0.00	0.00

No. MA	Trimestre 1			Trimestre 2			Trimestre 3			Trimestre 4		
	Meta Programada	Meta	Monto Alcanzado	Meta Programada	Meta	Monto Alcanzado	Meta Programada	Meta	Monto Alcanzado	Meta Programada	Meta	Monto Alcanzado
1	0.00	0.00	0.00									
2	0.00	0.00	0.00									
3	0.00	0.00	0.00									

No. MA	Observación
1	El recurso asignado para esta meta, apoyará en actividades que contribuyan en gran medida a la permanencia de los Cuerpos Académicos. Respecto

	a la meta existe un avance del 94% el cual esta en proceso de cotización y requisición, para la mejora de la infraestructura de los CA, tales como: CA-174 Reología, CA-421 Sistemas Poliméricos Multifásicos, CA-624 Geoquímica ambiental y educación química, CA-156 Ciencia Biomédica y Toxicología, CA-536 Control y Análisis de Señales Eléctricas Transitorias y CA-180 Electrónica de Alta Frecuencia, por mencionar algunos. El avance en la meta se verá reflejado en los próximos informes.
2	El recurso asignado para esta meta, apoyará en actividades que refuercen la difusión científica de los productos de investigación de los PTC. Existe ya en solicitud el 3.5%, por parte de los PTC de los CA-379 Ciencia de Materiales y CA-166 Ciencias de los Alimentos. Se están realizando las gestiones para el ejercicio del recurso, el avance en la meta se verá reflejado en los próximos informes.
3	El recurso asignado para esta meta, apoyará en actividades que contribuyan a la mejora en los niveles de los Cuerpos Académicos del CUCEI. Se están realizando las gestiones para el ejercicio del recurso, el avance en la meta se verá reflejado en los próximos informes.

No. OP	Descripción del Objetivo Particular						
02	Asegurar la competitividad y pertinencia de los PE y servicios académicos que ofrece el CUCEI para mejorar los resultados obtenidos por estudiantes y egresados en su desempeño profesional						
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros		
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
1	Fortalecer el servicio proporcionado por laboratorios mediante la adquisición de equipos, de al menos 6 PE, como respuesta a observaciones de 4 organismos acreditadores y preparación para la evaluación por CIEES de 2 PE. (Observaciones atendidas).	6.00	0.00	0.00	1,265,215.00	0.00	0.00
2	Asegurar la utilización de un Software en el campo del diseño de plantas y procesos químicos para mejorar las competencias de los estudiantes de un programa educativo, como respuesta a las observaciones de organismos acreditadores, para al menos 160 alumnos por generación. Utilización en seis asignaturas obligatorias.	160.00	0.00	0.00	420,411.00	0.00	0.00
3	Desarrollar estudios de seguimiento de egresados y de estudios para la evaluación de la pertinencia de los PE	2.00	0.00	0.00	251,542.00	0.00	0.00

No. MA	Trimestre 1			Trimestre 2			Trimestre 3			Trimestre 4		
	Meta Programada	Meta	Monto Alcanzado	Meta Programada	Meta	Monto Alcanzado	Meta Programada	Meta	Monto Alcanzado	Meta Programada	Meta	Monto Alcanzado
1	0.00	0.00	0.00									
2	0.00	0.00	0.00									
3	0.00	0.00	0.00									

No. MA	Observación
1	El recurso asignado para esta meta, apoyará fortaleciendo las actividades de los laboratorios dedicados a la docencia. Existe un avance en el proceso de ejercicio de un 67% del monto total apoyado, el cual está en requisición, para contribuir en las actividades de los PE de Ingeniería en Alimentos y Biotecnología, Ingeniería Civil, Licenciatura Química, Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica, Ingeniería Mecánica Eléctrica, Ingeniería Biomédica. El avance en la meta se verá reflejado en los próximos informes.
2	Con la finalidad de mejorar las competencias de los alumnos, el recurso asignado a esta meta contribuirá en gran medida. Existe un avance en el proceso de ejercicio en etapa de requisición de un 82% del monto total apoyado. El avance en la meta se verá reflejado en los próximos informes.
3	El recurso asignado a esta meta, permitirá la implementación de estudios que arrojen insumos para conocer la pertinencia y el impacto que logran los Programas Educativos del CUCEI en su entorno socio-económico. Se están realizando las gestiones para el ejercicio del recurso, el avance en la meta se verá reflejado en los próximos informes.

No. OP	Descripción del Objetivo Particular						
03	Consolidar la calidad de los PE de posgrado del CUCEI para asegurar su permanencia en el PNPC. Apoyo a los PE de Posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad, PNPC SEP-CONACyT						
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros		
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
1	Fortalecer los laboratorios y condiciones de trabajo experimental de posgrados, a fin asegurar la permanencia de los mismos en el PNPC	1.00	0.00	0.00	398,694.00	0.00	0.00
2	Apoyo para la presentación de productos de investigación de estudiantes de posgrado en eventos científicos de prestigio, donde se tenga evidencia de participación conjunta ya sea de los estudiantes o de los PTC que participan en el posgrado, así como la conformación de redes de colaboración.	13.00	0.00	0.00	345,451.00	0.00	0.00
3	Fortalecer la utilización de software especializado en al menos 1 PE, como respuesta a observaciones del PNPC realizadas a la MIEC.	1.00	0.00	0.00	94,748.00	0.00	0.00

No. MA	Trimestre 1			Trimestre 2			Trimestre 3			Trimestre 4		
	Meta Programada	Meta	Monto Alcanzado	Meta Programada	Meta	Monto Alcanzado	Meta Programada	Meta	Monto Alcanzado	Meta Programada	Meta	Monto Alcanzado
1	0.00	0.00	0.00									
2	0.00	0.00	0.00									
3	0.00	0.00	0.00									

No. MA	Observación
1	Con la finalidad de fortalecer los laboratorios de los Posgrados y lograr su permanencia en el PNPC, el recurso asignado a esta meta permitirá adquirir Infraestructura académica para reforzar los trabajos de los estudiantes. Existe un avance en el proceso de ejercicio en etapa de requisición de un 85% del monto total apoyado. Se están realizando las gestiones para el ejercicio del recurso, el avance en la meta se verá reflejado en los próximos informes.
2	El recurso asignado a esta meta, apoyará en la difusión de los productos de investigación de los posgrados del CUCEI. Hasta el momento se encuentra en solicitud para ejercer un avance del 11% ; por parte de la Mtria. en Electrónica y Computación, así como la Mtria. En Ciencias en Química. Se están realizando las gestiones para el ejercicio del recurso, el avance en la meta se verá reflejado en los próximos informes.
3	Con la finalidad de atender las recomendaciones de los evaluadores del PNPC, el recurso asignado a esta meta contribuirá en gran medida. A la fecha existe un avance en requisición de un 99% del monto total apoyado; dicho avance se verá reflejado en los próximos informes.


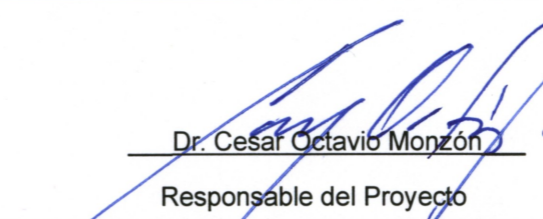
No. OP	Descripción del Objetivo Particular						
04	Fortalecer los programas de atención a los estudiantes que mejoren las tasas de retención de los alumnos y sus índices de egreso y titulación oportuna. Formación Integral de los Estudiantes						
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros		
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
1	Impulsar la movilidad y estancia de estudiantes en otras instituciones, ya sea para tomar cursos o participar en proyectos de investigación.	30.00	0.00	0.00	316,943.00	0.00	0.00
2	Fortalecer las condiciones de al menos un aula, como estrategia para incrementar el rendimiento escolar de los estudiantes de 2 posgrados pertenecientes al PNPC, y respuesta a observaciones realizadas por el PNPC a ambos programas.	2.00	0.00	0.00	407,498.00	0.00	0.00
3	Desarrollar un programa que incluya 3 cursos y/o seminarios de carácter extracurricular en alguna de las siguientes temáticas: Emprendurismo, Desarrollo Sustentable, Legislación y Propiedad Intelectual, Ciencia, Cultura y tecnología, Desarrollo Artístico cultural, como estrategia para impulsar el desarrollo de módulos y proyectos de al menos 3 PE, que incorporaron estos temas en su reforma curricular. (IND, IQU, QFB).	3.00	0.00	0.00	156,124.00	0.00	0.00

No. MA	Trimestre 1			Trimestre 2			Trimestre 3			Trimestre 4		
	Meta Programada	Meta	Monto Alcanzado	Meta Programada	Meta	Monto Alcanzado	Meta Programada	Meta	Monto Alcanzado	Meta Programada	Meta	Monto Alcanzado
1	0.00	0.00	0.00									
2	0.00	0.00	0.00									

3	0.00	0.00	0.00							
---	------	------	------	--	--	--	--	--	--	--

No. MA	Observación
1	El CUCEI, impulsa la movilidad de los alumnos y profesores, con la finalidad de que participen en eventos académicos y/o proyectos de investigación. Se están realizando las gestiones para el ejercicio del recurso, el avance en la meta se verá reflejado en los próximos informes.
2	Con el propósito de mejorar las condiciones de las aulas, beneficiando a los estudiantes de posgrados, el recurso de esta meta ayudará a reforzar la infraestructura dedicada a la docencia. Existe un avance en requisición de un 67%. El avance en la meta se verá reflejado en los próximos informes.
3	Se continúa trabajando en un enfoque centrado en los estudiantes y en su aprendizaje. Se están realizando las gestiones para el ejercicio del recurso, el avance en la meta se verá reflejado en los próximos informes.

Firma

 <u>Dr. Marco Antonio Cortés Guardado</u> Rector	 <u>Dr. Cesar Octavio Monzón</u> Responsable del Proyecto
--	--