



Programa Integral de Fortalecimiento Institucional
Formato de apoyo para analizar el Seguimiento Académico de proyectos PIFI (2012)



Universidad de Colima

P/PIFI-2012-06MSU0012O-18 Fortalecimiento de la formación integral de los estudiantes de pregrado y posgrado de la DES FIME.

No. OP	Descripción del Objetivo Particular						
01	Mejorar la atención integral a estudiantes de los PE de licenciatura.						
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros		
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
1	3 PE de licenciatura con tasa de retención de primer a tercer semestre superior al 70%.	2.00	0.00	0.00	122,008.00	0.00	0.00
2	7% de estudiantes de los PE de licenciatura de la DES FIME realizando acciones de movilidad.	20.00	0.00	0.00	7,211.00	0.00	0.00
3	Incrementar en 5% anual la matrícula de estudiantes inscritos al primer semestre a los PE de licenciatura de la DES FIME	130.00	0.00	0.00	38,241.00	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	0.00	0.00	0.00						
2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						

No. MA	Observación
1	Se impartió el curso de liderazgo y trabajo en equipo para alumnos de semestres básicos en todas los PE de la DES, con la intención de evitar el alto número de deserción escolar y favorecer los indicadores de reprobación. El valor de la meta se reportará al contar con el reingreso a tercer semestre en agosto 2013.
2	Se realizó el viaje de estudios para alumnos de los PE de la DES en una visita a industrias de la región, con el objetivo de que conozcan los procesos industriales y los relacionen con sus actividades académicas al interior de la DES. El viaje se reporta en este trimestre debido a que se ajustó a la

	disponibilidad de la empresa visitada para atender la visita de los estudiantes.
3	Se adquirió equipo de diseño y desarrollo con microcontroladores y cables USB para la realización de prácticas en los laboratorios de la DES con lo que se beneficiando la formación en comunicaciones y electrónica, así como en sistemas computacionales. Además esto permitirá un mayor equipamiento para ser utilizado en las prácticas de laboratorio y brindar un mejor servicio a estudiantes de nuevo ingreso, por lo que el valor de meta se reportará con el ingreso de agosto 2013.

No. OP	Descripción del Objetivo Particular						
02	Incrementar la competitividad académica de los PE de licenciatura.						
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros		
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
1	Los PE IME e ICE con laboratorios equipados de acuerdo con los requerimientos de CACEI	2.00	0.00	0.00	898,982.00	33,142.17	3.69
2	160 estudiantes del PE ISC beneficiados a través del equipamiento de laboratorios de acuerdo a los requerimientos del CONAIC.	160.00	0.00	0.00	578,502.00	0.00	0.00
3	50% de los egresados de los PE de la DES titulados durante el primer año de egreso.	20.00	0.00	0.00	118,129.00	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	33,142.17	0.00	0.00	0.00						
2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						

No. MA	Observación
1	Se adquirió un generador de señales de RF, 4 licencias para la activación de generador de onda en osciloscopios, analizador de redes, tacómetro y el medidor de resistencias de tierras; equipo necesario para la realización de prácticas en las materias de los 3 PE de la DES, particularmente relacionadas con las telecomunicaciones y electrónica, así como con electromagnetismo.
2	El equipo y software adquirido contribuye al equipamiento de los laboratorios y con ello, a elevar la calidad de las prácticas realizadas por los estudiantes.
3	Se realizó el pago de exámen general de egreso para los alumnos de los últimos semestres de la DES con el objetivo de apoyarlos económicamente y que ellos pudieran dar un esfuerzo más para elevar los indicadores de titulación.

No. OP	Descripción del Objetivo Particular						
03	Fortalecer la calidad del PE Maestría en Ingeniería para transitar en el PNPC como programa "En Desarrollo".						
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros		
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
1	Incrementar a 90% la tasa de graduación del PE Maestría en Ingeniería.	8.00	0.00	0.00	125,140.00	0.00	0.00


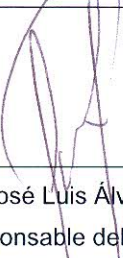
No. MA	Trimestre 1			Trimestre 2			Trimestre 3			Trimestre 4		
	Meta Programada	Meta	Monto Alcanzado	Meta Programada	Meta	Monto Alcanzado	Meta Programada	Meta	Monto Alcanzado	Meta Programada	Meta	Monto Alcanzado
1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						

No. MA	Observación
1	Se trabaja en las gestiones correspondientes para seguir con la habilitación y equipamiento de laboratorio de microelectrónica a nivel de posgrado, con lo que se busca fortalecer el nivel de investigación como parte de la formación de los estudiantes.

No. OP	Descripción del Objetivo Particular						
04	Fortalecer la planta académica y CA de la DES.						
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros		
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
1	100% de PTC y PA asistiendo a cursos de actualización disciplinar y docente.	30.00	0.00	0.00	26,529.00	0.00	0.00
2	2 de los CA de la DES FIME avanzando al estatus de 'en consolidación'	1.00	0.00	0.00	225,223.00	117,914.00	52.35
3	2 artículos arbitrados generados colegiadamente con CA reconocidos a nivel nacional e internacional a través de redes de colaboración.	2.00	0.00	0.00	38,241.00	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	0.00	0.00	0.00						
2	0.00	0.00	117,914.00	0.00	0.00	0.00						
3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						

No. MA	Observación
1	Se llevo a cabo curso de actualización sobre aprendizaje basado en proyectos para el fortalecimiento de la planta docente.
2	Se realizó curso de planeación del currículum CLI para fortalecimiento de la planta docente con el objetivo de enfocar la academia a la enseñanza de la ingeniería apoyándose en una segunda lengua.

Firma	
 _____ M. A. José Eduardo Hernández Nava Rector	 _____ Mtro. José Luis Álvarez Flores Responsable del Proyecto