

Programa Integral de Fortalecimiento Institucional

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



Universidad Autónoma de Yucatán

P/PIFI-2012-31MSU0098J-12

Fortalecimiento integral de los Programas Educativos (PEs) y los Cuerpos Académicos (CAs) de la Facultad de Ingeniería

No. OP	Descripción del Objetivo Particular	Valores Cualitativos				Valores Financieros	
		Programado	Alcanzado	%		Programado	Ejercido
01	Fortalecer el nivel de desarrollo de los Cuerpos Académicos y de la planta académica de la FIUADY a través de: a) la generación y difusión del conocimiento, b) el trabajo colaborativo, c) la movilidad, d) el mejoramiento de la habilitación disciplinar y e) capacitación para la implementación del nuevo modelo educativo.						
No. MA	Descripción de la Meta Académica						
1	Fomentar la divulgación científica y el desarrollo tecnológico de 4 CA a través de la participación de 7 profesores en eventos de relevancia nacional e internacional, así como brindarle el apoyo a 2 profesores para la publicación en revistas de alto impacto.	4.00	1.00	25.00		207,272.00	14,105.40
2	Fortalecer 3 CA, fomentando su vinculación, a través de la organización de eventos académicos con la participación de 2 profesores de reconocido prestigio y realización de 2 visitas a CA de Universidades del Sureste.	3.00	1.00	33.33		63,846.00	27,674.11

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	8,346.00	1.00	1.00	5,759.40			
2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	27,674.11			

Observación

1	Participación de un PTC del CA de Construcción (UADY-CA-21) en: OIDA International Conference on Sustainable Development.
2	Impartición de Taller de Estructuras, organizado por el CA de Estructuras y Materiales (UADY-CA-26), con la participación de PTCs y estudiantes de

posgrado.

Descripción del Objetivo Particular									
No. OP									
02	Apoyar los Programas Educativos de Maestría y Doctorado en Ingeniería a través de: a) Consolidar las opciones en las que se cuenta con experiencia previa (Ambiental, Construcción y Estructuras) de la Maestría en Ingeniería, b) Fortalecer la nueva opción de la Maestría en Ingeniería (Energías Renovables) y c) Fortalecer el Doctorado en Ingeniería; incrementando el equipamiento de los laboratorios para generar trabajos de investigación y formar recursos humanos de alto nivel.								
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros				
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%		
1	Fortalecer el proceso de enseñanza-aprendizaje de los dos programas de posgrado en ingeniería, para que éstos sean de calidad y la formación de los estudiantes sea pertinente, apoyándose intensamente en prácticas de laboratorio, desarrollo de talleres, simulaciones y trabajo en equipo, que promuevan el aprender significativo	2.00	0.00	0.00	1,014,756.00	459,196.35	45.25		
2	Participación de dos estudiantes de posgrado en eventos académicos especializados	2.00	0.00	0.00	21,878.00	16,100.45	73.59		

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	3,377.42	0.00	0.00	365,302.36	0.00	0.00	90,516.57			
2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16,100.45	0.00	0.00	0.00			

No. OP		Descripción del Objetivo Particular				
03		Incrementar la competitividad de los Programas Educativos a nivel licenciatura a través de: a) alcanzar estándares internacionales, con el propósito de consolidar los niveles de calidad en las licenciaturas en Ingeniería Civil, Ingeniería Física e Ingeniería Mecatrónica, b) impulsar el desarrollo del nuevo PE en Ingeniería en Energías Renovables, y c) consolidar la infraestructura de laboratorios, para apoyar tanto actividades docentes como de investigación.				
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros	
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido %
1	Fortalecer el proceso de enseñanza-aprendizaje de las licenciaturas en Ing. Civil e Ing. Física para que éste sea de calidad y la formación de los estudiantes sea pertinente, apoyándose intensamente en prácticas de laboratorio, desarrollo de talleres, simulaciones y trabajo en equipo, que promuevan el aprender significativo	2.00	0.00	0.00	551,174.00	419,034.15 76.03
2	Fortalecer el proceso de enseñanza-aprendizaje de las licenciaturas en Ing. en Mecatrónica e Ing. en Energías Renovables para que éste sea de calidad y la formación de los estudiantes sea pertinente, apoyándose intensamente en prácticas de laboratorio, desarrollo de talleres, simulaciones y trabajo en equipo, que promuevan el aprender significativo.	2.00	0.00	0.00	1,330,752.00	1,129,946.05 84.91
3	Fortalecer la infraestructura física que atiende a los 4 PE de licenciatura de la DES, a través de 4 aulas, 1 centro de cómputo y el site de la DES.	4.00	1.00	25.00	398,942.00	248,679.08 62.33
4	Una visita de los estudiantes y profesores del PE de Mecatrónica a la industria para disponer de escenarios reales de aprendizaje, así como la solución de problemas prioritarios de la región.	1.00	0.00	0.00	46,740.00	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	300,705.61	0.00	0.00	69,774.00	0.00	0.00	48,554.54			
2	0.00	0.00	326,261.74	0.00	0.00	755,556.24	0.00	0.00	48,128.07			
3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	56,152.21	1.00	1.00	192,526.87			
4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			

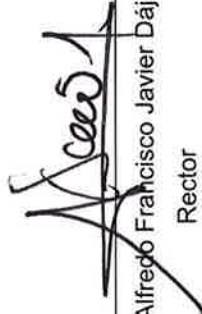
No. MA	Observación
3	Se ha adquirido, instalado y ya está en uso el equipo de cómputo.

No. OP	Descripción del Objetivo Particular					
04	Atender a los estudiantes integral y permanentemente, incrementando el nivel competitivo en su desempeño en todas las etapas: ingreso, permanencia y egreso, apoyando tanto la formación en conocimientos, habilidades y competencias específicas para la ingeniería, como el desarrollo pleno de su personalidad, apoyándose en el modelo educativo y académico de la UADY.					
No. MA	Descripción de la Meta Académica		Valores Cualitativos		Valores Financieros	
			Programado	Alcanzado	%	
2	Fomentar la formación integral y la internacionalización de los alumnos de 2 PE (Ing. Física e Ing. en Mecatrónica) a través de la movilidad nacional e internacional de 7 estudiantes, así como las actividades culturales, deportivas y de educación ambiental.		2.00	0.00	0.00	0.00
3	Evaluar 2 PE (Ing. Civil e Ing. Mecatrónica) a través de estudios de seguimiento de trayectoria de estudiantes y de egreso.		2.00	0.00	0.00	100.00

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
2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24,862.00	0.00	0.00	27,348.00			

No. MA	Observación
3	Para este año se han programado 2 fechas de aplicación para el EXIL y 7 para el EGEL.

Firma


M.V.Z. M. Phil. Alfredo Francisco Javier Dájer Abimerthi
Rector


Luis Enrique Fernández Baqueiro
Responsable del Proyecto