



## Universidad Autónoma de Yucatán

P/PFCE-2017-31MSU0098J-11 Fortalecimiento de los Programas Educativos y de los Cuerpos Académicos de la Facultad de Ingeniería

No. OP	Descripción del Objetivo Particular						
1	Fortalecer la capacidad de la planta académica y el nivel de consolidación de los cuerpos académicos de la Facultad de Ingeniería, a través de la generación y difusión del conocimiento, el trabajo colaborativo al interior de los cuerpos académicos y en redes de investigación nacionales e internacionales, así como la capacitación docente y disciplinar.						
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros		
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
2	Fortalecer cuatro CA y un grupo disciplinario a través de la divulgación de los resultados de su investigación en revistas y congresos de ingeniería, nacionales e internacionales.	2.00	0.00	0.00	30,831.00	8,096.60	26.26

No. MA	Trimestre 1			Trimestre 2			Trimestre 3		
	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado
2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8,096.60	0.00	0.00	0.00

No. MA	Observación
2	Las ponencias han sido re-programadas para ser reportadas e el último trimestre

No. OP	Descripción del Objetivo Particular						
2	Fortalecer la competitividad de los cuatro programas educativos de licenciatura de la Facultad de Ingeniería: Ingeniería Civil, Ingeniería Física, Ingeniería Mecatrónica e Ingeniería en Energías Renovables, a través de la implementación de las recomendaciones de organismos de acreditación nacionales y extranjeros, así como el impulso a la innovación educativa considerando prácticas de laboratorio y escenarios reales de aprendizaje.						
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros		
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
1	Fortalecer las actividades docentes de tres laboratorios que apoyan al programa de licenciatura en Ingeniería Civil	124.00	0.00	0.00	71,621.00	34,619.03	48.34
2	Fortalecer las actividades docentes de 5 laboratorios que apoyan a los programas de licenciatura en Ingeniería Física e Ingeniería Mecatrónica	240.00	0.00	0.00	176,790.00	60,722.06	34.35
3	Impulsar las actividades docentes de 3 laboratorios que apoyan al reciente programa de licenciatura en Ingeniería en Energías Renovables	90.00	0.00	0.00	241,673.00	163,792.73	67.77
4	Fortalecer los servicios de información documental de tres de los PE de licenciatura de la Facultad de Ingeniería.	3.00	3.00	100.00	40,981.00	40,981.00	100.00

No. MA	Trimestre 1			Trimestre 2			Trimestre 3		
	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado
1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	34,619.03	0.00	0.00	0.00
2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	30,718.65	0.00	0.00	30,003.41
3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,323.08	0.00	0.00	143,469.65
4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	3.00	40,981.00

No. MA	Observación
1	Los servicios se están realizando siguiendo los requisitos establecidos por el Comité de Adquisiciones de la UADY.
2	Los equipos adjudicados han sido entregados y están en proceso de alta en el inventario de la DES; los equipos y servicios que fueron declarados desiertos están en proceso de adquisición siguiendo los lineamientos establecidos por el Comité de Adquisiciones de la UADY.
3	Los equipos adjudicados han sido entregados y están en proceso de alta en el inventario de la DES; los equipos y servicios que fueron declarados desiertos están en proceso de adquisición siguiendo los lineamientos establecidos por el Comité de Adquisiciones de la UADY.
4	Los libros han sido adquiridos y puestos a disposición de los alumnos de los PE de la DES.



No. OP	Descripción del Objetivo Particular						
3	Fortalecer la competitividad de los dos programas educativos de posgrado de la Facultad de Ingeniería: Maestría en Ingeniería y Doctorado en Ingeniería, a través de la implementación de las recomendaciones del PNPC del CONACYT, así como el fortalecimiento de los laboratorios de manera que se garantice la formación de recursos humanos de alto nivel y la investigación pertinente.						
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros		
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
1	Fortalecer el proceso de enseñanza-aprendizaje de las opciones en Ambiental y Energías Renovables, de los programas de Maestría en Ingeniería y Doctorado en Ingeniería, impulsando prácticas de laboratorios y simulaciones computacionales, en apoyo a la docencia y trabajos de investigación (tesis).	2.00	0.00	0.00	139,923.00	62,674.75	44.79
2	Fortalecer el proceso de enseñanza-aprendizaje de las opciones en Construcción y Estructuras, de los programas de Maestría en Ingeniería y Doctorado en Ingeniería, impulsando prácticas de laboratorios y simulaciones computacionales, en apoyo a la docencia y trabajos de investigación (tesis).	2.00	0.00	0.00	121,662.00	0.00	0.00
3	Fomentar en los estudiantes de la Maestría en Ingeniería y el Doctorado en Ingeniería el autoaprendizaje, la divulgación científica, el diálogo con especialistas y la movilidad estudiantil.	2.00	2.00	100.00	93,677.00	30,356.00	32.40

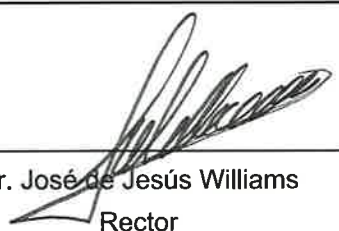
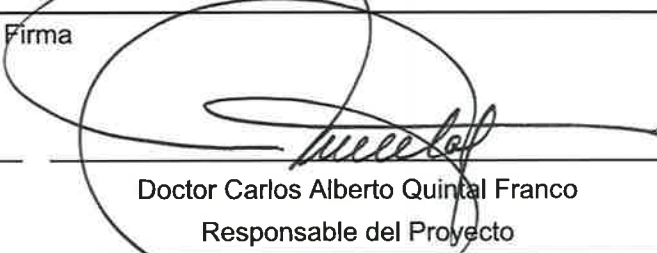
No. MA	Trimestre 1			Trimestre 2			Trimestre 3		
	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado
1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21,806.03	0.00	0.00	40,868.72
2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	2.00	30,356.00

No. MA	Observación
1	Los equipos y servicios que fueron declarados desiertos están en proceso de adquisición siguiendo los lineamientos establecidos por el Comité de Adquisiciones de la UADY.
2	Los materiales y servicios que fueron declarados desiertos están en proceso de adquisición siguiendo los lineamientos establecidos por el Comité de Adquisiciones de la UADY.
3	Se realizó la adquisición del material bibliográfico y se ha puesto a disposición de los alumnos de los PE de la DES.

No. OP	Descripción del Objetivo Particular						
4	Brindar a los estudiantes una formación integral con base en el Modelo Educativo para la Formación Integral de la UADY considerando toda su trayectoria en la dependencia, desde su ingreso hasta su titulación, a través de talleres de formación integral, fomento a los valores humanos, movilidad estudiantil, participación en exámenes de medio trayecto (EXIL) y egreso (EGEL), manejo de las TICs y práctica de deportes.						
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros		
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
2	Fomentar las actividades culturales y deportivas, así como la movilidad estudiantil en los cuatro PE de licenciatura	3.00	0.00	0.00	170,754.00	0.00	0.00
3	Impulsar procesos de enseñanza-aprendizaje innovadores a través del uso de las TICs en los salones de clase y cómputo	4.00	4.00	100.00	107,539.00	89,636.79	83.35

No. MA	Trimestre 1			Trimestre 2			Trimestre 3		
	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado
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	0.00	4.00	4.00	89,636.79

No. MA	Observación
2	Los estudiantes están realizando sus estancias de movilidad de acuerdo a lo programado.
3	Los equipos han sido adquiridos y puestos a disposición de los alumnos de los cuatro programas de licenciaturas de la DES

 Dr. José de Jesús Williams Rector	Firma  Doctor Carlos Alberto Quintal Franco Responsable del Proyecto
--	--

Los montos ejercidos que se reflejan en este reporte se presentan con carácter informativo, en tanto el Departamento de Seguimiento Financiero de la Dirección de Fortalecimiento Institucional, concluye la revisión de la documentación que la universidad capturó durante el tercer trimestre del ejercicio 2017, para comprobar la aplicación de los montos asignados, y en su caso, la institución subsane en tiempo y forma las observaciones que se hayan emitido a los datos y comprobantes de pago asociados.



Universidad: Universidad Autónoma de Yucatán  
Clave 911: 31MSU0098J

Clave de convenio: C/PFCE-2017-31MSU0098J-18-61

Proyecto: Fortalecimiento de los Programas Educativos y de los Cuerpos Académicos de la Facultad de Ingeniería

Clave de proyecto: P/PFCE-2017-31MSU0098J-11

Indicador de Calidad	Valor Original		Ajustado Anual		Ajustado Trimestral			%Total de avance	Justificación IES		
	Número	%	Número	%	Número	%	%Alcanzado				
<b>Capacidad Académica</b>											
<b>Total de Profesores de Tiempo Completo.</b>		<b>Total: 69</b>									
1.1.1	Licenciatura	2	2.86	2	2.9	2	2.9	2	2.9	100	100
1.1.2	Especialidad	2	2.86	2	2.9	2	2.9	2	2.9	100	100
1.1.3	Maestría	25	35.71	26	37.68	26	37.68	24	34.78	92.31	92.31
1.1.4	Doctorado	41	58.57	39	56.52	39	56.52	39	56.52	100	100
1.1.5	Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	66	94.29	65	94.2	65	94.2	65	94.2	100	100
1.1.6	Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	41	58.57	39	56.52	39	56.52	39	56.52	100	100
1.1.7	Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	44	62.86	43	62.32	43	62.32	45	65.22	100+	100+
1.1.8	Adscripción al SNI o SNC	22	31.43	26	37.68	26	37.68	26	37.68	100	100
1.1.9	Participación en el programa de tutorías	68	97.14	67	97.1	67	97.1	67	97.1	100	100
<b>Total de profesores que conforman la planta académica</b>		<b>Total: 99</b>									
1.2.1	Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	30	26.79	30	30.3	0	0	0	0	0	0
Se están desarrollando talleres de evaluación de atributos de egreso para los académicos.											
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		<b>Total: 6</b>									
1.3.1	Consolidados	5	83.33	5	83.33	0	0	0	0	0	0
1.3.2	En Consolidación	1	16.67	1	16.67	0	0	0	0	0	0
<b>Competitividad Académica</b>											
<b>Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic</b>		<b>Total: 4</b>									
2.1.1	Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	4	100	4	100	0	0	0	0	0	0
2.1.2	Número y % de PE con currículo flexible	4	100	4	100	0	0	0	0	0	0
2.1.3	Número y % de PE que se actualizan incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje	4	100	4	100	0	0	0	0	0	0



Universidad: Universidad Autónoma de Yucatán  
Clave 911: 31MSU0098J

Clave de convenio: C/PFCE-2017-31MSU0098J-18-61

Proyecto: Fortalecimiento de los Programas Educativos y de los Cuerpos Académicos de la Facultad de Ingeniería

Clave de proyecto: P/PFCE-2017-31MSU0098J-11

2.1.4	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	3	75	4	100	0	0	0	0	0	0		
2.1.5	Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	4	100	4	100	0	0	0	0	0	0		
2.1.6	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	4	100	4	100	0	0	0	0	0	0		
2.1.7	Número y % de PE basado en competencias	4	100	4	100	0	0	0	0	0	0		
<b>Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables</b>		<b>Total: 4</b>											
2.2.2	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	0	0	3	75	0	0	3	75	0	100		
2.2.3	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	3	100	3	75	0	0	0	0	0	0		
2.2.4	Número y % de PE de licenciatura/campus con estándar 1 del IDAP del CENEVAL	2	66.67	2	50	0	0	0	0	0	0		
<b>Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic</b>		<b>Total: 950</b>											
2.3.1	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	950	100	950	100	950	100	950	100	100	100		
<b>Total de Programas Educativos de posgrado</b>		<b>Total: 2</b>											
2.4.1	PE de posgrado que se actualizarán	1	50	1	50	0	0	1	50	0	100		
2.4.3	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	2	100	2	100	0	0	2	100	0	100		
2.4.4	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	1	50	1	50	0	0	1	50	0	100		
2.4.5	PE de posgrado que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP)	1	50	1	50	0	0	1	50	0	100		
<b>Total de Matrícula de nivel posgrado</b>		<b>Total: 66</b>											
2.5.1	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de calidad.	62	100	66	100	0	0	0	0	0	0		
<b>Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura</b>		<b>M1</b>	<b>M2</b>	<b>%</b>	<b>M2</b>	<b>%</b>	<b>M2 Ajustado</b>	<b>% Ajustado</b>	<b>M2 Alcanzado</b>	<b>%Alcanzado</b>	<b>%Trimestral</b>	<b>%Total de avance</b>	<b>Justificación IES</b>
2.8.1	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	134	88	0	73	54.48	0	0	0	0	0	0	
2.8.2	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo B	73	42	0	32	23.88	0	0	0	0	0	0	



Universidad: Universidad Autónoma de Yucatán  
Clave 911: 31MSU0098J

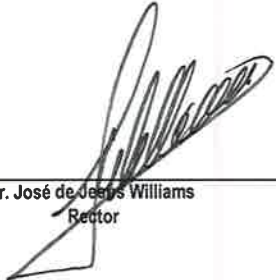
Clave de convenio: C/PFCE-2017-31MSU0098J-18-61

Proyecto: Fortalecimiento de los Programas Educativos y de los Cuerpos Académicos de la Facultad de Ingeniería

Clave de proyecto: P/PFCE-2017-31MSU0098J-11

Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M1	M2	%	M2	%	M2 Ajustado	% Ajustado	M2 Alcanzado	%Alcanzado	%Trimestral	%Total de avance	Justificación IES
2.9.1	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	88	77	0	46	52.27	0	0	0	0	0	0	
2.9.2	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo B	42	32	0	11	12.5	0	0	0	0	0	0	
Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura		M1	M2	%	M2	%	M2 Ajustado	% Ajustado	M2 Alcanzado	%Alcanzado	%Trimestral	%Total de avance	Justificación IES
2.10.1	Tasa de graduación para PE de posgrado	35	21	0	20	57.14	0	0	23	65.71	0	100+	

Porcentaje ponderado del cumplimiento de los indicadores de 75.00 %

  
Dr. José de Jesús Williams  
Rector

  
Doctor Carlos Alberto Quintal Franco  
Responsable del proyecto