



## Universidad Autónoma de Yucatán

P/PFCE-2016-31MSU0098J-13 *Mejora en el desempeño académico de los estudiantes y en las estrategias de enseñanza, asegurando la calidad de los programas educativos y el fortalecimiento de los cuerpos académicos de la Facultad de Matemáticas.*

No. OP	Descripción del Objetivo Particular						
1	Incrementar la atención y apoyo oportuno a los estudiantes de licenciatura a lo largo de su trayectoria escolar asegurando el logro del perfil de egreso, así como la calidad de los programas educativos.						
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros		
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
1	Implementar un programa de atención y prevención de estudiantes en riesgo que permita reducir la deserción en los PE de la DES.	30.00	0.00	0.00	24,351.00	0.00	0.00
2	Lograr la participación de al menos 37 egresados por año de las carreras consideradas por el CENEVAL en el EGEL.	37.00	8.00	21.62	29,688.00	0.00	0.00
3	Mantener la calidad del 100% de los programas educativos mediante la actualización de la infraestructura de TICs y que atienda las recomendaciones de los organismos evaluadores externos.	3.00	0.00	0.00	380,342.00	0.00	0.00
4	Vincular a la DES al ofrecer a los estudiantes escenarios reales de aprendizaje a través de actividades de extensión de las DES así como de proyectos de servicio social y de prácticas profesionales que permitan entrenar y seleccionar a 10 participantes de la Olimpiada Mexicana de Matemáticas.	10.00	0.00	0.00	105,197.00	0.00	0.00

No. MA	Trimestre 1		
	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado
1	0.00	0.00	0.00
2	8.00	8.00	0.00
3	0.00	0.00	0.00
4	0.00	0.00	0.00

No. MA	Observación
2	Se alcanzó la meta de este trimestre. Las estrategias por parte de los coordinadores están rindiendo resultados.

No. OP	Descripción del Objetivo Particular
2	Fortalecer la habilitación docente para el adecuado cumplimiento de las funciones del personal académico y propiciar la consolidación de los cuerpos académicos, procurando la mejora continua.

No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros		
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
1	Fortalecer la habilitación de los profesores en las competencias establecidas en el Modelo Educativo para la Formación Integral mediante capacitación y actualización de los docentes en los procesos de enseñanza-aprendizaje.	30.00	0.00	0.00	47,164.00	0.00	0.00
2	Asegurar la permanencia en el PRODEP de tres CAs cuando menos con su grado de desarrollo actual (Geometría Diferencial, Sistemas Dinámicos y Aplicaciones, Ciencias de la Computación Tizimín, Estadística) e Ingresar al PRODEP con grado de desarrollo "En Consolidación" a un grupo académico (Tecnologías para la Formación en Ingeniería de Software).	4.00	0.00	0.00	312,587.00	0.00	0.00
3	Asegurar en la DES la nueva incorporación de 1 PTC y que 7 mantengan el reconocimiento al Perfil Deseable del PRODEP y que 4 PTC conserven su adscripción al S.N.I.	12.00	0.00	0.00	260,568.00	0.00	0.00
4	Atención a la infraestructura básica para el proceso de enseñanza y desarrollo del trabajo de los CA.	4.00	0.00	0.00	75,423.00	0.00	0.00

No. MA	Trimestre 1		
	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado
1	0.00	0.00	0.00
2	0.00	0.00	0.00
3	0.00	0.00	0.00
4	0.00	0.00	0.00

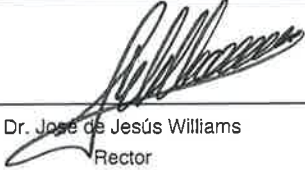

No. OP	Descripción del Objetivo Particular						
3	Fortalecer las capacidades para la generación, aplicación, innovación y gestión del conocimiento a través de los programas de posgrado, asegurando la consolidación de los mismos en el PNPC.						
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros		
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
1	Impulsar la movilidad estudiantil tanto nacional como internacional en los programas de posgrado.	6.00	1.00	16.67	66,320.00	0.00	0.00
2	Incrementar la matrícula del PE de la maestría en ciencias matemáticas y mejorar el nivel competitivo incorporando estudiantes foráneos tanto nacionales como extranjeros.	1.00	0.00	0.00	16,508.00	0.00	0.00

No. MA	Trimestre 1		
	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado
1	1.00	1.00	0.00
2	0.00	0.00	0.00

No. MA	Observación
1	En la actualidad, un estudiante está sometiendo sus documentos para realizar movilidad en Argentina, a la Universidad Nacional de Quilmes.

No. OP	Descripción del Objetivo Particular						
4	Contribuir en la consolidación del Campus de Ciencias Exactas e Ingenierías mediante una infraestructura que permita fortalecer las capacidades de los programas educativos así como actividades académicas, artísticas, culturales y deportivas asegurando una formación integral completa en los estudiantes.						
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros		
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
1	Ampliar la capacidad en el Centro de Cómputo de la DES mediante la creación de una nueva sala que permita atender los cursos de las otras DES que conforman el Campus, beneficiando al menos a 48 estudiantes, y así avanzar en la consolidación de un solo Centro de Cómputo.	48.00	0.00	0.00	233,016.00	0.00	0.00
2	Fortalecer el programa de fomento a la cultura, arte y deporte del Campus de Ciencias Exactas e Ingenierías.	14.00	0.00	0.00	7,089.00	0.00	0.00
3	Implementar de manera eficaz el Modelo Educativo para la Formación Integral en 3 de los PE de licenciatura de la DES.	3.00	0.00	0.00	21,878.00	0.00	0.00

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

Firma	
	
Dr. José de Jesús Williams Rector	Ramón Peniche Mena 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 primer trimestre del ejercicio 2016, 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-2016-31MSU0098J-18-66

Proyecto: Mejora en el desempeño académico de los estudiantes y en las estrategias de enseñanza, asegurando la calidad de los programas educativos y el fortalecimiento de los cuerpos académicos de la Facultad de Matemáticas.

Clave de proyecto: P/PFCE-2016-31MSU0098J-13

Meta Compromiso		Valor Original		Ajustado Anual		Ajustado Trimestral				Justificación IES		
		Número	%	Número	%	Número	%	Número	%Alcanzado		%Trimestral	%Total de avance
<b>Capacidad Académica</b>												
<b>Total de Profesores de Tiempo Completo.</b>		<b>Total: 89</b>										
1.1.1	Licenciatura	6	6.74	6	6.74	6	6.74	6	6.74	100	100	
1.1.2	Especialidad	4	4.49	4	4.49	4	4.49	4	4.49	100	100	
1.1.3	Maestría	39	43.82	41	46.07	39	43.82	39	43.82	100	95.12	
1.1.4	Doctorado	38	42.7	38	42.7	38	42.7	38	42.7	100	100	
1.1.5	Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	81	91.01	83	93.26	81	91.01	81	91.01	100	97.59	
1.1.6	Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	38	42.7	38	42.7	38	42.7	38	42.7	100	100	
1.1.7	Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	55	61.8	56	62.92	55	61.8	57	64.04	100+	100+	Se superó la meta.
1.1.8	Adscripción al SNI o SNC	24	26.97	25	28.09	24	26.97	22	24.72	91.67	88	En la evaluación 2016 tres PTC perdieron el reconocimiento. En la convocatoria 2017, adicional a los PTC que les corresponde renovación, se están sometiendo tres solicitudes para nuevo ingreso, con lo que se espera alcanzar la meta entre agosto-septiembre de 2017.
1.1.9	Participación en el programa de tutorías	87	97.75	89	100	87	97.75	87	97.75	100	97.75	
<b>Total de profesores que conforman la planta académica</b>		<b>Total: 103</b>										
1.2.1	Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	25	24.27	20	19.42	0	0	0	0	0	0	En este cuatrimestre se realizó el análisis de los posibles cursos que se impartirán tanto en los periodos semestrales como en el periodo de verano para capacitación del personal académico.
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		<b>Total: 9</b>										
1.3.1	Consolidados	2	22.22	2	22.22	0	0	0	0	0	0	
1.3.2	En Consolidación	5	55.56	6	66.67	0	0	0	0	0	0	
1.3.3	En Formación	1	11.11	1	11.11	0	0	0	0	0	0	
<b>Competitividad Académica</b>												
<b>Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic</b>		<b>Total: 6</b>										



Universidad: Universidad Autónoma de Yucatán  
Clave 911: 31MSU0098J

Clave de convenio: C/PFCE-2016-31MSU0098J-18-66

Proyecto: Mejora en el desempeño académico de los estudiantes y en las estrategias de enseñanza, asegurando la calidad de los programas educativos y el fortalecimiento de los cuerpos académicos de la Facultad de Matemáticas.

Clave de proyecto: P/PFCE-2016-31MSU0098J-13

2.1.1	Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	2	33.33	1	16.67	0	0	0	0	0	0	
2.1.2	Número y % de PE con currículo flexible	6	100	6	100	6	100	6	100	100	100	Estos PEs se encuentran actualizados respecto a este punto.
2.1.3	Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje	2	33.33	1	16.67	0	0	0	0	0	0	
2.1.4	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	2	33.33	1	16.67	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	2	33.33	1	16.67	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	2	33.33	1	16.67	0	0	0	0	0	0	
2.1.7	Número y % de PE basado en competencias	5	83.33	5	83.33	5	83.33	5	83.33	100	100	Estos PEs se encuentran actualizados respecto a este punto.
<b>Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables</b>		<b>Total: 6</b>										
2.2.1	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	1	16.67	1	16.67	0	0	1	16.67	100+	100	Se alcanzó la meta. El dictamen favorable por parte de los CIEES emitido en diciembre y entregado en estas fechas permitieron que la meta se alcance antes de lo planeado.
2.2.2	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	1	16.67	2	33.33	0	0	0	0	0	0	
2.2.3	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	5	83.33	6	100	0	0	0	0	0	0	
2.2.4	Número y % de PE de licenciatura/campus con estándar 1 del IDAP del CENEVAL	2	33.33	2	33.33	0	0	0	0	0	0	
<b>Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic</b>		<b>Total: 965</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	622	64.46	965	100	0	0	0	0	0	0	
<b>Total de Programas Educativos de posgrado</b>		<b>Total: 4</b>										
2.4.1	PE de posgrado que se actualizarán	0	0	3	75	0	0	0	0	0	0	



Universidad: Universidad Autónoma de Yucatán  
Clave 911: 31MSU0098J

Clave de convenio: C/PFCE-2016-31MSU0098J-18-66

Proyecto: Mejora en el desempeño académico de los estudiantes y en las estrategias de enseñanza, asegurando la calidad de los programas educativos y el fortalecimiento de los cuerpos académicos de la Facultad de Matemáticas.

Clave de proyecto: P/PFCE-2016-31MSU0098J-13

2.4.4	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)		2	50	2	50	0	0	0	0	0	0	
2.4.5	PE de posgrado que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP)		1	25	1	25	1	25	1	25	100	100	Este PE mantendrá su vigencia en el PNP durante el año.
<b>Total de Matrícula de nivel posgrado</b>		<b>Total: 84</b>											
2.5.1	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de calidad.		76	90.48	76	90.48	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	275	78	28.36	110	40	15	5.45	15	5.45	100	13.64	
<b>Tasa de titulación 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>
2.9.1	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	275	78	28.36	89	32.36	0	0	0	0	0	0	
<b>Tasa de graduación 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>
2.10.1	Tasa de graduación para PE de posgrado	41	29	70.73	31	75.61	11	26.83	11	26.83	100	35.48	

Porcentaje ponderado del cumplimiento de las metas 23.00 %

Dr. José de Jesús Williams  
Rector

Ramón Peniche Mena  
Responsable del proyecto