



Universidad Autónoma de Querétaro

P/PFCE-2016-22MSU0016B-06 Fortalecimiento de la calidad, competitividad y eficiencia de los programas educativos de la DES de Ciencias Químicas

No. OP	Descripción del Objetivo Particular						
1	Mejorar la calidad académica y eficiencia terminal de los programas educativos de la DES de Ciencias Químicas mediante la actualización disciplinar y en técnicas didácticas, la conservación de los cuerpos académicos consolidados, y la implementación de medidas que contribuyan a incrementar la eficiencia terminal en los programas educativos de licenciatura.						
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros		
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
1	Capacitar a profesores con al menos 40 horas por año en temáticas de técnicas didácticas y/o actualización disciplinar	15.00	0.00	0.00	31,713.00	0.00	0.00
2	Mantener el nivel de consolidación de los cuerpos académicos de la DES	6.00	7.00	116.67	260,186.00	142,490.62	54.76
3	Incrementar la eficiencia terminal por cohorte en 3% en los PE de la DES Ciencias Químicas, mediante la capacitación a profesores en temáticas de formación de tutores.	3.00	0.00	0.00	19,189.00	0.00	0.00

No. MA	Trimestre 1			Trimestre 2		
	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	0.00
2	6.00	7.00	0.00	0.00	0.00	142,490.62
3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

No. OP	Descripción del Objetivo Particular						
2	Fortalecer la competitividad de los programas educativos de la DES de Ciencias Químicas mediante el mantenimiento y actualización de equipos de laboratorio, de cómputo y de apoyo a la enseñanza así como el equipamiento de laboratorios de alta tecnología.						
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros		
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
1	Contar con equipos plenamente operativos de laboratorios, sala de cómputo y aulas	12.00	6.00	50.00	685,155.00	454,722.14	66.37
2	Fortalecimiento de laboratorios de la DES de Ciencias Químicas mediante la adquisición de equipos de alta tecnología.	2.00	1.00	50.00	1,027,900.00	292,432.75	28.45

No. MA	Trimestre 1			Trimestre 2		
	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado	Meta Programada	Meta	Monto Ejercido y Aprobado
1	0.00	0.00	13,910.07	6.00	6.00	440,812.07
2	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	292,432.75

No. MA	Observación
1	Se realizó mantenimiento y equipamiento de laboratorios
2	Equipamiento del laboratorio de operaciones unitarias

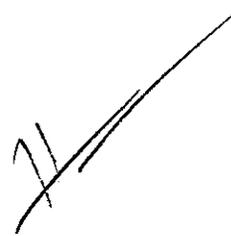
No. OP	Descripción del Objetivo Particular						
3	Implementación de estrategias educativas para el desarrollo sustentable en los programas educativos de la DES de Ciencias Químicas mediante el uso de software de simulación así como el uso de técnicas a microescala en los laboratorios, los cuales coadyuvarán simultáneamente a la optimización de los recursos.						
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros		
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
1	Implementación de prácticas de laboratorio con técnicas a microescala empleando metodologías de Química Verde, asociadas a las materias básicas de todos los programas educativos	2.00	0.00	0.00	14,659.00	6,861.38	46.81
2	Implementación de uso de software de simulación, tanto de síntesis química como de procesos químicos, que posibilite optimizar el uso de los recursos en los laboratorios y	1.00	0.00	0.00	57,416.00	0.00	0.00

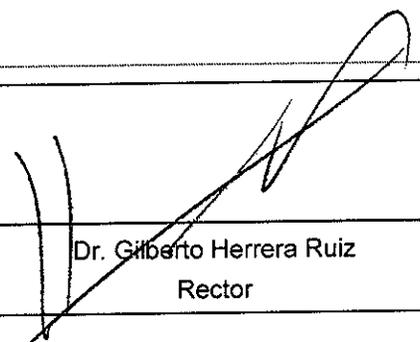
complemente la formación integral de los estudiantes en las nuevas tecnologías						
--	--	--	--	--	--	--

No. MA	Trimestre 1			Trimestre 2		
	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	6,861.38
2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

No. OP	Descripción del Objetivo Particular						
4	Impulsar la internacionalización de los programas educativos de la DES de Ciencias Químicas mediante la movilidad de estudiantes así como las acciones pertinentes para la búsqueda de la certificación internacional de dos de ellos.						
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros		
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
1	Apoyo para movilidad académica de estudiantes de la DES para coadyuvar a su formación integral	1.00	0.00	0.00	41,248.00	0.00	0.00
2	Impartir conferencias sobre los procesos de internacionalización de los programas educativos de licenciatura.	1.00	0.00	0.00	4,146.00	0.00	0.00

No. MA	Trimestre 1			Trimestre 2		
	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	0.00
2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00




Firma	
	
Dr. Gilberto Herrera Ruiz Rector	Mtro. Saúl López Ordaz 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 segundo 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 Querétaro

Clave 911: 22MSU0016B

Clave de convenio: C/PFCE-2016-22MSU0016B-17-62

Proyecto: Fortalecimiento de la calidad, competitividad y eficiencia de los programas educativos de la DES de Ciencias Químicas

Clave de proyecto: P/PFCE-2016-22MSU0016B-06

Indicador de Calidad	Valor Original		Ajustado Anual		Ajustado Trimestral				%Total de avance	Justificación IES
	Número	%	Número	%	Número	%	Número	%Alcanzado %Trimestral		
Capacidad Académica										
Total de Profesores de Tiempo Completo										Total: 56
1.1.1	Licenciatura	2	3.57	2	3.57	0	0	0	0	0
1.1.3	Maestría	11	19.64	12	21.43	0	0	0	0	0
1.1.4	Doctorado	43	76.79	42	75	0	0	0	0	0
1.1.5	Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	53	94.64	53	94.64	0	0	0	0	0
1.1.6	Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	43	76.79	42	75	0	0	0	0	0
1.1.7	Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	35	62.5	37	66.07	0	0	0	0	0
1.1.8	Adscripción al SNI o SNC	34	60.71	34	60.71	0	0	0	0	0
1.1.9	Participación en el programa de tutorías	48	85.71	52	92.86	0	0	0	0	0
Total de profesores que conforman la planta académica										Total: 141
1.2.1	Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	40	28.37	15	10.64	0	0	0	0	0
Total de Cuerpos Académicos										Total: 7
1.3.1	Consolidados	6	85.71	6	85.71	0	0	0	0	0
1.3.2	En Consolidación	1	14.29	2	28.57	0	0	0	0	0
Competitividad Académica										
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic										Total: 6
2.1.1	Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	6	100	6	100	0	0	0	0	0
2.1.2	Número y % de PE con currículo flexible	6	100	6	100	6	100	6	100	100
2.1.3	Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	6	100	6	100	0	0	0	0	0
2.1.4	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	6	100	6	100	0	0	0	0	0
2.1.5	Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	6	100	6	100	6	100	6	100	100

Universidad: Universidad Autónoma de Querétaro
Clave 911: 22MSU0016B

Clave de convenio: C/PFCE-2016-22MSU0016B-17-62

Proyecto: Fortalecimiento de la calidad, competitividad y eficiencia de los programas educativos de la DES de Ciencias Químicas

Clave de proyecto: P/PFCE-2016-22MSU0016B-06

2.1.6	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	6	100	6	100	0	0	0	0	0	0	0	
2.1.7	Número y % de PE basado en competencias	6	100	6	100	6	100	6	100	100	100	100	
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables		Total: 6											
2.2.2	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	0	0	6	100	0	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	6	100	6	100	0	0	0	0	0	0	0	
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic		Total: 320											
2.3.1	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	820	100	784	95.61	0	0	0	0	0	0	0	
Total de Programas Educativos de posgrado		Total: 71											
2.4.1	PE de posgrado que se actualizarán	0	0	10	90.91	0	0	0	0	0	0	0	
2.4.3	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	10	90.91	10	90.91	0	0	0	0	0	0	0	
2.4.4	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	0	0	8	72.73	0	0	0	0	0	0	0	
2.4.5	PE de posgrado que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP)	0	0	2	18.18	0	0	0	0	0	0	0	
Total de Matrícula de nivel posgrado		Total: 242											
2.5.1	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de calidad.	242	100	196	80.99	0	0	0	0	0	0	0	
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M1	M2	%	M2	%	M2 Ajustado	% Ajustado	M2 Alcanzado	%Alcanzado	%Trimestral	%Total de avance	Justificación IES
2.8.1	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	181	167	0	53	29.28	53	29.28	42	23.2	79.25	79.25	Se ha apoyando a los estudiantes para cumplir su egreso con tutorías y apoyo psicopedagógico para mejorar los índices de egreso.
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	181	40	0	31	17.13	31	17.13	61	33.7	100+	100+	Se ha apoyando a los estudiantes para cumplir su egreso con tutorías y apoyo psicopedagógico para mejorar los índices de titulación
2.9.2	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo B	29	7	0	5	2.76	0	0	0	0	0	0	



Universidad: Universidad Autónoma de Querétaro
Clave 911: 22MSU0016B

Clave de convenio: C/PFCE-2016-22MSU0016B-17-62

Proyecto: Fortalecimiento de la calidad, competitividad y eficiencia de los programas educativos de la DES de Ciencias Químicas

Clave de proyecto: P/PFCE-2016-22MSU0016B-06

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	126	113	0	56	44.44	0	0	0	0	0	0	0

Porcentaje ponderado del cumplimiento de los indicadores de calidad: 75.13 %

Dr. Gilberto Herrera Ruiz
Rector

Mtro. Saúl López Ordaz
Responsable del proyecto