



Universidad: Universidad Autónoma de Querétaro  
Clave 911: 22MSU0016B

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

Proyecto: Consolidación e Internacionalización de la DES de Ingeniería 2016-2017

Clave de proyecto: P/PFCE-2016-22MSU0016B-16

Indicador de Calidad	Valor Original		Ajustado Anual		Ajustado Trimestral			%Total de avance	Justificación IES	
	Número	%	Número	%	Número	%	%Alcanzado %Trimestral			
<b>Capacidad Académica</b>										
<b>Total de Profesores de Tiempo Completo: Total: 34</b>										
1.1.3	Maestría	14	17.28	12	14.81	0	0	0	0	0
1.1.4	Doctorado	67	82.72	73	90.12	73	90.12	85	100+	100+
1.1.5	Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	81	100	85	104.94	85	104.94	97	100+	100+
1.1.6	Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	66	81.48	72	88.89	72	88.89	85	100+	100+
1.1.7	Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	56	69.14	57	70.37	0	0	0	0	0
1.1.8	Adscripción al SNI o SNC	50	61.73	50	61.73	0	0	0	0	0
1.1.9	Participación en el programa de tutorías	55	67.9	60	74.07	55	67.9	55	67.9	100
<b>Total de profesores que conforman la planta académica: Total: 344</b>										
1.2.1	Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	0	0	25	7.27	0	0	0	0	0
<b>Total de Cuerpos Académicos: Total: 10</b>										
1.3.1	Consolidados	8	80	9	90	0	0	0	0	0
1.3.2	En Consolidación	2	20	1	10	0	0	0	0	0
<b>Competitividad Académica</b>										
<b>Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic: Total: 11</b>										
2.1.1	Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	0	0	11	100	0	0	0	0	0
2.1.2	Número y % de PE con currículo flexible innovativo y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el empleador	11	100	11	100	0	0	0	0	0
2.1.3	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	6	54.55	7	63.64	0	0	0	0	0
2.1.5	Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	11	100	11	100	0	0	0	0	0
2.1.6	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	11	100	11	100	0	0	0	0	0

*[Handwritten signature]*

Universidad: Universidad Autónoma de Querétaro  
Clave 911: 22MSU0016B

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

Proyecto: Consolidación e Internacionalización de la DES de Ingeniería 2016-2017

Clave de proyecto: P/PFCE-2016-22MSU0016B-16

2.1.7	Número y % de PE basado en competencias	11	100	11	100	0	0	0	0	0	0
<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.	3	50	4	66.67	0	0	0	0	0	0
2.2.2	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	2	33.33	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	1	16.67	1	16.67	0	0	0	0	0	0
2.2.5	Número y % de PE de licenciatura/campus con estándar 2 del IDAP del CENEVAL	1	16.67	1	16.67	0	0	0	0	0	0
<b>Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic</b>		<b>Total: 1</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	0	0	1,200	120,000.00	0	0	0	0	0	0
<b>Total de Programas Educativos de posgrado</b>		<b>Total: 11</b>									
2.4.1	PE de posgrado que se actualizarán	11	100	11	100	11	100	11	100	100	100
2.4.3	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	9	81.82	11	100	0	0	0	0	0	0
2.4.4	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	7	63.64	9	81.82	0	0	0	0	0	0
2.4.5	PE de posgrado que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP)	2	18.18	2	18.18	0	0	0	0	0	0
<b>Total de Matrícula de nivel posgrado</b>		<b>Total: 330</b>									
2.5.1	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de calidad.	300	90.91	320	96.97	0	0	0	0	0	0

Porcentaje ponderado del cumplimiento de los indicadores de calidad: 86.43 %

Dr. Gilberto Herrera Ruiz  
Rector

Carmen Sosa Garza  
Responsable del proyecto



## Universidad Autónoma de Querétaro

P/PFCE-2016-22MSU0016B-16 Consolidación e Internacionalización de la DES de Ingeniería 2016-2017

No. OP	Descripción del Objetivo Particular						
1	Desarrollar proyectos de vinculación con los sectores social, privado y gubernamental para cumplir con la misión de nuestra DES para el desarrollo sustentable y la solución de problemas reales de nuestro entorno de manera eficiente.						
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros		
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
1	Diez proyectos vinculados con necesidades sociales	10.00	5.00	50.00	155,796.00	139,583.96	89.59
2	Cinco proyectos vinculados con el sector productivo	5.00	2.00	40.00	234,739.00	51,000.00	21.73
3	Diez proyectos vinculados con el sector gubernamental	10.00	6.00	60.00	47,682.00	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	2.00	2.00	0.00	3.00	3.00	139,583.96
2	0.00	0.00	0.00	2.00	2.00	51,000.00
3	3.00	3.00	0.00	3.00	3.00	0.00

No. MA	Observación
1	1. Construcción y puesta en marcha del Centro Académico de Innovación y Desarrollo de Productos en el Estado de Querétaro. 2. Talentos Científicos 3. Desarrollo de Robot Humanoide y su aplicación en el diseño biomecanico de pretesis actuadas de extremidades inferiores
2	1. Desarrollo de algoritmos robustos de Autenticación Facial implementados en un sistema embebido y dispositivos móviles 2. Plataforma FPGA aplicada al control e instrumentación de la dinámica de movimiento en máquinas-herramientas CNC
3	1. monitoreo y seguimiento del proyecto riego por gravedad tecnificado en 5,000 hectareas de superficie bajo riego en el distrito de riego 023 san juan del rio 2. Fortalecimiento de las capacidades e infraestructura de un laboratorio para investigacion cientifica y desarrollo tecnologico en el area de aprovechamiento de la energia termica solar 3. Ubicación de suelos potencialmente contaminados en Querétaro y Desarrollo de una metodología para su muestreo orientada a su caracterización geotécnica.

No. OP	Descripción del Objetivo Particular						
2	Alcanzar el desarrollo de nuestros programas educativos a nivel licenciatura y posgrado dentro del ámbito de competencias que plantea que sea humanista, integral, de calidad, innovador, pluridisciplinario; con principios y valores éticos, integrador e incluyente como señala el PIDE 2015-2018.						
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros		
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
1	Capacitación a los PTC con base en competencias con un enfoque innovador, flexible y pluridisciplinario	20.00	10.00	50.00	722,226.00	190,615.45	26.39
2	Actualización en su área al menos a un 25% de los PTC.	25.00	15.00	60.00	32,574.00	15,327.66	47.05
3	Actualización de infraestructura tecnológica aplicada a la enseñanza fortaleciendo los laboratorios de Automatización, Pavimentos y de Manufactura.	3.00	1.00	33.33	209,507.00	14,872.36	7.10

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	10.00	10.00	190,615.45
2	0.00	0.00	0.00	15.00	15.00	15,327.66
3	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	14,872.36

No. MA	Observación
1	Curso "Programas por Competencias; Preparación de Cursos para Proceso ABET"
2	Curso de Modelado Geotécnico en 3D; Curso de Modelización Estructural Midas
3	Equipamiento de laboratorio de Pavimentos

No. OP	Descripción del Objetivo Particular						
3	Desarrollar estrategias y acciones dirigidas al apoyo a los estudiantes a fin de que logren terminar con éxito sus estudios y sean capaces de integrarse en el corto plazo al mercado laboral.						
No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros		
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
1	Incremento de la tasa de egreso a un 28%.	28.00	15.00	53.57	99,620.00	73,891.59	74.17
2	Aumentar la tasa de titulación a un 35%.	35.00	16.00	45.71	63,901.00	38,761.76	60.66
3	El 40% de alumnos serán atendidos por el departamento de	40.00	30.00	75.00	17,242.00	0.00	0.00

Tutorías y psicopedagogía						
---------------------------	--	--	--	--	--	--

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	15.00	15.00	73,891.59
2	0.00	0.00	0.00	16.00	16.00	38,761.76
3	20.00	20.00	0.00	10.00	10.00	0.00

No. MA	Observación
1	Las estrategias que ha tomado la DES para incrementar la tasa de egreso por cohorte generacional ha contribuido a cumplir con los objetivos de la meta, aunque confiamos que en el futuro tengamos estándares de egreso más altos
2	Las estrategias que ha tomado la DES para incrementar la tasa de titulación ha contribuido a cumplir con los objetivos de la meta, aunque confiamos que en el futuro tengamos estándares de titulación más altos
3	Se atendió el 10% de alumnos en tutorías y en el Departamento de Psicopedagogía.

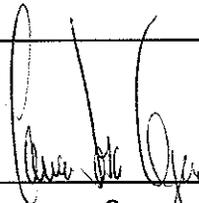
No. OP	Descripción del Objetivo Particular
4	Alcanzar la calidad total en programas educativos, profesores y cuerpos académicos para lograr su reconocimiento por organismos acreditadores nacionales como el COPAES, el PNP, el SNI y el PRODEP, así como organismos internacionales. Reforzando la permanencia de profesores, programas educativos y CAs en dichos organismos de acreditación.

No. MA	Descripción de la Meta Académica	Valores Cualitativos			Valores Financieros		
		Programado	Alcanzado	%	Programado	Ejercido	%
1	Cumplir con las observaciones del COPAES/CIEES, fortalecer la infraestructura y equipamiento para las licenciaturas de Ingeniería Civil e Ingeniería en Automatización.	2.00	0.00	0.00	194,191.00	141,978.61	73.11
3	Fortalecer un Cuerpo Académico en consolidación para que logre su consolidación.	1.00	0.00	0.00	51,694.00	7,221.00	13.97
4	Fortalecer un PE para acreditación.	1.00	0.00	0.00	103,502.00	14,964.00	14.46

*[Handwritten signatures and initials on the right side of the table]*

*[Large handwritten signature or mark at the bottom center]*

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	141,978.61
3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7,221.00
4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14,964.00

Firma	
	
Dr. Gilberto Herrera Ruiz Rector	Carmén Sosa Garza 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.