

14MSU0010Z

Universidad de Guadalajara

Ejercicio fiscal

2012

Trimestre 4 Del 01 de septiembre de 2013 al 30 de noviembre de 2013

Nombre de la DES:

Clave Convenio

P/PIFI-2012-14MSU0010Z-09

Nombre del Proyecto:

Desarrollo integral del funcionamiento del Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías, para incrementar y mejorar el funcionamiento de los cuerpos académicos y la atención a los estudiantes.

Clave MC	Metas Compromiso	Original		Ajustado Anual		Ajustado Trimestral		Avance				Observaciones de la Institución
		Número	%	Número	%	Número	%	Número	Porcentajes			
									Indicador	Trimestral	Anual	
<b>Capacidad Académica</b>												
<b>Total de Profesores de Tiempo Completo:</b>		<b>Total:545</b>										
1.1.3	Maestría	251	46.06	255	46.79	255	46.79	252	46.24	98.82	98.82	El CUCEI cuenta con 252 Profesores de Tiempo Completo con nivel académico de Maestría. Cabe mencionar que a la fecha 6 profesores con nivel maestría se jubilaron, además de que se reporta un profesor menos que el trimestre anterior por motivo de defunción, lo cual repercute en este indicador.
1.1.4	Doctorado	243	44.59	240	44.04	240	44.04	236	43.30	98.33	98.33	El CUCEI cuenta con 236 Profesores de Tiempo Completo con nivel académico de Doctorado. Cabe mencionar que a la fecha 6 profesores con nivel doctorado se jubilaron, uno de ellos en este último trimestre, lo cual repercutió en este indicador.
1.1.5	Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	466	85.50	470	86.24	470	86.24	478	87.71	100+	100+	A la fecha 478 PTC cuentan con posgrado en el área disciplinar de su desempeño. Los PTC que aún no tienen esa relación entre su posgrado y su actividad disciplinaria se encuentran en constante capacitación como especialidades diplomados y/o cursos taller, que coadyuvan a la mejora de su desempeño.
1.1.6	Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	228	41.83	235	43.12	235	43.12	236	43.30	100+	100+	Con respecto a este indicador a la fecha en el CUCEI contamos con 236 PTC con nivel de doctorado, el cual se relaciona con el área de su desempeño. Cabe mencionar que en este trimestre se reporta un PTC con Doctorado menos, por motivo de jubilación.
1.1.7	Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	312	57.25	315	57.80	315	57.80	353	64.77	100+	100+	El CUCEI cuenta con 353 Profesores de Tiempo Completo con perfil deseable PROMEP, por lo que la meta programada ha sido cubierta. Como resultado de la convocatoria de Perfiles PROMEP 2013, este indicador incrementó un 9% al pasar de 324 a 353.
1.1.8	Adscripción al SNI o SNC	138	25.32	138	25.32	138	25.32	144	26.42	100+	100+	A la fecha 144 Profesores de Tiempo Completo del CUCEI son miembros del Sistema Nacional de Investigadores. Cabe mencionar que la meta programada esta cubierta.



14MSU0010Z

Ejercicio fiscal

Nombre de la DES:

Universidad de Guadalajara

2012

Trimestre 4 Del 01 de septiembre de 2013 al 30 de noviembre de 2013

Clave Convenio P/PIFI-2012-14MSU0010Z-09

Nombre del Proyecto: Desarrollo integral del funcionamiento del Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías, para incrementar y mejorar el funcionamiento de los cuerpos académicos y la atención a los estudiantes.

Clave MC	Metas Compromiso	Original		Ajustado Anual		Ajustado Trimestral		Avance				Observaciones de la Institución
		Número	%	Número	%	Número	%	Número	Porcentajes			
									Indicador	Trimestral	Anual	
1.1.9	Participación en el programa de tutorías	515	94.50	515	94.50	515	94.50	515	94.50	100.00	100	515 PTC apoyan a los alumnos a través de tutorías y asesorías. Las tutorías es un tema medular de CUCEI, ya que contribuyen de manera importante a la formación académica de los estudiantes.
Total de profesores que conforman la planta a Total:1,155												
1.2.1	Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	811	70.22	600	51.95	600	51.95	716	61.99	100+	100+	La Plantilla Académica de CUCEI recibe una capacitación constante, en lo que va del año 716 profesores recibieron actualización mediante los siguientes cursos y/o talleres: Primer curso-taller para profesores en la elaboración de reactivos de Precálculo mediante el uso de Examen View; Segundo curso-taller para profesores en la elaboración de reactivos de Precálculo mediante el uso de examen View; Curso-taller para profesores en el Desarrollo de las Competencias en el Curso de Conjuntos y Números; Elaboración de Estrategias de aprendizaje para el Cálculo Diferencial e Integral en el Esquema de las Competencias; Web 2.0 su aplicación y su utilidad en la Educación; Evaluación en el proceso de Enseñanza - Aprendizaje; Moodle. Herramienta de Apoyo a la Educación Presencial; Norma Internacional ISO 17065:2012 Evaluación de la Conformidad - Requisitos para Organismos que certifican productos, procesos y servicios; Formación Docente en Ingeniería Económica. Herramientas estadísticas para analizar la calidad de exámenes dentro del modelo de competencias; Propuestas metodológicas y estrategias pedagógicas que desarrollen las competencias docentes del "saber hacer", con la óptica de una formación basada en competencias; Estrategias y técnicas didácticas; matlab orientado a los elementos finitos y diseño de interfaces gráficas con aplicaciones en ciencias; Rediseño del programa de estudios enfocados en competencias; Curso teórico práctico demostrativo: calidad sanitaria en la producción de alimentos; Construyendo estrategias docentes para la enseñanza y el aprendizaje, orientadas a las competencias y al logro de objetivos; Redacción científica para estudiantes de licenciatura; Seguridad e higiene en el laboratorio; Introducción a la ingeniería topográfica y geométrica; La importancia del Excel como herramienta con fines didácticos en ingeniería; Estandarización del dibujo industrial asistido por computadora; Primer respondiente en emergencias; Elaboración de exámenes en la plataforma Moodle. Modelo Cinemático en 3 d". Construyendo estrategias docentes para la enseñanza y el aprendizaje, orientadas a las competencias y al logro de objetivos; Métodos rápidos y soluciones biomiméticas para la industria alimentaria y farmacéutica; Internacional workshop on structure-property relations in inorganic compounds; Curso-Taller de diseño de prototipos de sistemas electrónicos; Tercer curso de actualización en fundamentos matemáticos; Capacitación básica en primeros auxilios; Inocuidad de los alimentos; Métodos tradicionales y técnicas emergentes en el diagnóstico microbiológico de agua y alimentos.
Total de Cuerpos Académicos Total:51												
1.3.1	Consolidados.	11	21.57	11	21.57	11	21.57	11	21.57	100.00	100	El CUCEI cuenta con 11 Cuerpos Académicos, 10 de ellos se han mantenido en nivel de Consolidación y, como resultado de la reciente evaluación 2013, el CA de Sistemas Inteligentes cambió de nivel: de En Formación a "Consolidación". Por lo que, los CA's en nivel de Consolidación son: Ciencia y Tecnología de Materiales Lignocelulósicos; Oceanografía y Meteorología Física; Ciencias de los Alimentos; Ingeniería Eléctrica; Matemática Educativa Avanzada; Fisicoquímica de Materiales Estructurados; Sistemas Poliméricos Multifásicos; Ingeniería de Bioprocesos; Farmacología de Productos Naturales; Robótica; Visión Computacional, Control Automático y Sistemas Inteligentes.



14MSU0010Z  
Ejercicio fiscal  
Nombre de la DES:

Universidad de Guadalajara  
2012

Trimestre 4 Del 01 de septiembre de 2013 al 30 de noviembre de 2013

Clave Convenio P/PIFI-2012-14MSU0010Z-09

Nombre del Proyecto: Desarrollo integral del funcionamiento del Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías, para incrementar y mejorar el funcionamiento de los cuerpos académicos y la atención a los estudiantes.

Clave MC	Metas Compromiso	Original		Ajustado Anual		Ajustado Trimestral		Avance				Observaciones de la Institución
		Número	%	Número	%	Número	%	Número	Porcentajes			
									Indicador	Trimestral	Anual	
1.3.2	En Consolidación.	21	41.18	21	41.18	21	41.18	22	43.14	100+	100+	El CUCEI cuenta con 22 Cuerpos Académicos en nivel de En Consolidación; los cuales se enlistan a continuación: Ciencia Biomédica y Toxicología; Tecnología de los Polímeros; Procesos Físicos y Astrofísicos; Reología; Investigación y Desarrollo Educativo; Electrónica de Alta Frecuencia; Física Fundamental Avanzada; Ingeniería de Manufactura; Ciencia de Materiales; Geociencias Ambientales Aplicadas; Geología Ambiental y Riesgos; Biomateriales; Sistemas Embebidos y Controladores No Lineales; Instrumentación Óptica, Electrónica y Fotónica; Control y Análisis de Señales Eléctricas Transitorias; Análisis e Implementación de Sistemas; Microbiología e Higiene de Alimentos; Ciencia y Desarrollo de Biomoléculas y Materiales Complementarios; Geoquímica Ambiental y Educación Química; Física de Materiales; Tecnología de Materiales Lignocelulósicos; Ingeniería Ambiental. Cabe mencionar que como resultado de la última convocatoria 2013, los dos últimos CA mencionados, pasaron del nivel de En Formación a "En Consolidación". Como se observa la meta programada para el cuarto trimestre ha sido superada.
1.3.3	En Formación.	19	37.25	19	37.25	19	37.25	12	23.53	63.16	63.16	Actualmente contamos con 12 Cuerpos Académicos en nivel de En Formación. Los CA's son: Farmacia; Estadística; Ingeniería Mecánica; Química Orgánica e Inorgánica; Bioquímica; Manejo y Aprovechamiento Integral de Recursos Forestales; Gestión Ambiental y Desarrollo Sostenible; Estudio y Control de Sistemas Físicos; Didáctica de las Matemáticas; Bioingeniería y Biotecnología; Nuevos Materiales; Microbiología. Cabe mencionar que como resultado de la reciente evaluación 2013 los CA's de Tecnología de Materiales Lignocelulósicos e Ingeniería Ambiental cambiaron de nivel de En Formación a "En Consolidación"; sin embargo el CA de Radio Frecuencia y Microondas, así como el CA de Electricidad perdieron su nivel.
<b>Competitividad Académica</b>												
<b>Total de Programas Educativos de TSUPA y Lic Total:14</b>												
2.1.1	Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	15	107.14	13	92.86	13	92.86	12	85.71	92.31	92.31	A la fecha 12 PE cuentan con estudios de factibilidad los cuales son: Licenciatura en Química, Licenciatura en Químico-Farmacobiólogo, Ingeniería Industrial, Ingeniería Química, Ingeniería Mecánica Eléctrica, Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica, Ingeniería en Computación, Ingeniería Biomedica, Licenciatura en Informática, Ingeniería en Alimentos y Biotecnología, Ingeniería en Topografía e Ingeniería Civil. Con el apoyo de recursos PIFI se logró incrementar el número de estudios de factibilidad con los que cuenta el Centro Universitario.
2.1.2	Número y % de PE con currículo flexible	15	107.14	14	100.00	14	100.00	14	100.00	100.00	100	Con la Reforma Curricular que entró en vigor en este 2013, la oferta educativa de los 14 PE del CUCEI cuentan con currículos flexibles que permite un desarrollo integral en los estudiantes.

14MSU0010Z  
Ejercicio fiscal  
Nombre de la DES:

Universidad de Guadalajara  
2012

Trimestre 4 Del 01 de septiembre de 2013 al 30 de noviembre de 2013

Clave Convenio PIFI-2012-14MSU0010Z-09

Nombre del Proyecto: Desarrollo integral del funcionamiento del Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías, para incrementar y mejorar el funcionamiento de los cuerpos académicos y la atención a los estudiantes.

Clave MC	Metas Compromiso	Original		Ajustado Anual		Ajustado Trimestral		Avance				Observaciones de la Institución
		Número	%	Número	%	Número	%	Número	Porcentajes			
									Indicador	Trimestral	Anual	
2.1.3	Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	15	107.14	14	100.00	14	100.00	14	100.00	100.00	100	La Formación Integral de sus estudiantes es una de las prioridades del CUCEI, por ello los 14 PE de Licenciatura que se ofertan cuentan con un enfoque centrado en el estudiante o en el aprendizaje. Como parte de este seguimiento dentro del Proceso de Reforma Curricular que entró en vigor en este 2013, se contemplan actividades que contribuyan al fortalecimiento de la misma.
2.1.4	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados	15	107.14	13	92.86	13	92.86	9	64.29	69.23	69.23	La Reforma Curricular que se ha implementado en este 2013, han considerado elementos que coadyuven a un mayor vínculo con los egresados, para dar seguimiento a su carrera laboral así como el impacto social que esta pueda tener. Los 9 Programas Educativos con estudios de seguimiento de egresados son: Licenciatura en Química, Licenciatura en Químico -Farmacobiólogo, Ingeniería Industrial, Ingeniería Química, Ingeniería Mecánica Eléctrica, Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica, Licenciatura en Informática, Ingeniería en Computación e Ingeniería Topográfica. Cabe mencionar que se está realizando el estudio de egresados de dos PE más, los cuales son Ingeniería Civil e Ingeniería Biomédica, cuyo resultados serán entregados en el próximo mes de enero.
2.1.5	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de empleadores	15	107.14	13	92.86	13	92.86	12	85.71	92.31	92.31	Mediante la Reforma Curricular se han generado diversos insumos de los cuales su análisis ha sido integrado a los documentos de cada uno de los PE; lo cual permite conocer las necesidades que los empleadores requieren en el mercado laboral con la finalidad de incluirlos en los PE para la formación de los estudiantes. En este año con recursos PIFI se apoyó la realización de estudios de egresados. Los 12 Programas Educativos que cuentan con este tipo de estudios son: Ingeniería Química, Ingeniería Topográfica, Ingeniería Industrial, Ingeniería Civil, Licenciatura en Informática, Licenciatura en Químico -Farmacobiólogo, Ingeniería en Comunicación y Electrónica, Licenciatura en Química, Ingeniería Biomédica, Ingeniería en Computación, Ingeniería Mecánica Eléctrica; Licenciatura en Ingeniería en Alimentos y Biotecnología.
2.1.6	Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	15	107.14	13	92.86	13	92.86	14	100.00	100+	100+	En el CUCEI los 14 PE de la Oferta Educativa de nivel licenciatura contemplan dentro de sus planes de estudio el servicio social, como parte de la formación de los estudiantes.

14MSU0010Z

Universidad de Guadalajara

Ejercicio fiscal

2012

Trimestre 4 Del 01 de septiembre de 2013 al 30 de noviembre de 2013

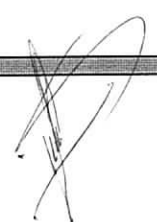
Nombre de la DES:

Clave Convenio

PIPIFI-2012-14MSU0010Z-09

Nombre del Proyecto: Desarrollo integral del funcionamiento del Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías, para incrementar y mejorar el funcionamiento de los cuerpos académicos y la atención a los estudiantes.

Clave MC	Metas Compromiso	Original		Ajustado Anual		Ajustado Trimestral		Avance				Observaciones de la Institución
		Número	%	Número	%	Número	%	Número	Porcentajes			
									Indicador	Trimestral	Anual	
2.1.7	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	15	107.14	10	71.43	10	71.43	10	71.43	100.00	100	En el CUCEI se realizan convenios de colaboración con empresas e instituciones tanto públicas como privadas con el objetivo de que los estudiantes apliquen sus conocimientos a través de prácticas profesionales, las cuales apoyen en su formación para un mejor desempeño laboral. Los 10 Programas Educativos son: Licenciatura en Física, Licenciatura Química, Licenciatura en Matemáticas, Licenciatura en Químico-Farmacobiólogo, Ingeniería Civil, Ingeniería Industrial, Ingeniería Mecánica Eléctrica, Ingeniería Química, Ingeniería Topográfica, Ingeniería en Alimentos y Biotecnología.
2.1.8	Número y % de PE basado en competencias	15	107.14	14	100.00	14	100.00	14	100.00	100.00	100	Con la implementación de la Reforma Curricular que entró en vigor en el año 2013, se fortaleció el tema de las competencias en los 14 PE que se ofertan.
Profesores (PTC,PMT,PA) que reciben capacitación. Total:13												
2.1.9	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	11	84.62	10	76.92	10	76.92	10	76.92	100.00	100	El CUCEI cuenta con 10 de los 14 PE de licenciatura en nivel 1 de CIEES. Los cuales son: Ingeniería Química, Licenciatura en Informática, Ingeniería Mecánica Eléctrica, Ingeniería Civil, Licenciatura en Física, Licenciatura Química, Licenciatura en Matemáticas, Licenciatura en Químico-Farmacobiólogo, Ingeniería en Computación, Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica.
Profesores (PTC,PMT,PA) que reciben capacitación. Total:13												
2.1.10	PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	10	76.92	9	69.23	9	69.23	9	69.23	100.00	100	En el CUCEI contamos con 9 PE acreditados, los cuales se enlistan a continuación: Ingeniería Química, Ingeniería Mecánica Eléctrica, Ingeniería Civil, Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica, Ingeniería Industrial, Licenciatura en Informática, Ingeniería Computación, Licenciatura en Química, Licenciatura en Químico Farmacobiólogo. Cabe mencionar que la Licenciatura en Químico Farmacobiólogo fue re-acreditada recientemente por el periodo del 31 de mayo del 2013 al 31 de mayo del 2018; asimismo, el PE de Ingeniería Química esta siendo evaluado para su re-acreditación. Los PE de Ingeniería Química e Ingeniería en comunicaciones y Electrónica recientemente recibieron la visita del organismo evaluador para su re-acreditación; por lo que estamos a la espera de los resultados.
Profesores (PTC,PMT,PA) que reciben capacitación. Total:13												





14MSU0010Z  
Ejercicio fiscal  
Nombre de la DES:

Universidad de Guadalajara  
2012

Trimestre 4 Del 01 de septiembre de 2013 al 30 de noviembre de 2013

Clave Convenio PIFI-2012-14MSU0010Z-09

Nombre del Proyecto: Desarrollo integral del funcionamiento del Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías, para incrementar y mejorar el funcionamiento de los cuerpos académicos y la atención a los estudiantes.

Clave MC	Metas Compromiso	Original		Ajustado Anual		Ajustado Trimestral		Avance				Observaciones de la Institución
		Número	%	Número	%	Número	%	Número	Porcentajes			
									Indicador	Trimestral	Anual	
2.1.11	Número y % de PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total de la oferta educativa evaluable	12	92.31	13	100.00	13	100.00	11	84.62	84.62	84.62	En total contamos con 11 PE de calidad, de 13 evaluables de los 14 que oferta el CUCEI, ya que algunos de los PE cuentan con los dos reconocimientos. Cabe señalar que 9 PE están acreditados por COPAES y otros organismos. 10 de los PE de Licenciaturas del CUCEI cuentan con el Dictamen de evaluados en nivel 1 por los CIEES. Los PE de calidad son: Ingeniería Química, Ingeniería Mecánica Eléctrica, Ingeniería Industrial, Ingeniería Civil, Licenciatura en Física, Licenciatura Química, Licenciatura en Matemáticas, Licenciatura en Químico-Farmacobiólogo, Ingeniería en Computación, Licenciatura en Informática, Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica. Es preciso mencionar, que para los PE de Ingeniería Biomédica e Ingeniería Topográfica se encuentran en el proceso de integrar el expediente para ser sometidos a evaluación.
<b>Total de matrícula evaluable de Nivel TSUPA y lic Total:11,692</b>												
2.2.12	Número y % de matrícula atendida en PE de TSUPA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	11810	101.01	11692	100.00	11692	100.00	12293	100+	100+	100+	Contamos con 11 PE de calidad, de los 13 PE evaluables que oferta el CUCEI, los cuales atiende a una matrícula de 12,293 pertenecientes a PE de: Ingeniería Química, Ingeniería Mecánica Eléctrica, Ingeniería Industrial, Ingeniería Civil, Licenciatura en Física, Licenciatura Química, Licenciatura en Matemáticas, Licenciatura en Químico-Farmacobiólogo, Ingeniería en Computación, Licenciatura en Informática, Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica. Por lo que la meta programada ha sido superada.
<b>Total de Programas Educativos de posgrado Total:14</b>												
2.3.1	PE de posgrado que se actualizarán	14	100.00	13	92.86	13	92.86	16	100+	100+	100+	El CUCEI cuenta con 16 programas educativos de posgrado que son reconocidos por el Programa Nacional de Posgrados de Calidad del CONACyT, por lo que de forma constante se encuentran en proceso de actualización.  PE de Posgrado CUCEI en el PNPC: Mtria. en Cs. en Física, Mtria. en Cs. en Hidrometeorología, Mtria. en Cs. en Procesos Biotecnológicos, Mtria. en Cs. en Química, Mtria. en Cs. de Productos Forestales, Mtria. en Cs. en Ing. Química, Mtria. en Enseñanza de las Matemáticas, Mtria. en Cs. en Ing. Electrónica y Computación, Mtria. en Cs. en Ing. Eléctrica, Mtria. en C. de Materiales, Doctorado en Cs. en Física, Doctorado en Cs. en Ing. Química y Doctorado en Cs. de Materiales, Doctorado en Procesos Biotecnológicos, Doctorado Electrónica y Computación y Doctorado Cs en Química.  Algunos de los posgrados del CUCEI se sometieron a evaluación en el marco de la Convocatoria 2013 de CONACYT PNPC, los cuales son: Mtria. en Cs. en Ing. Química, Mtria. en Cs. en Productos Forestales, Mtria. en Cs. en Procesos Biotecnológicos, Mtria. en Enseñanza de las Matemáticas, este último cambio de nivel de reciente creación a en desarrollo, mientras que los demás renovaron su nivel. Es necesario resaltar que contamos con un nuevo posgrado Maestría en Proyectos Tecnológicos, que recibirá su primer matrícula en el ciclo 2014 A.

14MSU0010Z

Universidad de Guadalajara

Ejercicio fiscal

2012

Trimestre 4 Del 01 de septiembre de 2013 al 30 de noviembre de 2013

Nombre de la DES:

Clave Convenio

PIPIFI-2012-14MSU0010Z-09

Nombre del Proyecto: Desarrollo integral del funcionamiento del Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías, para incrementar y mejorar el funcionamiento de los cuerpos académicos y la atención a los estudiantes.

Clave MC	Metas Compromiso	Original		Ajustado Anual		Ajustado Trimestral		Avance				Observaciones de la Institución	
		Número	%	Número	%	Número	%	Número	Porcentajes				
									Indicador	Trimestral	Anual		
2.3.3	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	13	92.86	13	92.86	13	92.86	16	100+	100+	100+	<p>El CUCEI cuenta con 16 programas educativos de posgrado que son reconocidos por el Programa Nacional de Posgrados de Calidad del CONACyT, por lo que de forma constante se encuentran en proceso de actualización.</p> <p>PE de Posgrado CUCEI en el PNPC: Mtria. en Cs. en Física, Mtria. en Cs. en Hidrometeorología, Mtria. en Cs. en Procesos Biotecnológicos, Mtria. en Cs. en Química, Mtria. en Cs. de Productos Forestales, Mtria. en Cs. en Ing. Química, Mtria. en Enseñanza de las Matemáticas, Mtria. en Cs. en Ing. Electrónica y Computación, Mtria. en Cs. en Ing. Eléctrica, Mtria. en C. de Materiales, Doctorado en Cs. en Física, Doctorado en Cs. en Ing. Química y Doctorado en Cs. de Materiales, Doctorado en Procesos Biotecnológicos, Doctorado Electrónica y Computación y Doctorado Cs en Química</p> <p>Algunos de los posgrados del CUCEI se sometieron a evaluación en el marco de la Convocatoria 2013 de CONACYT PNPC, los cuales son: Mtria. en Cs. en Ing. Química, Mtria. en Cs. en Productos Forestales, Mtria. en Cs. en Procesos Biotecnológicos, Mtria. en Enseñanza de las Matemáticas, este último cambio de nivel de reciente creación a en desarrollo, mientras que los demás renovaron su nivel. Es necesario resaltar que contamos con un nuevo posgrado: Maestría en Proyectos Tecnológicos, que recibirá su primer matrícula en el ciclo 2014 A.</p>	
2.3.4	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	5	35.71	5	35.71	5	35.71	8	57.14	100+	100+	<p>A la fecha contamos con 8 de los PE de Posgrados que se encuentran en el Programa de Fomento a la Calidad, los Programas Educativos son: Maestría en Ciencias en Ingeniería Electrónica y Computación, Maestría en Enseñanza de las Matemáticas, Doctorado en Ciencia de Materiales, Maestría en Ciencias en Ingeniería Eléctrica, Doctorado en Procesos Biotecnológicos, Doctorado en Ciencias en Química, Doctorado en Ciencias de la Electrónica y la Computación. Cabe señalar que los dos últimos posgrados mencionados, dieron inicio a partir del ciclo 2013 B y en un corto plazo se incorporaron al Padrón Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC).</p>	
2.3.5	PE de posgrado que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP)	8	57.14	8	57.14	8	57.14	8	57.14	100.00	100	<p>8 de los PE de posgrados que se ofertan en el CUCEI están en el nivel PNP: Mtria. en Cs. en Física, Mtria. en Cs. en Hidrometeorología, Mtria. en Cs. en Procesos Biotecnológicos, Mtria. en Cs. en Química, Mtria. en Cs. de Productos Forestales, Mtria. en Cs. en Ingeniería Química, Doctorado en Cs. en Ing. Química, Doctorado en Cs. en Física. Cabe mencionar que la meta programada está cubierta.</p>	
<b>Total de Matrícula de nivel posgrado Total:260</b>													
2.4.1	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de buena calidad.	254	97.69	257	98.85	257	98.85	322	100+	100+	100+	<p>El 100% de la Matrícula de Posgrado del CUCEI, se encuentra atendida por programas de posgrado de calidad, ya que de los 16 posgrados que se ofertan estos pertenecen al PNPC. El número de alumnos atendidos en estos programas es de 322. Por lo que la meta programada ha sido superada.</p>	
<b>Eficiencia terminal de pregrado y posgrado</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</b>	<b>Observaciones IES</b>



14MSU0010Z

Universidad de Guadalajara

Ejercicio fiscal

2012

Trimestre 4 Del 01 de septiembre de 2013 al 30 de noviembre de 2013

Nombre de la DES:

Clave Convenio

PIPIFI-2012-14MSU0010Z-09

Nombre del Proyecto:

Desarrollo integral del funcionamiento del Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías, para incrementar y mejorar el funcionamiento de los cuerpos académicos y la atención a los estudiantes.

Clave MC	Metas Compromiso	Original		Ajustado Anual		Ajustado Trimestral		Avance				Valores alcanzados en el trimestre	Observaciones de la Institución
		Número	%	Número	%	Número	%	Número	Porcentajes				
									Indicador	Trimestral	Anual		
2.5.3	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura	3306	1360	41.14	1466	44.34	1466	44.34	1598	100+	100+	100+	El número de egresados de licenciatura de las últimas cohortes es de 1,598. Con la implementación de la Reforma Curricular que entró en vigor en este 2013, se plantearon estrategias que contribuirán a la mejora de este indicador. Por lo que la meta programada ha sido superada.
2.5.4	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura	1360	590	43.38	326	23.97	326	23.97	598	100+	100+	100+	El número de alumnos titulados de nivel licenciatura de las últimas cohortes es de 598. Cabe señalar que la meta ha sido superada, y se continúa trabajando en estrategias que contribuyan al incremento en la titulación de egresados.
2.5.5	Tasa de graduación para PE de posgrado	130	115	88.46	115	88.46	115	88.46	127	97.69	100+	100+	En lo que va del año en el CUCEI contamos con un total de 127 graduados en los posgrados de: Doctorado en Cs. en Física, Doctorado en Cs. en Ing. Química y Doctorado en Cs. de Materiales. Mtria. en C. de Materiales, Mtria. Cs. en Productos Forestales, Mtria. en Cs. en Física, Mtria. en Cs. en Hidrometeorología (con especialidad en Oceanografía y Meteorología Física), Mtria. en Cs. Ing. Eléctrica, Mtria. en Cs. en Ing. Electrónica con Orientación en Instrumentación y Electrónica de Alta Frecuencia (prorroga), Mtria. en Cs. en Ing. Electrónica y Computación, Mtria. en Cs. Ing. Química, Mtria. en Cs. Procesos Biotecnológicos, Mtria. en Cs. en Química, Mtria. en Enseñanza de las Matemáticas, Mtria. en Química Clínica (prorroga).
Porcentaje ponderado del cumplimiento de las metas compromiso:											96.73		

Mtro. Itzcóatl Tonatiuh Bravo Padilla  
Rector General

Mtro. Sergio Fernando Limones Pimentel  
Responsable del Proyecto