SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

# DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

## CUMPLIMIENTO DE METAS ACADÉMICAS APOYADAS

14MSU0010Z Universidad de Guadalajara

Ejercicio fiscal 2010 Trimestre 4 Del 01 de Agosto al 31 de Diciembre de 2011.

**Nombre de la DES:** CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS EXACTAS E INGENIERÍAS

**Clave Convenio** P/PIFI 2010-14MSU0010Z-07

**Nombre del Proyecto** Fomentar de manera continua y sistemática un mejor funcionamiento del CUCEI en su conjunto para incrementar los indices aceptables de atención a los estudiantes.

| | | | | | | | | | Valores alcanzados en el trimestre 4 | | | | | | | | Observaciones | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Clave Objetivo | Objetivo Particular | Clave | Nombre | Monto Solicitado | Monto Apoyado | % del Monto Apoyado respecto del solicitado | Valor proyectado | Valor ajustado | Valor alcanzado | % del Avance | Monto Ejercido | Monto Trimestral a Ejercer | % De Monto Trimestral a Ejercer | Monto Total Ejercido | % del Monto Ejercido | Ponderación Global de Avance | Institución | DGESU |
| OP/PIFI 2010-14MSU0010Z-07-01 | Impulsar el desarrollo de los CA de la DES mediante la mejora de los indices de capacidad academica de los profesores del CUCEI. | 1.1 | Lograr que 320 PTC obtengan el reconocimiento de perfil deseable PROMEP y 135 PTC sean adscritos en el SNI. | $196,600.00 | $49,133.00 | 24.99 | 300 | 300 | 309 | 100+ | 27,260.00 | $0.00 | 100+ | $47,425.00 | 96.52 | | A la fecha contamos con 309 profesores de tiempo completo con el reconocimiento de Perfil deseable PROMEP.<br>Con respecto al número de SNI, a la fecha son 131 profesores investigadores que cuentan con dicha distinción. Con el recurso asignado para esta meta se logró apoyar a la organización de eventos que fomentan la investigación y una mayor proyección de productos científicos de los PTC's. Uno de los rubros apoyados en esta meta es la publicación de artículos, por lo que con respecto al recurso no ejercido, en específico remanente, no se alcanza a cubrir el costo de otra publicación previstas de los CA. | |
| | | 1.2 | Mejorar la infraestructura básica de los CAC, CAEC y CAEF para fortalecer el desarrollo de sus LGAC que permita incrementar su productividad cientifica y la vinculación de la DES con su entorno social. | $2,510,900.00 | $1,958,218.00 | 77.98 | 10 | 10 | 17 | 100+ | 952,996.00 | $0.00 | 100+ | $1,902,875.00 | 97.17 | | El recurso ejercido en esta meta contribuyó en gran medida al desarrollo de las Lineas de Generación y Aplicación del Conocimiento de los PTC del CUCEI a través de la mejora de la infraestructura de los Cuerpos Académicos; algunos de los CA que fueron beneficiados con dicho recurso son: CA-567 Microbiología e Higiene de los Alimentos, CA-504 Robótica, visión computacional y control automático, CA- 519 Sistemas Embebidos y Controladores no Lineales, CA- 178 Química Orgánica e Inorgánica, CA-189 Fisicoquímica de Materiales Estructurados, CA- 499 Instrumentación Óptica, Electrónica y Fotonica, CA-179 Bioquímica, CA-536 Control y Análisis de Señales Eléctricas Transitoras, CA- 187 Matemática Educativa Avanzada, CA-379 Ciencia de Materiales, CA-158 Ciencia y Tecnología de Materiales Lignocelulosicos, CA-188 Nuevos Materiales, CA-160 Física de Materiales, CA-156 Ciencia Biomédica y Toxicología. Los apoyos son desde equipo especializado de laboratorio, equipo de cómputo, reactivos y materiales.<br>Los equipos fueron adquiridos con base en los procedimientos institucionales, para lo cual fue necesario alcanzar primero el 100% de las metas. El remanente estaba destinado a la compra de equipo especializado de laboratorio, adicional a las metas, sin embargo, el proveedor no pudo generar la cotización correspondiente y comprometerse a entregarlo en tiempo y forma. Dado que esto sucedió en las últimas semanas, el tiempo para el ejercicio del proyecto no fue suficiente. cabe señalar que parte de este recurso ($9,555.64) fue utilizado para ampliar la meta 4.2. | |

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

# DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

## CUMPLIMIENTO DE METAS ACADÉMICAS APOYADAS

14MSU0010Z Universidad de Guadalajara

Ejercicio fiscal 2010 Trimestre 4 Del 01 de Agosto al 31 de Diciembre de 2011.

Nombre de la DES: CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS EXACTAS E INGENIERÍAS

Clave Convenio P/PIFI 2010-14MSU0010Z-07

Nombre del Proyecto Fomentar de manera continua y sistemática un mejor funcionamiento del CUCEI en su conjunto para incrementar los indices aceptables de atención a los estudiantes.

| | | | | | | | | | Valores alcanzados en el trimestre 4 | | | | | | | | Observaciones | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Clave Objetivo | Objetivo Particular | Clave | Nombre | Monto Solicitado | Monto Apoyado | % del Monto Apoyado respecto del solicitado | Valor proyectado | Valor ajustado | Valor alcanzado | % del Avance | Monto Ejercido | Monto Trimestral a Ejercer | % De Monto Trimestral a Ejercer | Monto Total Ejercido | % del Monto Ejercido | Ponderación Global de Avance | Institución | DGESU |
| | | 1.3 | Promover la realización de estancias cortas de investigación para los PTC del CUCEI y establecer redes con CA de otras IES nacionales y extranjeras. | $1,224,100.00 | $286,397.00 | 23.39 | 60 | 24 | 46 | 100+ | 165,717.00 | $0.00 | 100+ | $213,075.00 | 74.39 | | En vias de lograr la promoción del establecimiento de redes institucionales con Cuerpos Académicos de otras universidades se apoyó a los cuerpos académicos CA-498 Estudio y Control de Sistemas Físicos, CA-156 Ciencia Biomédica y Toxicología, CA-200 Microbiología, CA-188 Nuevos Materiales, CA-379 Ciencia de Materiales, CA-499 Instrumentación Óptica Electrónica y Fotónica, CA-187 Matemática Educativa Avanzada, CA- 189 Fisicoquímica de Materiales Estructurados, CA- 158 Ciencia y Tecnología de Materiales Lignocelulosicos, CA-519 Sistemas Embebidos y controladores no lineales, CA-567 Microbiología e Higiene de los Alimentos, CA-495 Biomateriales,CA-179 Bioquímica.<br>Lo anterior ha permitido la asistencia a congresos nacionales en diferentes Estados como Querétaro, Sonora, Guanajuato, Quintana Roo; y en el caso de estancias internacionales a ciudades como la Habana Cuba, Boston USA, San Diego California por citar algunas.<br>Con respecto a la diferencia del monto a ejercer, éste recurso estaba destinado a la presentación de más resultados de investigación realizados por los PTC. Sin embargo, debido a las dificultades financieras de la institución, algunos experimentos e investigaciones sufrieron retrasos por lo que los productos de investigación (ponencias, carteles, artículos, entre otros) no fueron culminados en el tiempo correspondiente para presentarlos ante los organizadores de los congresos, seminarios y demás eventos académicos. | |
| | | 1.4 | Facilitar la capacitación y actualización de los docentes del CUCEI en competencias psicopedagógicas que faciliten la formación integral y centrada en el aprendizaje de los estudiantes. | $254,000.00 | $0.00 | 0.00 | SIN APOYO | | | | | | | | | | SIN APOYO | |
| | | | **Subtotal OP 1** | **$4,185,600.00** | **$2,293,748.00** | **54.80** | | | | | **$1,145,973.00** | **$0.00** | **0.00** | **$2,163,375.00** | **94.31** | **89.00** | | |
| OP/PIFI 2010-14MSU0010Z-07-02 | Consolidar la calidad de los PE de posgrado del CUCEI que asegure su ingreso y permanencia en el PNPC. | 2.1 | Propiciar una mayor vinculación de los posgrados con las necesidades de los sectores sociales que favorezcan la innovación y pertinencia. | $338,000.00 | $77,989.00 | 23.07 | 8 | 2 | 7 | 100+ | 77,989.00 | $0.00 | 100+ | $77,989.00 | 100.00 | | El Centro Universitario cuenta con 14 posgrados, de los cuales 10 son Programas de Maestria y 4 de Doctorado. 13 de ellos pertenecen al PNPC, el Doctorado en Ciencias en Procesos Biotecnológicos se encuentra en un proyecto de mejora COECYTJAL-UDG, en búsqueda de una próxima evaluación para ingresar al PNPC.<br>El Doctorado en Ciencias en Física renovó su vigencia como Posgrado de Calidad y fue reconocido como de competencia internacional, lo que significa que desarrolla una fuerte colaboración con otras instituciones en el ámbito internacional. El recurso que se ejerció contribuye al fortalecimiento de la vinculación de los posgrados con los diferentes sectores de la sociedad. | |

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

## DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

### CUMPLIMIENTO DE METAS ACADÉMICAS APOYADAS

14MSU0010Z Universidad de Guadalajara
Ejercicio fiscal 2010 Trimestre 4 Del 01 de Agosto al 31 de Diciembre de 2011.
Nombre de la DES: CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS EXACTAS E INGENIERÍAS
Clave Convenio P/PIFI 2010-14MSU0010Z-07
Nombre del Proyecto Fomentar de manera continua y sistemática un mejor funcionamiento del CUCEI en su conjunto para incrementar los indices aceptables de atención a los estudiantes.

| | | | | | | | | | Valores alcanzados en el trimestre 4 | | | | | | | | Observaciones | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Clave Objetivo | Objetivo Particular | Clave | Nombre | Monto Solicitado | Monto Apoyado | % del Monto Apoyado respecto del solicitado | Valor proyectado | Valor ajustado | Valor alcanzado | % del Avance | Monto Ejercido | Monto Trimestral a Ejercer | % De Monto Trimestral a Ejercer | Monto Total Ejercido | % del Monto Ejercido | Ponderación Global de Avance | Institución | DGESU |
| | | 2.2 | Fortalecer la infraestructura de operación de los posgrados del CUCEI que garantice su pertinencia. | $2,223,773.00 | $1,734,292.00 | 77.98 | 10 | 10 | 11 | 100+ | 728,952.00 | $0.00 | 100+ | $1,711,645.00 | 98.69 | | Contamos con 13 de los 14 posgrados del CUCEI que se encuentran en el Padrón Nacional de Posgrados de Calidad y para continuar con una filosofía de calidad el recurso asignado para reforzar la infraestructura de dichos prosgrados contribuyó en la mejora de la operatividad de los PE siguientes: Maestría en Ciencias en Ingeniería Química, Maestría en Ciencias en Procesos Biotecnológicos, Maestría en Ciencias en Química, Mtría. en Productos Forestales, Mtría. en Ing. Electrónica y Computación, Mtría en Ing. Eléctrica, Mtría en Enseñanza de las Matemáticas, Doctorado en Fisica, Doctorado en Ing. Química, Mtría. en Ciencias en Hidrometeorología, Mtría. en Cs. en Física,<br>Dicho recurso benefició tanto a los alumnos y profesores de los posgrados en lo elemental para realizar sus prácticas de investigación. Se ejerció en compra de Equipo de Computo, Equipo de Laboratorio, Mobiliario, Insumos y Materiales.<br>Los equipos fueron adquiridos con base en los procedimientos institucionales, para lo cual fue necesario alcanzar primero el 100% de las metas. El remanente estaba destinado a la compra de equipo especializado de laboratorio, adicional a las metas, sin embargo, el proveedor no pudo generar la cotización correspondiente y comprometerse a entregarlo en tiempo y forma. Dado que esto sucedió en las últimas semanas, el tiempo para el ejercicio del proyecto no fue suficiente. | |
| | | 2.3 | Impulsar la movilidad de los estudiantes y profesores de los posgrados del CUCEI con otras IES nacionales y extranjeras en proyectos conjuntos. | $552,300.00 | $430,731.00 | 77.98 | 30 | 20 | 61 | 100+ | 281,686.00 | $0.00 | 100+ | $295,703.00 | 68.65 | | El apoyo a la movilidad de profesores y estudiantes es una de las prioridades de nuestro Centro Universitario. Como parte del seguimiento al impulso de movilidad en los programas educativos de los Posgrados se apoyaron solicitudes para asistencia a colaboración en investigación al CICESE en la ciudad de Ensenada Baja California por parte de la Mtría en Hidrometeorología, de la misma forma alumnos y profesores de la Mtría en Cs. Quimicas asistieron al 2° Encuentro Binacional MEX-USA para trabajar avances en Ciencias de Polimeros, dicha Maestria envió tambien a alumnos dentro del Estado de Jalisco a Investigación en el Rio Lerma y el Lago de Chapala, asi mismo a Puerto Rico como estancia internacional y Guanajuato como estancia nacional. Alumnos y profesores del Doctorado en Ciencias Materiales realizarón una estancia de investigación en el Departamento de Ciencias en la Universidad de Colima, por mencionar algunos. Cabe señalar que en total 10 Posgrados fueron beneficiados con apoyo profesores y estudiantes para participar en trabajos de investigación en diferentes eventos académicos, logrando de tal manera la meta planteada.<br>Con respecto al remanente reportado, se tenian acciones previstas suponiendo el complemento con recursos institucionales, debido a que el recurso aportado por PIFI era insuficiente. Sin embargo, en virtud de la crisis financiera institucional, la aportación complementaria no pudo ser concretada y las acciones debieron ser canceladas; se buscaron alternativas para realizar las estancias en forma más económica, pero dicho intento no fue posible. | |

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

# DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

## CUMPLIMIENTO DE METAS ACADÉMICAS APOYADAS

14MSU0010Z Universidad de Guadalajara

Ejercicio fiscal 2010 Trimestre 4 Del 01 de Agosto al 31 de Diciembre de 2011.

**Nombre de la DES:** CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS EXACTAS E INGENIERÍAS

**Clave Convenio** P/PIFI 2010-14MSU0010Z-07

**Nombre del Proyecto** Fomentar de manera continua y sistemática un mejor funcionamiento del CUCEI en su conjunto para incrementar los indices aceptables de atención a los estudiantes.

| | | | | | | | | | Valores alcanzados en el trimestre 4 | | | | | | | | Observaciones | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Clave Objetivo | Objetivo Particular | Clave | Nombre | Monto Solicitado | Monto Apoyado | % del Monto Apoyado respecto del solicitado | Valor proyectado | Valor ajustado | Valor alcanzado | % del Avance | Monto Ejercido | Monto Trimestral a Ejercer | % De Monto Trimestral a Ejercer | Monto Total Ejercido | % del Monto Ejercido | Ponderación Global de Avance | Institución | DGESU |
| | | 2.4 | Atender las recomendaciones de los comités evaluadores a los PE de posgrado reconocidos por el PNPC. | $307,000.00 | $167,598.00 | 54.59 | 7 | 2 | 5 | 100+ | 96,588.00 | $0.00 | 100+ | $125,628.00 | 74.95 | | Como estrategia de difusión y promoción de los posgrados, la Coordinación de la Mtria. en Hidrometeorología realizó una visita a Instituciones de Veracruz; lo que permitió atender una de las recomendaciones de los comités evaluadores.<br>Otra Maestría beneficiada con el recurso asignado a esta meta es el posgrado en Cs. Químicas, del cual algunos alumnos y profesores asistieron a la Ciudad de México al Congreso Nacional en Termodinámica y al Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Electro-química. Cabe señalar que el recurso ejercido contribuyó a que los Posgrados lograrán atender en la medida de lo posible sugerencias de los organismos evaluadores sobre todo en los casos donde se requería recurso monetario. Con la finalidad de dar a conocer los Posgrados, se apoyó en la impresión de catálogos de servicios en espera de lograr un incremento en la matrícula.<br>Las acciones previstas suponían el complemento con recursos institucionales debido a que el recurso aportado por PIFI era insuficiente. Sin embargo, en virtud de la crisis financiera institucional, la aportación complementaria no pudo ser concretada y las acciones debieron ser canceladas. Se buscaron alternativas para realizar las estancias en forma más económica, pero esto no fue posible. | |
| | | | **Subtotal OP 2** | **$3,421,073.00** | **$2,410,610.00** | **70.46** | | | | | **$1,185,215.00** | **$0.00** | **0.00** | **$2,210,965.00** | **91.71** | **86.00** | | |
| OP/PIFI 2010-14MSU0010Z-07-03 | Fortalecer los programas de atención a los estudiantes que mejoren las tasas de retención de los alumnos y sus índices de egreso y titulación oportuna. | 3.1 | Lograr que los programas de tutoría y asesoría permitan incrementar las tasas de retención de los estudiantes del primer al segundo año, las tasas de egreso al 70% y de titulación al 60% en todos los PE de licenciatura. | $682,000.00 | $0.00 | 0.00 | SIN APOYO | | | | | | | | | | SIN APOYO | |
| | | 3.2 | Completar los estudios de factibilidad, de egresados y del mercado laboral para garantizar la pertinencia de todos los PE de licenciatura. | $758,000.00 | $0.00 | 0.00 | SIN APOYO | | | | | | | | | | SIN APOYO | |
| | | 3.3 | Promover la realización de servicio social, prácticas profesionales y acciones de movilidad nacional e internacional de los estudiantes del CUCEI. | $762,200.00 | $0.00 | 0.00 | SIN APOYO | | | | | | | | | | SIN APOYO | |
| | | 3.4 | Consolidar los programas de apoyo para los estudiantes basado en la operación efectiva de los servicios de prestamo de computadoras, asesoria en becas, biblioteca, la unidad de atención médica y psicológica, programas de prevención, educación ambiental, cuidado de la salud y el fomento a las actividades culturales y deportivas.(% de matricula beneficiada) | $337,400.00 | $129,774.00 | 38.46 | 10 | 1 | 1 | 100.00 | 7,392.00 | $0.00 | 100+ | $129,774.00 | 100.00 | | La comunidad universitaria CUCEI asciende a mas de 12,000 estudiantes ademas del personal académico y administrativo. Los programas de apoyo que se ofertan a los estudiantes son por su magnitud y diversidad muy amplios y demandantes de recursos económicos . Los recursos recibidos atraves de PIFI fueron especificamente dedicados al ámbito deportivo (Uniformes, balones, botiquin). Que por su naturaleza son consumibles. Un recurso adicional se dedicó para preparar un material (Cátalogo) para esclarecer los servicios que ofrece la Institución. | |
| | | | **Subtotal OP 3** | **$2,539,600.00** | **$129,774.00** | **5.11** | | | | | **$7,392.00** | **$0.00** | **0.00** | **$129,774.00** | **100.00** | **100.00** | | |

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

## DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

### CUMPLIMIENTO DE METAS ACADÉMICAS APOYADAS

14MSU0010Z Universidad de Guadalajara

Ejercicio fiscal 2010 Trimestre 4 Del 01 de Agosto al 31 de Diciembre de 2011.

**Nombre de la DES:** CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS EXACTAS E INGENIERÍAS

**Clave Convenio** P/PIFI 2010-14MSU0010Z-07

**Nombre del Proyecto** Fomentar de manera continua y sistemática un mejor funcionamiento del CUCEI en su conjunto para incrementar los indices aceptables de atención a los estudiantes.

| | | | | | | | | | Valores alcanzados en el trimestre 4 | | | | | | | | Observaciones | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Clave Objetivo | Objetivo Particular | Clave | Nombre | Monto Solicitado | Monto Apoyado | % del Monto Apoyado respecto del solicitado | Valor proyectado | Valor ajustado | Valor alcanzado | % del Avance | Monto Ejercido | Monto Trimestral a Ejercer | % De Monto Trimestral a Ejercer | Monto Total Ejercido | % del Monto Ejercido | Ponderación Global de Avance | Institución | DGESU |
| OP/PIFI 2010-14MSU0010Z-07-04 | Asegurar la calidad de los PE y servicios académicos que ofrece el CUCEI al conservar la acreditación, avanzar en la implementación del SGC CUCEI e incrementar la competitividad académica. | 4.1 | Responder a las recomendaciones y observaciones de los CIEES y de los organismos acreditadores reconocidos por COPAES que aseguren la reacreditación de todos los PE de licenciatura. | $3,407,732.00 | $0.00 | 0.00 | SIN APOYO | | | | | | | | | | SIN APOYO | |
| | | 4.2 | Ampliar el uso de las herramientas que propicien la innovación educativa que mejoren la calidad de los PE de licenciatura del CUCEI. | $735,045.00 | $17,158.00 | 2.33 | 13 | 1 | 1 | 100.00 | 0.00 | $0.00 | 0.00 | $26,714.00 | 100+ | | Continúan los trabajos del Proyecto de Reforma Curricular, con la finalidad de dar respuesta a las necesidades de los diferentes sectores de la sociedad, y como parte de estos resultados está la Innovación Educativa de los Programas que se ofertan en el CUCEI.<br>Con el objetivo de contribuir en la calidad de los servicios se logró la meta y se invirtió el monto de $17,158, más $9,555.64 para realizar la compra de un escáner del área de Tecnologías del Aprendizaje ya que está es una de las áreas que contribuye en los trabajos académicos y apoya al desarrollo de los cursos en línea, en la plataforma Moodle.<br>El presupuesto faltante para compra del equipo se cubrió con los remanentes de la meta 1.2 ($9,555.64). | |
| | | 4.3 | Avanzar en la implementación del SGC CUCEI a los procesos de servicio educativo y de apoyo con proyectos de mejora al atender las desviaciones detectadas en las auditorias interna y externa acordes a la Norma ISO 9001:2008 (% de procesos implementados) | $380,000.00 | $265,161.00 | 69.77 | 60 | 1 | 1 | 100.00 | 264,297.00 | $0.00 | 100+ | $264,297.00 | 99.67 | | Con la finalidad de mejorar el servicio y en consecuencia satisfacer las necesidades de la Comunidad Universitaria (alumnos, administrativos, académicos e investigadores) se dio seguimiento a los trabajos del Sistema de Gestión; un primer paso fue analizar y evaluar los procesos documentados, cuyo resultado nos llevó a tomar la decisión de Certificar el SGC- CUCEI por etepas. Una primer etapa es la certificación del SGC en los procesos financieros (administrativos - académicos). Con el monto del remanente, no era posible ampliar la meta. | |
| | | 4.4 | Fortalecer la vinculación de los estudiantes y académicos de los PE de licenciatura del CUCEI con las necesidades sociales a través de proyectos de transferencia de tecnología, del cuidado del medio ambiente y de la salud.<br>(% de PE que participan) | $329,500.00 | $89,687.00 | 27.21 | 25 | 1 | 1 | 100.00 | 19,990.00 | $0.00 | 100+ | $19,990.00 | 22.28 | | Los recursos PIFI dedicados a este objetivo, se orientaron a mejorar el funcionamiento del CUCEI. Tal como fue autorizado se apoyó la implementación del Sistema de Gestión de Calidad. Como parte de ese proceso se realizaron cursos de capacitación y se generaron apoyos para cursos y actividades relacionados con el medio ambiente y la salud.<br>Cabe señalar que no fue posible ejercer la totalidad del recurso apoyado; ya que dicho recurso estaba previsto para organizar cursos con ponentes externos, los cuales cancelaron su participación por motivos personales.<br>Debido a las fechas de cierre de PIFI no fue posible solicitar su reprogramación. Así mismo, se consideró el apoyo a un grupo de estudiantes para la construcción de un prototipo, el cual no fue finiquitado. | |
| | | | **Subtotal OP 4** | **$4,852,277.00** | **$372,006.00** | **7.66** | | | | | **$284,287.00** | **$0.00** | **0.00** | **$311,001.00** | **83.60** | **61.00** | | |
| | | | | **$14,998,550.00** | **$5,206,138.00** | **34.71** | | | | | **$2,622,867.00** | **0.00** | **0.00** | **4,815,115.00** | **92.48** | | | |

**Dr. Marco Antonio Cortés Guardado**
Rector General

**Mtro. Sergio Fernando Limones Pimentel**
Secretario Académico
Responsable del Proyecto

**LAE y CP. Ma. Asunción Torres Mercado**
Contralora General