

14MSU0010Z Universidad de Guadalajara  
 Ejercicio fiscal 2011 Trimestre 2 Del 1 de marzo al 31 de mayo de 2012  
 Nombre de la DES: CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS EXACTAS E INGENIERÍAS  
 Clave Convenio: PIFI-2011-14MSU0010Z-08  
 Nombre del Proyecto: Fomentar de manera continua y sistemática un mejor funcionamiento del CUCEI en su conjunto para incrementar los índices aceptables de atención a los estudiantes.

| 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 | Valores alcanzados en el trimestre 2 |                                 |                      |                      | Ponderación Global de Avance | Observaciones   |           |
|-------------------------------|--|-------|---|-----------------------|-----------------------|---|------------------|----------------|-----------------|--------------|----------------|--------------------------------------|---------------------------------|----------------------|----------------------|------------------------------|---|-----------|
|                               |  |       |   |                       |                       |   |                  |                |                 |              |                | Monto Trimestral a Ejercer           | % De Monto Trimestral a Ejercer | Monto Total Ejercido | % del Monto Ejercido |                              |   |           |
| OP/PIFI-2011-14MSU0010Z-08-01 | Impulsar el desarrollo de los CA de la DES mediante la mejora de los índices de capacidad académica 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.   | \$289,000.00          | \$203,537.00          | 70.42                                       | 320              | 335            | 309             | 92.23        | 0.00           | \$0.00                               | 0.00                            | \$0.00               | 0.00                 |                              | El recurso asignado para esta meta, apoyará en actividades que contribuyan a la permanencia tanto de los PTC con Perfil Promep así como los miembros del SNI; se están conjuntando publicaciones de académicos de los Posgrados. Cabe mencionar que en el CUCEI contamos con 309 profesores de tiempo completo con el reconocimiento de Perfil deseable PROMEP. Con respecto al número de SNI, son 138 profesores investigadores que cuentan con dicha distinción.  |           |
|                               |  | 1.2   | Mejorar la infraestructura básica de los CAC, CAEC y CAEF para fortalecer el desarrollo de sus LGAC que permita incrementar su productividad científica y la vinculación de la DES con su entorno social. | \$2,027,786.00        | \$1,786,704.00        | 88.11                                       | 17               | 16             | 10              | 62.50        | 0.00           | \$1,043,205.00                       | 0.00                            | \$0.00               | 0.00                 |                              | El recurso apoyado en esta meta contribuirá en gran medida al desarrollo de las Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento de los PTC del CUCEI a través de la mejora de la infraestructura de los Cuerpos Académicos. En este trimestre se ejerció un monto de \$ 967,676.36 el cual equivale a un 48.56% del total apoyado en esta meta. De igual forma, en la etapa de colización y requisición se encuentra un monto de \$380,968.70 el cual equivale a un 21% del monto total apoyado. Con lo ejercido hasta el momento se ha beneficiado a los Cuerpos Académicos: CA 156, CA 178, CA 179, CA 188, CA 200, CA 499, CA 519, CA 567, CA 500, CA 536. Dicho recurso fue ejercido en: Equipo de Computo, Equipo de Laboratorio como Bomba de vacío, Baño de ultrasonido, Reostato, Platos calientes, Sistema de vacío, Mantillas de calentamiento, Horno de vacío, Destilador, Interferometro, por mencionar algunos. |           |
|                               |  | 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.  | \$1,597,499.00        | \$1,407,575.00        | 88.11                                       | 66               | 47             | 9               | 19.14        | 0.00           | \$0.00                               | 0.00                            | \$0.00               | 0.00                 |                              | El recurso ejercido en esta meta es de \$217,714, lo que equivale al 15.46% del monto total apoyado. Algunos de los Cuerpos Académicos beneficiados son: CA 421, CA 160, CA 379, CA 499, CA 200, CA 504. Dicho recurso ha sido ejercido en viajes tanto para Investigadores Huespedes como Investigadores de los diferentes CA antes mencionados, en vías de lograr la promoción del establecimiento de redes institucionales con Cuerpos Académicos de otras universidades tanto nacionales como internacionales.  |           |
|                               |  | 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 |
| <b>Subtotal OP-1</b>          |  |       |   | <b>\$4,168,285.00</b> | <b>\$3,397,816.00</b> | <b>81.51</b>                                |                  |                |                 |              |                | <b>\$0.00</b>                        | <b>\$1,043,205.00</b>           | <b>0.00</b>          | <b>\$0.00</b>        | <b>0.00</b>                  | <b>57.96</b>  |           |

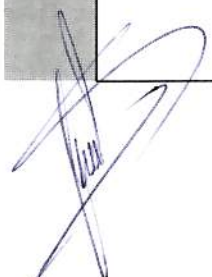


14MSU0010Z Universidad de Guadalajara  
 Ejercicio fiscal 2011 Trimestre 2 Del 1 de marzo al 31 de mayo de 2012  
 Nombre de la DES: CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS EXACTAS E INGENIERÍAS  
 Clave Convenio P/IFI-2011-14MSU0010Z-08  
 Nombre del Proyecto Fomentar de manera continua y sistemática un mejor funcionamiento del CUCEI en su conjunto para incrementar los índices aceptables de atención a los estudiantes.

| Clave Objetivo               | Objetivo Particular  | Clave | Nombre  | Monto Solicitado | Monto Apoyado  | % del Monto Apoyado respecto del solicitado | Valor proyectado | Valor ajustado | Valores alcanzados en el trimestre 2 |              |                |                            |                                 |                      | Ponderación Global de Avance | Observaciones   |
|------------------------------|--|-------|---|------------------|----------------|---|------------------|----------------|--------------------------------------|--------------|----------------|----------------------------|---------------------------------|----------------------|------------------------------|---|
|                              |  |       |   |                  |                |   |                  |                | Valor alcanzado                      | % del Avance | Monto Ejercido | Monto Trimestral a Ejercer | % De Monto Trimestral a Ejercer | Monto Total Ejercido |                              |   |
| OP/IFI-2011-14MSU0010Z-08-02 | 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.       | \$518,000.00     | \$297,815.00   | 57.49                                       | 13               | 9              | 3                                    | 33.33        | 0.00           | \$0.00                     | 0.00                            | \$0.00               | 0.00                         | El recurso ejercido en esta meta contribuirá al fortalecimiento de la vinculación de los posgrados con los diferentes sectores de la sociedad, dicho monto es de \$ 76,500.90 lo cual equivale a un 25.68% del monto total apoyado y se ejerció en Publicación de académicos de los posgrados y presentación de ponencias de los PTC de los Posgrados del PNPC. Cabe señalar que continuamos con el proceso de adquisiciones, por lo que en requisiciones en este momento existe un monto de \$5,745.44 el cual equivale a un 2% del total apoyado.<br>En el Centro Universitario contamos con 14 posgrados, de los cuales 10 son Programas de Maestría y 4 de Doctorado. 13 de ellos pertenecen al PNPC, el Doctorado en Ciencias en Procesos Biotecnológicos se encuentra en un proyecto de mejora COECYT-JAL-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. |
|                              |  | 2.2   | Fortalecer la infraestructura de operación de los posgrados del CUCEI que garantice su pertinencia.   | \$1,756,590.00   | \$1,546,870.00 | 88.11                                       | 13               | 10             | 7                                    | 70.00        | 0.00           | \$1,248,370.00             | 0.00                            | \$0.00               | 0.00                         | Del recurso asignado a esta meta se ha ejercido un monto de \$ 1,078,409.64 lo cual equivale al 70% del total apoyado para esta meta. Dicho recurso se ha invertido en Infraestructura de laboratorios de posgrado: Dedo Frio, Fuentes de poder, multímetro, Encoder y moleros, Equipo Aqualab, balanzas analíticas, osciloscopios digitales entre otros. De la misma forma en espacios de trabajo de los PTC de los posgrados, aires acondicionados y equipo de computo. Posgrados apoyados: Doctorado en Cs en Ing. Química, Maestría en Cs en Ingeniería Electrónica y Computación, Maestría en Cs en Procesos Biotecnológicos, Maestría en Cs en Hidrometeorología, Maestría en Cs en Química, Maestría en Cs en Física y Doctorado en Cs en Física. Cabe mencionar que en el proceso de requisición se cuenta con un monto de \$112,362.20 en insumos y materiales de laboratorio, el cual indica un 7% del monto total apoyado.   |
|                              |  | 2.3   | Impulsar la movilidad de los estudiantes y profesores de los posgrados del CUCEI con otras IES nacionales y extranjeras en proyectos conjuntos. | \$839,000.00     | \$739,252.00   | 88.11                                       | 38               | 23             | 7                                    | 30.43        | 0.00           | \$0.00                     | 0.00                            | \$0.00               | 0.00                         | El recurso asignado a esta meta lleva un avance de ejercicio de \$93,384.54 lo cual equivale a un 12.63% del total apoyado, dicho presupuesto se implementó en Estancias de investigación para Profesores visitantes y Estancias cortas de estudiantes de los posgrados del Doctorado en Cs de Materiales y Maestría en Cs de Materiales, así como Redes para programas compartidos de la Maestría en Cs en Hidrometeorología. Para una formación integral en los posgrados una de las actividades fundamentales es la movilidad para estudiantes, con la finalidad de propiciar experiencias que puedan verse reflejadas en productos de investigación.  |
|                              |  | 2.4   | Atender las recomendaciones de los comités evaluadores a los PE de posgrado reconocidos por el PNPC.  | \$337,000.00     | \$296,935.00   | 88.11                                       | 13               | 7              | 3                                    | 42.85        | 0.00           | \$0.00                     | 0.00                            | \$0.00               | 0.00                         | Con el recurso aprobado para esta meta, a la fecha se ha ejercido un monto de \$73,128 el cual significa un 25% del monto total. Los apoyos consistieron en estancia de profesores y alumnos del Doctorado en Cs en Física, del Doctorado en Cs de Materiales y de la Maestría en Cs en Química.<br>Continuamos con los trabajos de los Posgrados que se encuentran en el PNPC así como los que aún no, dando seguimiento a las recomendaciones de los comités evaluadores.   |
| Subtotal OP 2                |  |       |   | \$3,449,590.00   | \$2,880,872.00 | 83.51                                       |                  |                |                                      |              | \$0.00         | \$1,248,370.00             | 0.00                            | \$0.00               | 0.00                         | 43.83   |

14MSU0010Z Universidad de Guadalajara  
 Ejercicio fiscal 2011 Trimestre 2 Del 1 de marzo al 31 de mayo de 2012  
 Nombre de la DES: CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS EXACTAS E INGENIERÍAS  
 Clave Convenio PIFI-2011-14MSU0010Z-08  
 Nombre del Proyecto Fomentar de manera continua y sistemática un mejor funcionamiento del CUCEI en su conjunto para incrementar los índices aceptables de atención a los estudiantes.

| Clave Objetivo                | Objetivo Particular  | Clave | Nombre  | Monto Solicitado      | Monto Apoyado       | % del Monto Apoyado respecto del solicitado | Valores alcanzados en el trimestre 2 |                |                 |              |                |                            |                                 |                      |                      |                              | Observaciones  |
|-------------------------------|--|-------|---|-----------------------|---------------------|---|--------------------------------------|----------------|-----------------|--------------|----------------|----------------------------|---------------------------------|----------------------|----------------------|------------------------------|--|
|                               |  |       |   |                       |                     |   | 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 |  |
| OP/PIFI-2011-14MSU0010Z-08-03 | 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.   | \$1,066,000.00        | \$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.  | \$408,000.00          | \$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.  | \$532,200.00          | \$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 préstamo de computadoras, asesoría 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 matrícula beneficiada) | \$309,400.00          | \$146,617.00        | 47.38                                       | 15                                   | 1              | 0.5             | 50.00        | 0.00           | \$15,600.00                | 0.00                            | \$0.00               | 0.00                 | 50.00                        | Con la finalidad de coadyuvar en las actividades de formación integral de la Comunidad Universitaria. Se realizó la adquisición de Uniformes y balones deportivos; para apoyar a los estudiantes que forman parte de las Selecciones Deportivas del CUCEI, el recurso ejercido es de \$ 65,167.94 lo cual equivale a un 44.46% del monto total asignado a esta meta. Además se encunetra en proceso de gestión (adquisición - requisición) un monto de \$18,133.70 lo cual equivale a un 12.36% del monto total apoyado. |
| <b>Subtotal OP 3</b>          |  |       |   | <b>\$2,315,600.00</b> | <b>\$146,617.00</b> | <b>6.33</b>                                 |                                      |                |                 |              |                |                            |                                 |                      |                      |                              | <b>50.00</b>   |
| OP/PIFI-2011-14MSU0010Z-08-04 | 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.   | \$3,158,339.00        | \$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.  | \$1,255,545.00        | \$0.00              | 0.00  | SIN APOYO                            |                |                 |              |                |                            |                                 |                      |                      |                              | SIN APOYO  |



14MSU0010Z Universidad de Guadalajara  
Ejercicio fiscal 2011 Trimestre 2 Del 1 de marzo al 31 de mayo de 2012

Nombre de la DES: CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS EXACTAS E INGENIERÍAS  
Clave Convenio: PIFI-2011-14MSU0010Z-08

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

| Clave Objetivo | Objetivo Particular | Clave | Nombre   | Monto Solicitado | Monto Apoyado  | % del Monto Apoyado respecto del solicitado | Valor proyectado | Valor ajustado | Valores alcanzados en el trimestre 2 |              |                |                            |                                 |                      | Ponderación Global de Avance | Observaciones |   |
|----------------|---------------------|-------|--|------------------|----------------|---|------------------|----------------|--------------------------------------|--------------|----------------|----------------------------|---------------------------------|----------------------|------------------------------|---------------|---|
|                |                     |       |  |                  |                |   |                  |                | Valor alcanzado                      | % del Avance | Monto Ejercido | Monto Trimestral a Ejercer | % De Monto Trimestral a Ejercer | Monto Total Ejercido |                              |               | % del Monto Ejercido  |
|                |                     | 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 auditorías interna y externa acordes a la Norma ISO 9001:2008 (% de procesos implementados) | \$260,000.00     | \$193,844.00   | 74.55                                       | 80               | 1              | 0                                    | 0.00         | 0.00           | \$0.00                     | \$0.00                          | 0.00                 | 0.00                         |               | Se logró la Certificación de una primera etapa del SGC del CUCEI en los procesos financieros (administrativos - académicos), lo anterior considerando el impacto transversal en el Centro Universitario. Así mismo se tiene planeada una estrategia que dé como resultado la integración de más procesos con la finalidad de ampliar la cobertura de los beneficios de un Sistema de Gestión Documentado. Por ello se está gestionando la impartición de cursos de capacitación para dar continuidad a la formación del Recurso Humano en temas de herramientas de Calidad, así como asesorías y consultorías con la finalidad de atender las desviaciones y aprovechar las áreas de oportunidad para satisfacer a los usuarios (comunidad universitaria y sociedad). |
|                |                     | 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. (% de PE que participan)      | \$287,000.00     | \$101,328.00   | 35.30                                       | 50               | 30             | 0                                    | 0.00         | 0.00           | \$0.00                     | \$0.00                          | \$0.00               | 0.00                         |               | Para el CUCEI, la vinculación es uno de los ejes fundamentales para la transformación de los procesos educativos. Es por ello que se han desarrollado convenios con los diferentes sectores de la sociedad, tanto para la prestación de servicios como para la realización de prácticas profesionales por parte de los estudiantes. El recurso asignado a esta meta contribuirá al fortalecimiento de actividades que abonen a dicha vinculación.   |
| Subtotal OP 4  |                     |       |  | \$4,960,884.00   | \$295,172.00   | 5.94  |                  |                |                                      |              | \$0.00         | \$0.00                     | 0.00                            | \$0.00               | 0.00                         | 25.00         |   |
|                |                     |       |  | \$14,894,358.00  | \$6,720,477.00 | 45.12                                       |                  |                |                                      |              | \$0.00         | 2,307,175.00               | 0.00                            | \$0.00               | 0.00                         |               |   |

Dr. Marco Antonio Cortés Guadado  
Rector General

Mtro. Sergio Ferrnido Limones Pimentel  
Secretario Académico del CUCEI  
Responsable del Proyecto