



Programa Integral de Fortalecimiento Institucional Reprogramación 2010



C/PIFI 2010-31MSU0098J-19-66: Universidad Autónoma de Yucatán

Proyecto

| Clave del Proyecto | Nombre del Proyecto | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|---------------------------|--|--------------|--------------|--------------|
| P/PIFI 2010-31MSU0098J-18 | Consolidación de los programas educativos de la Facultad de Química de la UADY | \$ 2,505,914 | \$ 1,042,590 | \$ 3,548,504 |

Metas Compromiso

| Meta Compromiso | Número | % |
|--|--------|-------|
| Capacidad Académica | | |
| Personal académico. | | |
| Número y porcentaje de PTC de la institución con: | | |
| MC 1.1.1: Especialidad | 4 | 10.00 |
| MC 1.1.2: Maestría | 18 | 45.00 |
| MC 1.1.3: Doctorado | 17 | 43.00 |
| MC 1.1.6: Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES | 15 | 38.00 |
| MC 1.1.7: Adscripción al SNI o SNC | 12 | 30.00 |
| MC 1.1.8: Participación en el programa de tutorías | 35 | 88.00 |
| MC 1.1.9: Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año | 14 | 35.00 |
| Cuerpos Académicos: | | |
| MC 1.2.2: En Consolidación. | 1 | 50.00 |
| MC 1.2.3: En Formación. | 1 | 50.00 |
| Competitividad Académica | | |
| Programas educativos de TSU, PA y licenciatura: | | |
| MC 2.1.3: Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje. | 1 | 50.00 |

| Meta Compromiso | | Número | | % |
|-----------------------------------|--|--------|----|--------|
| MC 2.1.4: | Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados | 1 | | 50.00 |
| MC 2.1.5: | Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de empleadores | 1 | | 50.00 |
| MC 2.1.12: | Número y % de matrícula atendida en PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total asociada a los PE evaluables | 443 | | 100.00 |
| Programas educativos de posgrado: | | | | |
| MC 2.2.3: | PE reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC) | 3 | | 100.00 |
| Eficiencia terminal: | | M1 | M2 | % |
| MC 2.3.4: | Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura | 88 | 54 | 61.00 |
| MC 2.3.5: | Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura | 84 | 50 | 60.00 |
| MC 2.3.6: | Tasa de graduación para PE de posgrado | 5 | 5 | 100.00 |

Resumen

| Objetivos Particulares | Metas | Acciones | Recursos | FOMES | FIUPEA | Total |
|---|-------|----------|----------|-----------------|-----------------|-----------------|
| OP/PIFI 2010-31MSU0098J-18-01 Fortalecer la planta académica de la Facultad de Química de la UADY que permita incrementar el grado de consolidación de sus CA's y atender adecuadamente sus PE's y LGAC's. Desarrollo de los Cuerpos Académicos y Fortalecimiento de la Planta Académica | 4 | 8 | 52 | \$ 947,390.00 | \$ 0.00 | \$ 947,390.00 |
| OP/PIFI 2010-31MSU0098J-18-02 Asegurar la permanencia de la Especialización en Bioquímica Clínica (EBC) y el Posgrado Institucional en Ciencias Químicas y Bioquímicas (PICQB) (nivel Maestría y Doctorado) como programas de posgrado de calidad mediante la atención a las recomendaciones de los evaluadores y los referentes establecidos en el PNPC. Apoyo a los PE de Posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad, PNPC SEP-CONACyT, (PNP y PFC) | 4 | 8 | 35 | \$ 1,129,214.00 | \$ 0.00 | \$ 1,129,214.00 |
| OP/PIFI 2010-31MSU0098J-18-03 Asegurar la calidad del PE-lic. QFB y propiciar la del PE Lic Química mediante la atención a las recomendaciones y/o estándares de calidad de organismos evaluadores externos, la incorporación de elementos de innovación educativa, de internacionalización y responsabilidad social. Incremento de la Competitividad Académica de los PE de TSU y Licenciatura | 2 | 4 | 31 | \$ 0.00 | \$ 1,042,590.00 | \$ 1,042,590.00 |

| Objetivos Particulares | Metas | Acciones | Recursos | FOMES | FIUPEA | Total |
|--|-------|----------|----------|-----------------|-----------------|-----------------|
| OP/PIFI 2010-31MSU0098J-18-04 Consolidar el programa de atención estudiantil de la Facultad de Química que permita la formación integral de los estudiantes y el incremento en las tasas de egreso y titulación. Formación Integral de los Estudiantes | 4 | 9 | 31 | \$ 429,310.00 | \$ 0.00 | \$ 429,310.00 |
| Totales: | 14 | 29 | 149 | \$ 2,505,914.00 | \$ 1,042,590.00 | \$ 3,548,504.00 |

Detalle

| Clave del Objetivo | Descripción del Objetivo Particular | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------------------------------------|--|-------------|--------------|-------------|
| OP/PIFI 2010-31MSU0098J-18-01 | Fortalecer la planta académica de la Facultad de Química de la UADY que permita incrementar el grado de consolidación de sus CA's y atender adecuadamente sus PE's y LGAC's. Desarrollo de los Cuerpos Académicos y Fortalecimiento de la Planta Académica | \$ 947,390 | \$ 0 | \$ 947,390 |

| Meta Académica | Descripción de la Meta Académica Apoyada | Meta Comprometida | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|----------------|---|-------------------|-------------|--------------|-------------|
| 1 | Lograr durante el período 2011-2012 el incremento de la habilitación de los PTC's de la DES hasta contar con una planta académica con 60% de PTC's con Posgrado en PE de calidad (41.3% con Doctorado, 19.6% con Maestría y 2.2% con Especialización) | 3.00 | \$ 46,816 | \$ 0 | \$ 46,816 |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|------------|--|-------------|--------------|-------------|
| 1.1 | Incorporar 8 PTC's preferentemente con doctorado en reposición de 4 PTC's que se jubilarán y/o ocuparán plazas vacantes actuales | \$ 46,816 | \$ 0 | \$ 46,816 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|---------------|---------------------------|----------|--|------------------|
| 4 | Infraestructura Académica | 3 | PC's de alto rendimiento con disco duro de 160 GB, Procesador de 3 GHz memoria RAM 2GB | \$ 46,815 |
| 4 | Infraestructura Académica | 1 | Remanente | \$ 1 |
| Total: | | | | \$ 46,816 |

| Meta Académica | Descripción de la Meta Académica Apoyada | Meta Comprometida | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|----------------|--|-------------------|-------------|--------------|-------------|
| 2 | Continuar en el período 2011-2012 el plan de fortalecimiento de la planta docente de la DES que permita a mediano plazo incrementar el número de PTC's con perfil PROMEP y S N I | 3.00 | \$ 126,603 | \$ 0 | \$ 126,603 |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|------------|---|-------------|--------------|-------------|
| 2.1 | Proveer el acervo bibliográfico y la infraestructura física y académica requerida para que los PTC's puedan realizar adecuadamente sus funciones en docencia, investigación y extensión | \$ 84,265 | \$ 0 | \$ 84,265 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|---------------|---------------------------|----------|---|------------------|
| 2 | Servicios | 1 | Pasaje para PTC para estancia académica nacional | \$ 5,000 |
| 2 | Servicios | 1 | Viáticos para PTC para estancia académica nacional por dos meses | \$ 15,000 |
| 2 | Servicios | 1 | Pasaje para PTC para asistir a Congreso Latinoamericano de Bioquímica Clínica | \$ 15,000 |
| 2 | Servicios | 1 | Viaticos para PTC para asistir a Congreso Latinoamericano de Bioquímica Clínica | \$ 5,000 |
| 4 | Infraestructura Académica | 1 | Computadora portátil de rendimiento avanzado con disco duro de 160 GB, procesador de 2.8 GHz y memoria RAM de 4GB | \$ 10,500 |
| 4 | Infraestructura Académica | 1 | Impresora láser a color, velocidad de impresión 21 ppm | \$ 4,599 |
| 4 | Infraestructura Académica | 1 | Escaner de 6 colores y 96 bits, detalles de 4800 x 9600 DPI | \$ 2,700 |
| 4 | Infraestructura Académica | 1 | Proyector de cañón DLCA 2000 LUM x GA | \$ 8,715 |
| 5 | Acervos | 16 | Libros especializados en las áreas de Farmacología, Farmacia, Química Clínica, Química Orgánica y Química Analítica | \$ 17,744 |
| 5 | Acervos | 1 | Remanente | \$ 7 |
| Total: | | | | \$ 84,265 |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|------------|--|-------------|--------------|-------------|
| 2.4 | Apoyar a los PTC para que realicen estancias académicas y asistan a congresos de su área disciplinar | \$ 42,338 | \$ 0 | \$ 42,338 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|---------------|----------------|----------|--|------------------|
| 2 | Servicios | 1 | Pasaje para PTC para estancia técnica de 45 días en el área de hematología en un laboratorio nacional de atención hospitalaria | \$ 5,000 |
| 2 | Servicios | 1 | Viáticos para PTC para estancia técnica de 45 días en el área de hematología en un laboratorio nacional de atención hospitalaria | \$ 10,000 |
| 2 | Servicios | 1 | Pasaje para PTC para estancia de investigación en la Universidad de Castilla la Mancha en el área de Química Sustentable | \$ 14,338 |
| 2 | Servicios | 1 | Pasaje para PTC para realizar una estancia técnica en la UNAM | \$ 5,000 |
| 2 | Servicios | 1 | Viáticos para PTC para estancia técnica de una semana, en el bioterio del Instituto Universitario de Bioorgánica en Tenerife España. | \$ 8,000 |
| Total: | | | | \$ 42,338 |

| Meta Académica | Descripción de la Meta Académica Apoyada | Meta Comprometida | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|----------------|---|-------------------|-------------|--------------|-------------|
| 3 | Fortalecer las LGAC 's e incrementar la productividad académica colegiada del CAEF Ciencias Farmacéuticas y Bioquímica Clínica para lograr su clasificación como CAEC | 1.00 | \$ 421,593 | \$ 0 | \$ 421,593 |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|------------|--|-------------|--------------|-------------|
| 3.1 | Proveer la infraestructura académica física y el acervo bibliográfico indispensables para fortalecer las LGAC 's del CAEF Ciencias Farmacéuticas y Bioquímica Clínica. | \$ 191,696 | \$ 0 | \$ 191,696 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|---------------|---------------------------|----------|---|-------------------|
| 2 | Servicios | 3 | Servicios de eliminación y/o disposición de medicamentos en desuso | \$ 65,055 |
| 2 | Servicios | 3 | Servicios de Impresión de materiales de difusión del área de Farmacia | \$ 21,171 |
| 2 | Servicios | 2 | Inscripción de PTC 's a curso disciplinar del programa de actualización en salud pública y epidemiología en Cuernavaca Morelos | \$ 15,200 |
| 2 | Servicios | 2 | Pasajes para PTC 's para asistir al curso disciplinar del Programa de Actualización en Salud Pública y Epidemiología en Cuernavaca Morelos | \$ 10,000 |
| 2 | Servicios | 2 | Viáticos para PTC 's para asistir al curso disciplinar del Programa de Actualización en Salud Pública y Epidemiología en Cuernavaca Morelos | \$ 4,800 |
| 3 | Materiales | 1 | Paquete estadístico SPSS 18 (PASW) | \$ 30,470 |
| 4 | Infraestructura Académica | 1 | Escaner de 6 colores, 96 bits, detalles de 4800 x 9600 DPI | \$ 3,000 |
| 4 | Infraestructura Académica | 4 | Sillas ejecutivas | \$ 8,000 |
| 4 | Infraestructura Académica | 1 | Baño de agua (6L)con tapa | \$ 11,000 |
| 4 | Infraestructura Académica | 1 | Baño de ultrasonido | \$ 18,000 |
| 4 | Infraestructura Académica | 5 | Inmovilizadores para roedores | \$ 5,000 |
| Total: | | | | \$ 191,696 |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|------------|--|-------------|--------------|-------------|
| 3.2 | Apoyar a los PTC 's asociados del CAEF en la realización de proyectos de investigación piloto que fortalezcan su experiencia en investigación. | \$ 222,276 | \$ 0 | \$ 222,276 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|-----------|----------------|----------|--|---------------|
| 3 | Materiales | 4 | Kits comerciales para las determinaciones de enzimas y hormonas | \$ 18,784 |
| 3 | Materiales | 4 | Consumibles de equipo Elecsys 2010 como puntas, cubetas, cleaners | \$ 4,696 |
| 3 | Materiales | 1 | Kits para identificación de bacterias y realización de antibiogramas | \$ 14,984 |
| 3 | Materiales | 4 | Antisueros para identificación de grupos y subgrupos de bacterias | \$ 9,696 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|---------------|----------------|----------|--|-------------------|
| 3 | Materiales | 2 | Kits de tinciones para identificación de parásitos | \$ 8,000 |
| 3 | Materiales | 2 | Medios de cultivo para parásitos | \$ 9,000 |
| 3 | Materiales | 2 | Primers y enzima de DNAPolimerasa | \$ 8,940 |
| 3 | Materiales | 1 | Papelería y consumibles de oficina para realizar actividades de educación sanitaria en comunidades | \$ 14,088 |
| 3 | Materiales | 1 | Paquete estadístico TreAgePro | \$ 28,000 |
| 3 | Materiales | 10 | Kits para la determinación bioquímica de analitos: glucosa, perfil de lípidos y hemoglobina glucosilada | \$ 32,000 |
| 3 | Materiales | 6 | Materiales y reactivos para la determinación de la actividad antifúngica y antibacteriana in vitro, como medios de cultivo y colorantes específicos | \$ 18,000 |
| 3 | Materiales | 4 | Consumibles para la determinación de actividad antifúngica y antibacteriana in vitro, como placas de 96 pozos, puntas de micropipeta, cajas de petri | \$ 6,696 |
| 3 | Materiales | 1 | Estuche comercial para la detección de actividad antiviral | \$ 6,000 |
| 3 | Materiales | 1 | Células para infección viral | \$ 4,000 |
| 3 | Materiales | 5 | Materiales y reactivos de cultivo celular para la detección de actividad antiviral como medios de cultivo y colorantes específicos | \$ 14,595 |
| 3 | Materiales | 50 | Animales de experimentación para evaluación de actividad inmunomoduladora | \$ 3,500 |
| 3 | Materiales | 5 | Materiales y reactivos para determinación de efectos en sistema inmune, medios de cultivo y colorantes específicos | \$ 17,000 |
| 3 | Materiales | 4 | Consumibles para la determinación de actividad inmunomoduladora, como puntas de micropipeta, cajas de cultivo celular, pipetas serológicas y frascos | \$ 4,296 |
| 3 | Materiales | 1 | Remanente | \$ 1 |
| Total: | | | | \$ 222,276 |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|------------|--|-------------|--------------|-------------|
| 3.4 | Publicar 1 artículo por cada PTC miembro del CAEF en el período 2011-2012. | \$ 7,621 | \$ 0 | \$ 7,621 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|---------------|----------------|----------|--|-----------------|
| 2 | Servicios | 5 | Publicaciones de artículos científicos | \$ 7,620 |
| 2 | Servicios | 1 | Remanente | \$ 1 |
| Total: | | | | \$ 7,621 |

| Meta Académica | Descripción de la Meta Académica Apoyada | Meta Comprometida | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|----------------|---|-------------------|-------------|--------------|-------------|
| 4 | Consolidar las LGAC's del CAEC Ciencias Químicas y enfocar su productividad académica en revistas de alto impacto para lograr su clasificación como CAC | 1.00 | \$ 352,378 | \$ 0 | \$ 352,378 |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|---|-------------|--------------|-------------|
| 4.1 | Proveer la infraestructura académica física y el acervo bibliográfico indispensables para consolidar las LGAC's del CAEC en Ciencias Químicas | \$ 333,326 | \$ 0 | \$ 333,326 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|---------------|---------------------------|----------|---|-------------------|
| 4 | Infraestructura Académica | 1 | Horno de microondas para digestión, extracción y síntesis orgánica de muestras, con sensores de control de temperatura y presión dual por IR. | \$ 333,326 |
| Total: | | | | \$ 333,326 |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|---|-------------|--------------|-------------|
| 4.3 | Publicar 2 artículos por cada PTC miembro del CAEC en el período 2011-2012, en revistas indizadas de alto impacto | \$ 19,052 | \$ 0 | \$ 19,052 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|---------------|----------------|----------|---|------------------|
| 2 | Servicios | 3 | Publicaciones en revistas indizadas de alto impacto | \$ 19,050 |
| 2 | Servicios | 1 | Remanente | \$ 2 |
| Total: | | | | \$ 19,052 |

| Clave del Objetivo | Descripción del Objetivo Particular | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|-------------------------------|---|--------------|--------------|--------------|
| OP/PIFI 2010-31MSU0098J-18-02 | Asegurar la permanencia de la Especialización en Bioquímica Clínica (EBC) y el Posgrado Institucional en Ciencias Químicas y Bioquímicas (PICQB) (nivel Maestría y Doctorado) como programas de posgrado de calidad mediante la atención a las recomendaciones de los evaluadores y los referentes establecidos en el PNPC. <i>Apoyo a los PE de Posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad, PNPC SEP-CONACyT, (PNP y PFC)</i> | \$ 1,129,214 | \$ 0 | \$ 1,129,214 |

| Meta Académica | Descripción de la Meta Académica Apoyada | Meta Comprometida | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|----------------|--|-------------------|--------------|--------------|--------------|
| 1 | Atender las 3 áreas terminales de la Especialización en Bioquímica Clínica y las 2 áreas en las que incide la DES, del Posgrado Institucional en Ciencias Químicas y Bioquímicas, mediante el fortalecimiento de la infraestructura física disponible, equipamiento científico y cómputo, así como el acervo requerido para atender adecuadamente los PE's Pos, los programas de extensión y las LGAC's que le dan sustento. | 3.00 | \$ 1,013,207 | \$ 0 | \$ 1,013,207 |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|---|-------------|--------------|-------------|
| 1.1 | Garantizar el funcionamiento adecuado del equipo científico, de cómputo y redes | \$ 820,144 | \$ 0 | \$ 820,144 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|---------------|---------------------------|----------|---|-------------------|
| 2 | Servicios | 1 | Servicio de mantenimiento del RMN | \$ 419,600 |
| 2 | Servicios | 1 | Servicio de mantenimiento del polarímetro | \$ 10,000 |
| 2 | Servicios | 1 | Seguro para RMN | \$ 124,900 |
| 2 | Servicios | 1 | Servicio de mantenimiento de Cromatógrafos de líquidos | \$ 35,907 |
| 2 | Servicios | 1 | Servicio de mantenimiento de cromatógrafos de gases | \$ 45,062 |
| 2 | Servicios | 1 | Servicio de mantenimiento de espectrofotómetro de Absorción atómica | \$ 25,475 |
| 2 | Servicios | 1 | Servicio de mantenimiento de Polarógrafos | \$ 10,000 |
| 2 | Servicios | 1 | Servicio de mantenimiento de Espectrofotómetro de IR | \$ 10,000 |
| 4 | Infraestructura Académica | 1 | UPS para ICP-MS | \$ 139,200 |
| Total: | | | | \$ 820,144 |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|--|-------------|--------------|-------------|
| 1.4 | Proveer de infraestructura física indispensable, en las nuevas instalaciones de la DES, para el adecuado desarrollo de los laboratorios de investigación que impactan en los PE's de Pos | \$ 193,063 | \$ 0 | \$ 193,063 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|---------------|---------------------------|----------|--|-------------------|
| 4 | Infraestructura Académica | 4 | Mesas de laboratorio | \$ 193,060 |
| 4 | Infraestructura Académica | 1 | Remanente | \$ 3 |
| Total: | | | | \$ 193,063 |

| Meta Académica | Descripción de la Meta Académica Apoyada | Meta Comprometida | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|----------------|---|-------------------|-------------|--------------|-------------|
| 2 | Atender las necesidades de formación de profesionales en la Bioquímica Clínica (PE EBC) y Química (PE PICQB) mediante eventos académicos, movilidad de estudiantes y profesores, actualización curricular, estudios de seguimiento de egresados y difusión de los PE's Pos. | 2.00 | \$ 70,282 | \$ 0 | \$ 70,282 |
| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada | | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
| 2.1 | Proveer de mecanismos de apoyo para la participación de los estudiantes en eventos académicos internos y externos (congresos, seminarios especializados) y movilidad de estudiantes y profesores (estancias, co-dirección de tesis, cursos con valor curricular). | | \$ 27,097 | \$ 0 | \$ 27,097 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|---------------|----------------|----------|---|------------------|
| 2 | Servicios | 24 | Fotocopiado de documentos para 40 alumnos de posgrado | \$ 7,080 |
| 2 | Servicios | 1 | Pasaje para profesor visitante que imparta un curso de hematología avanzada en el PE Pos Especialización en Bioquímica Clínica | \$ 5,000 |
| 2 | Servicios | 1 | Viáticos por 15 días para profesor visitante que imparta un curso de hematología avanzada en el PE Pos Especialización en Bioquímica Clínica | \$ 5,000 |
| 2 | Servicios | 1 | Pasaje para profesor visitante que imparta un curso de control de calidad en Química Clínica en el PE Pos Especialización en Bioquímica Clínica | \$ 5,000 |
| 2 | Servicios | 1 | Viáticos por 15 días para profesor visitante que imparta un curso de control de calidad en Química Clínica en el PE Pos Especialización en Bioquímica Clínica | \$ 5,017 |
| Total: | | | | \$ 27,097 |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada | | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|--|--|-------------|--------------|-------------|
| 2.4 | Ampliar la difusión de los PE's que permitirá atender a los profesionales de otras regiones del país | | \$ 43,185 | \$ 0 | \$ 43,185 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|-----------|----------------|----------|---|---------------|
| 2 | Servicios | 2 | Pasaje para PTCs que asistan a Universidades de Tabasco para difundir los PE's Pos Especialización en Bioquímica Clínica y Posgrado Institucional en Ciencias Químicas y Bioquímicas | \$ 2,400 |
| 2 | Servicios | 2 | Viáticos para PTCs que asistan a Universidades de Tabasco para difundir los PE's Pos Especialización en Bioquímica Clínica y Posgrado Institucional en Ciencias Químicas y Bioquímicas por dos días | \$ 2,800 |
| 2 | Servicios | 2 | Pasaje para PTCs que asistan a Universidades de Tabasco para difundir los PE's Pos Especialización en Bioquímica Clínica y Posgrado Institucional en Ciencias Químicas y Bioquímicas | \$ 2,400 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|---------------|---------------------------|----------|--|------------------|
| 2 | Servicios | 2 | Viáticos para PTCs que asistan a Universidades de Tabasco para difundir los PE's Pos Especialización en Bioquímica Clínica y Posgrado Institucional en Ciencias Químicas y Bioquímicas por dos días | \$ 2,800 |
| 2 | Servicios | 1 | Viáticos para PTCs que asistan a Universidades de Campeche para difundir los PE's Pos Especialización en Bioquímica Clínica y Posgrado Institucional en Ciencias Químicas y Bioquímicas por 1 día. | \$ 400 |
| 2 | Servicios | 1 | Viáticos para PTCs que asistan a Universidades de Campeche para difundir los PE's Pos Especialización en Bioquímica Clínica y Posgrado Institucional en Ciencias Químicas y Bioquímicas por 1 día. | \$ 400 |
| 2 | Servicios | 1 | Viáticos para PTCs que asistan a Universidades de Quintana Roo para difundir los PE's Pos Especialización en Bioquímica Clínica y Posgrado Institucional en Ciencias Químicas y Bioquímicas por 1 día. | \$ 400 |
| 2 | Servicios | 1 | Viáticos para PTCs que asistan a Universidades de Quintana Roo para difundir los PE's Pos Especialización en Bioquímica Clínica y Posgrado Institucional en Ciencias Químicas y Bioquímicas por 1 día. | \$ 400 |
| 4 | Infraestructura Académica | 1 | Plotter 42" 2400 x 1200 PDI, 160 MB HP-GL/2 procesamiento de impresiones, LAN, 4 colores | \$ 31,185 |
| Total: | | | | \$ 43,185 |

| Meta Académica | Descripción de la Meta Académica Apoyada | Meta Comprometida | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|----------------|---|-------------------|-------------|--------------|-------------|
| 3 | Fortalecer la vinculación de los PE's con otros actores de la sociedad mediante la estructuración y formalización de 6 convenios de colaboración académica. | 3.00 | \$ 29,637 | \$ 0 | \$ 29,637 |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|--|-------------|--------------|-------------|
| 3.1 | Ampliar la colaboración con el sector privado para fortalecer el desarrollo del laboratorio de análisis clínicos de la DES | \$ 17,782 | \$ 0 | \$ 17,782 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|---------------|----------------|----------|---|------------------|
| 2 | Servicios | 2 | Pasajes para directivos para establecer un convenio de colaboración con un Hospital de Alta Especialidad Nacional | \$ 8,890 |
| 2 | Servicios | 2 | Pasajes para directivos para establecer un convenio de colaboración con una Clínica del Sector Privado Nacional | \$ 8,890 |
| 2 | Servicios | 1 | Remanente | \$ 2 |
| Total: | | | | \$ 17,782 |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|------------|--|-------------|--------------|-------------|
| 3.2 | Ampliar y fortalecer la colaboración de la DES con instituciones de educación superior con programas similares | \$ 11,855 | \$ 0 | \$ 11,855 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|---------------|----------------|----------|--|------------------|
| 2 | Servicios | 2 | Pasajes para un directivo de la DES, para establecer convenios con IES nacionales | \$ 10,000 |
| 2 | Servicios | 2 | Viáticos para un directivo de la DES, para establecer convenios con IES nacionales | \$ 1,854 |
| 2 | Servicios | 1 | Remanente | \$ 1 |
| Total: | | | | \$ 11,855 |

| Meta Académica | Descripción de la Meta Académica Apoyada | Meta Comprometida | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|----------------|--|-------------------|-------------|--------------|-------------|
| 4 | Realizar la vinculación con la AMEFAR mediante el establecimiento de un convenio de colaboración y la creación del Posgrado Profesionalizante Regional Especialización en Farmacia Hospitalaria (EFH). | 1.00 | \$ 16,088 | \$ 0 | \$ 16,088 |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|------------|---|-------------|--------------|-------------|
| 4.1 | Vinculación con la AMEFAR | \$ 5,927 | \$ 0 | \$ 5,927 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|---------------|----------------|----------|---|-----------------|
| 2 | Servicios | 1 | Pasajes para directivos para establecer vínculos con la AMEFAR | \$ 5,000 |
| 2 | Servicios | 1 | Viáticos para directivos para establecer vínculos con la AMEFAR | \$ 927 |
| Total: | | | | \$ 5,927 |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|------------|--|-------------|--------------|-------------|
| 4.2 | Colaboración en la elaboración de la propuesta del Plan de estudios y someterlo a aprobación a las instancias correspondientes | \$ 10,161 | \$ 0 | \$ 10,161 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|---------------|----------------|----------|---|------------------|
| 2 | Servicios | 2 | Pasajes para directivo y profesores para elaborar propuesta de Especialización en Farmacia Hospitalaria | \$ 10,160 |
| 2 | Servicios | 1 | Remanente | \$ 1 |
| Total: | | | | \$ 10,161 |

| Clave del Objetivo | Descripción del Objetivo Particular | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------------------------------------|---|-------------|--------------|--------------|
| OP/PIFI 2010-31MSU0098J-18-03 | Asegurar la calidad del PE-lic. QFB y propiciar la del PE Lic Química mediante la atención a las recomendaciones y/o estándares de calidad de organismos evaluadores externos, la incorporación de elementos de innovación educativa, de internacionalización y responsabilidad social. Incremento de la Competitividad Académica de los PE de TSU y Licenciatura | \$ 0 | \$ 1,042,590 | \$ 1,042,590 |

| Meta Académica | Descripción de la Meta Académica Apoyada | Meta Comprometida | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|----------------|--|-------------------|-------------|--------------|-------------|
| 1 | Cumplir con la rendición de cuentas ante la sociedad a través de la atención a las recomendaciones de organismos evaluadores externos que permitan asegurar la calidad del PE Lic. QFB y garantizar el desarrollo del PE Lic. Química. | 1.00 | \$ 0 | \$ 674,128 | \$ 674,128 |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|------------|--|-------------|--------------|-------------|
| 1.1 | Incrementar la infraestructura de los laboratorios a fin de garantizar el desarrollo de las habilidades de los alumnos y actualizar e incrementar el acervo bibliográfico y mantener e incrementar las suscripciones vigentes a revistas especializadas de apoyo a las áreas de las Lic. QFB y Química | \$ 0 | \$ 649,188 | \$ 649,188 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|-----------|---------------------------|----------|--|---------------|
| 4 | Infraestructura Académica | 3 | Contador de colonias 120V | \$ 115,980 |
| 4 | Infraestructura Académica | 1 | Pipeta multicanal de 8 canales | \$ 12,000 |
| 4 | Infraestructura Académica | 1 | Mechero eléctrico de 120 V | \$ 4,800 |
| 4 | Infraestructura Académica | 1 | Medidor de pH | \$ 8,250 |
| 4 | Infraestructura Académica | 3 | Estereoscopio | \$ 49,050 |
| 4 | Infraestructura Académica | 1 | Campana para PCR c/luz uv. | \$ 37,965 |
| 4 | Infraestructura Académica | 1 | Juego de cámaras de electroforesis | \$ 7,605 |
| 4 | Infraestructura Académica | 2 | Timer digital | \$ 1,034 |
| 4 | Infraestructura Académica | 1 | Centrífuga refrigerada c/ accesorios para microtubos | \$ 10,770 |
| 4 | Infraestructura Académica | 2 | Refrigerador de 3 puertas con indicador de temperatura | \$ 33,524 |
| 4 | Infraestructura Académica | 1 | Polarímetro | \$ 140,000 |
| 4 | Infraestructura Académica | 3 | Electrodo para redox | \$ 4,500 |
| 4 | Infraestructura Académica | 3 | Electrodo para pH | \$ 4,500 |
| 4 | Infraestructura Académica | 1 | Centrífuga de 12 plazas | \$ 20,000 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|---------------|---------------------------|----------|---|-------------------|
| 4 | Infraestructura Académica | 1 | Balanza granataria de 3 brazos | \$ 15,000 |
| 4 | Infraestructura Académica | 1 | Equipo para electroforesis | \$ 15,000 |
| 4 | Infraestructura Académica | 1 | Espectrofotómetro con carrusel para seis muestras | \$ 75,000 |
| 4 | Infraestructura Académica | 1 | Placa para punto de fusión | \$ 75,000 |
| 4 | Infraestructura Académica | 2 | Placa de calentamiento | \$ 19,210 |
| Total: | | | | \$ 649,188 |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|---|-------------|--------------|-------------|
| 1.2 | Incrementar el número de egresados que presenten el EGEL-CENEVAL para los PE's Lic. QFB y Química | \$ 0 | \$ 24,940 | \$ 24,940 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|---------------|----------------|----------|---|------------------|
| 2 | Servicios | 22 | Apoyo inscripción al EGEL de 40 egresados del PE QFB y 11 del PE Lic. Química | \$ 24,926 |
| 2 | Servicios | 1 | Remanente | \$ 14 |
| Total: | | | | \$ 24,940 |

| Meta Académica | Descripción de la Meta Académica Apoyada | Meta Comprometida | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|----------------|---|-------------------|-------------|--------------|-------------|
| 2 | Fortalecer los procesos de innovación educativa en los PE's de Lic. de la DES | 1.00 | \$ 0 | \$ 368,462 | \$ 368,462 |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|---|-------------|--------------|-------------|
| 2.2 | Incrementar las TIC's de la DES, con la finalidad que profesores y alumnos de los PE Lic QFB y Químico, tengan acceso a herramientas de comunicación modernas | \$ 0 | \$ 164,849 | \$ 164,849 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|---------------|----------------|----------|--|-------------------|
| 3 | Materiales | 8 | Licencia de Software especializado IBM SPSS Statistics Base | \$ 73,248 |
| 3 | Materiales | 8 | Licencia de Software especializado BM SPSS Statistics para windows | \$ 45,800 |
| 3 | Materiales | 8 | Licencia de Software especializado IBM SPSS Rgression | \$ 45,800 |
| 3 | Materiales | 1 | Remanente | \$ 1 |
| Total: | | | | \$ 164,849 |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|--|-------------|--------------|-------------|
| 2.4 | Proveer los servicios adecuados para la impartición de asignaturas | \$ 0 | \$ 203,613 | \$ 203,613 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|---------------|---------------------------|----------|--|-------------------|
| 2 | Servicios | 1 | cableado UTP categoría 6 | \$ 100,000 |
| 3 | Materiales | 175 | Tarjetas de red de 1 Gb. Para computadoras | \$ 29,925 |
| 4 | Infraestructura Académica | 2 | Switch departamental de 24+2 puertos, | \$ 33,388 |
| 4 | Infraestructura Académica | 1 | Switch departamental de 48 puertos, | \$ 8,969 |
| 4 | Infraestructura Académica | 5 | Puntos de acceso | \$ 31,330 |
| 4 | Infraestructura Académica | 1 | Remanente | \$ 1 |
| Total: | | | | \$ 203,613 |

| Clave del Objetivo | Descripción del Objetivo Particular | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------------------------------------|--|-------------|--------------|-------------|
| OP/PIFI 2010-31MSU0098J-18-04 | Consolidar el programa de atención estudiantil de la Facultad de Química que permita la formación integral de los estudiantes y el incremento en las tasas de egreso y titulación. <i>Formación Integral de los Estudiantes</i> | \$ 429,310 | \$ 0 | \$ 429,310 |

| Meta Académica | Descripción de la Meta Académica Apoyada | Meta Comprometida | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|----------------|---|-------------------|-------------|--------------|-------------|
| 1 | Asegurar que los estudiantes cuenten con escenarios reales de aprendizaje al interior y exterior de la DES y propiciar su movilidad nacional e internacional. | 50.00 | \$ 275,199 | \$ 0 | \$ 275,199 |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|------------|--|-------------|--------------|-------------|
| 1.1 | Ampliar la cobertura del Centro de Información de Medicamentos y el Laboratorio de Análisis Clínicos para la consolidación de su función como escenarios reales de aprendizaje para los alumnos del PE Lic. QFB. | \$ 148,184 | \$ 0 | \$ 148,184 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|-----------|----------------|----------|--|---------------|
| 3 | Materiales | 2 | Materiales, reactivos químicos y consumibles para la implementación de nuevas pruebas en el área de Microbiología del Laboratorio de Análisis Clínicos | \$ 21,168 |
| 3 | Materiales | 2 | Materiales, reactivos químicos y consumibles para la implementación de nuevas pruebas en el área de Hematología del Laboratorio de Análisis Clínicos | \$ 21,168 |
| 3 | Materiales | 2 | Materiales, reactivos químicos y consumibles para la implementación de nuevas pruebas en el área de Uroanálisis del Laboratorio de Análisis Clínicos | \$ 21,168 |
| 3 | Materiales | 2 | Materiales, reactivos químicos y consumibles para la implementación de nuevas pruebas en el área de Coproanálisis del Laboratorio de Análisis Clínicos | \$ 21,170 |
| 3 | Materiales | 2 | Materiales, reactivos químicos y consumibles para la implementación de nuevas pruebas en el área de Química Clínica del Laboratorio de Análisis Clínicos | \$ 21,170 |
| 3 | Materiales | 2 | Materiales, reactivos químicos y consumibles para la implementación de nuevas pruebas en el | \$ 21,170 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|---------------|----------------|----------|---|-------------------|
| | | | área de Biología Molecular del Laboratorio de Análisis Clínicos | |
| 3 | Materiales | 2 | Materiales, reactivos químicos y consumibles para la implementación de nuevas pruebas en el Centro de Información de medicamentos | \$ 21,170 |
| Total: | | | | \$ 148,184 |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|---|-------------|--------------|-------------|
| 1.2 | Ampliar la cobertura de los laboratorios de servicios analíticos para consolidar su función como escenarios reales de aprendizaje para los alumnos de los PE's de Lic. QFB y Química. | \$ 127,015 | \$ 0 | \$ 127,015 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|---------------|----------------|----------|--|-------------------|
| 3 | Materiales | 2 | Materiales, reactivos y consumibles para la implementación de nuevas pruebas en Laboratorio de cromatografía | \$ 21,168 |
| 3 | Materiales | 2 | Materiales y reactivos para la implementación de nuevas pruebas en Laboratorio de Espectroscopía Atómica | \$ 21,168 |
| 3 | Materiales | 2 | Materiales y reactivos para la implementación de nuevas pruebas en Laboratorio de Resonancia Magnética Nuclear | \$ 21,168 |
| 3 | Materiales | 2 | Materiales y reactivos para la implementación de nuevas pruebas en Laboratorio de Espectrometría de Masas | \$ 21,170 |
| 3 | Materiales | 2 | Materiales y reactivos para la implementación de nuevas pruebas en Laboratorio de Espectroscopía Molecular | \$ 21,170 |
| 3 | Materiales | 2 | Materiales y reactivos para la implementación de nuevas pruebas en Laboratorio de Servicios Analíticos | \$ 21,170 |
| 3 | Materiales | 1 | Remanente | \$ 1 |
| Total: | | | | \$ 127,015 |

| Meta Académica | Descripción de la Meta Académica Apoyada | Meta Comprometida | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|----------------|---|-------------------|-------------|--------------|-------------|
| 2 | Fortalecer el sistema de trayectoria estudiantil y establecer un programa que permita la pronta y adecuada inserción laboral de los egresados para incrementar el grado de satisfacción estudiantil y de egresados. | 53.00 | \$ 63,508 | \$ 0 | \$ 63,508 |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|---|-------------|--------------|-------------|
| 2.1 | Establecer el programa de bolsa de trabajo en la DES y llevar a cabo un taller por año para los estudiantes de último semestre, para apoyarlos en la incorporación al mercado laboral | \$ 55,040 | \$ 0 | \$ 55,040 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|---------------|----------------|----------|--|------------------|
| 1 | Honorarios | 1 | Honorarios de instructor del taller | \$ 5,040 |
| 2 | Servicios | 1 | Desarrollo de Software | \$ 50,000 |
| Total: | | | | \$ 55,040 |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|------------|---|-------------|--------------|-------------|
| 2.2 | Establecer el programa de trayectoria estudiantil con el apoyo de la Coordinación General de Educación Superior | \$ 8,468 | \$ 0 | \$ 8,468 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|---------------|----------------|----------|--|-----------------|
| 2 | Servicios | 1 | remanente | \$ 8 |
| 2 | Servicios | 423 | Servicios de impresión de material de difusión | \$ 8,460 |
| Total: | | | | \$ 8,468 |

| Meta Académica | Descripción de la Meta Académica Apoyada | Meta Comprometida | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|----------------|--|-------------------|-------------|--------------|-------------|
| 3 | Incrementar la participación de los alumnos en actividades extracurriculares: científicas, culturales, artísticas y deportivas | 250.00 | \$ 71,975 | \$ 0 | \$ 71,975 |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|------------|--|-------------|--------------|-------------|
| 3.1 | Fortalecer el desarrollo de actividades extra-curriculares artísticas y deportivas | \$ 29,637 | \$ 0 | \$ 29,637 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|---------------|----------------|----------|--|------------------|
| 1 | Honorarios | 2 | Honorarios de entrenadores | \$ 10,000 |
| 1 | Honorarios | 1 | remanente | \$ 2 |
| 3 | Materiales | 3 | Uniformes y materiales deportivos | \$ 19,635 |
| Total: | | | | \$ 29,637 |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|------------|---|-------------|--------------|-------------|
| 3.2 | Llevar a cabo actividades culturales en la XXXII y XXXIII Semana de Química | \$ 25,403 | \$ 0 | \$ 25,403 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|---------------|----------------|----------|--|------------------|
| 2 | Servicios | 3 | Pasajes para conferencistas invitados | \$ 15,000 |
| 2 | Servicios | 3 | Viáticos para conferencistas invitados | \$ 10,401 |
| 2 | Servicios | 1 | remanente | \$ 2 |
| Total: | | | | \$ 25,403 |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|------------|---|-------------|--------------|-------------|
| 3.3 | Llevar a cabo la Asamblea General de Ciencias Farmacéuticas 2011 y 2012 con la participación de 80 asistentes | \$ 16,935 | \$ 0 | \$ 16,935 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|---------------|----------------|----------|--|------------------|
| 2 | Servicios | 2 | Pasajes para PTCs conferencistas | \$ 10,000 |
| 2 | Servicios | 2 | Viáticos para PTCs conferencistas | \$ 6,934 |
| 2 | Servicios | 1 | remanente | \$ 1 |
| Total: | | | | \$ 16,935 |

| Meta Académica | Descripción de la Meta Académica Apoyada | Meta Comprometida | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|----------------|--|-------------------|-------------|--------------|-------------|
| 4 | Consolidar los programas de tutorías y apoyo psicopedagógico, así como fomentar la educación ambiental y garantizar la atención médica de los estudiantes. | 500.00 | \$ 18,628 | \$ 0 | \$ 18,628 |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|------------|---|-------------|--------------|-------------|
| 4.2 | Llevar a cabo cursos y foros que fortalezcan la educación ambiental de los estudiantes: Día mundial del agua, día mundial del medio ambiente, día de la lucha contra las drogas | \$ 12,701 | \$ 0 | \$ 12,701 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|---------------|----------------|----------|--|------------------|
| 2 | Servicios | 3 | Pasajes para conferencistas invitados | \$ 12,699 |
| 2 | Servicios | 1 | remanente | \$ 2 |
| Total: | | | | \$ 12,701 |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|------------|---|-------------|--------------|-------------|
| 4.3 | Garantizar que el 100% de los estudiantes de la DES cuenten con atención médica vigente | \$ 5,927 | \$ 0 | \$ 5,927 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS |
|---------------|----------------|----------|--|-----------------|
| 2 | Servicios | 1 | remanente | \$ 7 |
| 2 | Servicios | 296 | Servicios de impresión | \$ 5,920 |
| Total: | | | | \$ 5,927 |

Calendarización

Resumen

| Mes | OP/PIFI 2010-31MSU0098J-18-01 | OP/PIFI 2010-31MSU0098J-18-02 | OP/PIFI 2010-31MSU0098J-18-03 | OP/PIFI 2010-31MSU0098J-18-04 | Totales |
|------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------|
| Noviembre 2010 | \$ 59,214 | \$ 2,500 | \$ 15,000 | \$ 0 | \$ 76,714 |
| Diciembre 2010 | \$ 138,280 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 20,001 | \$ 158,281 |
| Enero 2011 | \$ 5,000 | \$ 2,500 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 7,500 |
| Febrero 2011 | \$ 116,078 | \$ 131,263 | \$ 24,941 | \$ 154,835 | \$ 427,117 |
| Marzo 2011 | \$ 8,000 | \$ 445,600 | \$ 0 | \$ 30,920 | \$ 484,520 |
| Abril 2011 | \$ 28,742 | \$ 2,080 | \$ 0 | \$ 4,233 | \$ 35,055 |
| Mayo 2011 | \$ 443,656 | \$ 170,385 | \$ 887,723 | \$ 0 | \$ 1,501,764 |
| Junio 2011 | \$ 17,273 | \$ 24,818 | \$ 0 | \$ 16,935 | \$ 59,026 |
| Julio 2011 | \$ 15,000 | \$ 124,900 | \$ 0 | \$ 16,943 | \$ 156,843 |
| Agosto 2011 | \$ 86,742 | \$ 193,060 | \$ 14,925 | \$ 0 | \$ 294,727 |
| Septiembre 2011 | \$ 0 | \$ 5,927 | \$ 0 | \$ 155,000 | \$ 160,927 |
| Octubre 2011 | \$ 29,405 | \$ 26,181 | \$ 100,001 | \$ 30,443 | \$ 186,030 |
| Totales: | \$ 947,390 | \$ 1,129,214 | \$ 1,042,590 | \$ 429,310 | \$ 3,548,504 |

Detalle

| Semana | OP/PIFI 2010-31MSU0098J-18-01 | OP/PIFI 2010-31MSU0098J-18-02 | OP/PIFI 2010-31MSU0098J-18-03 | OP/PIFI 2010-31MSU0098J-18-04 | Totales |
|-----------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-------------------|
| Noviembre 2010 | \$ 59,214 | \$ 2,500 | \$ 15,000 | \$ 0 | \$ 76,714 |
| <i>Primera Semana</i> | \$ 0 | \$ 2,500 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 2,500 |
| <i>Segunda Semana</i> | \$ 59,214 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 59,214 |
| <i>Tercera Semana</i> | \$ 0 | \$ 0 | \$ 15,000 | \$ 0 | \$ 15,000 |
| Diciembre 2010 | \$ 138,280 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 20,001 | \$ 158,281 |
| <i>Primera Semana</i> | \$ 138,280 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 20,000 | \$ 158,280 |
| <i>Quinta Semana</i> | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 1 | \$ 1 |
| Enero 2011 | \$ 5,000 | \$ 2,500 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 7,500 |

| Semana | OP/PIFI 2010-31MSU0098J-18-01 | OP/PIFI 2010-31MSU0098J-18-02 | OP/PIFI 2010-31MSU0098J-18-03 | OP/PIFI 2010-31MSU0098J-18-04 | Totales |
|------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------|
| <i>Tercera Semana</i> | \$ 0 | \$ 2,500 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 2,500 |
| <i>Sexta Semana</i> | \$ 5,000 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 5,000 |
| Febrero 2011 | \$ 116,078 | \$ 131,263 | \$ 24,941 | \$ 154,835 | \$ 427,117 |
| <i>Primera Semana</i> | \$ 17,744 | \$ 0 | \$ 24,941 | \$ 0 | \$ 42,685 |
| <i>Tercera Semana</i> | \$ 98,334 | \$ 14,819 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 113,153 |
| <i>Quinta Semana</i> | \$ 0 | \$ 116,444 | \$ 0 | \$ 154,835 | \$ 271,279 |
| Marzo 2011 | \$ 8,000 | \$ 445,600 | \$ 0 | \$ 30,920 | \$ 484,520 |
| <i>Tercera Semana</i> | \$ 8,000 | \$ 439,600 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 447,600 |
| <i>Quinta Semana</i> | \$ 0 | \$ 6,000 | \$ 0 | \$ 30,920 | \$ 36,920 |
| Abril 2011 | \$ 28,742 | \$ 2,080 | \$ 0 | \$ 4,233 | \$ 35,055 |
| <i>Segunda Semana</i> | \$ 28,742 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 28,742 |
| <i>Tercera Semana</i> | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 4,233 | \$ 4,233 |
| <i>Quinta Semana</i> | \$ 0 | \$ 2,080 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 2,080 |
| Mayo 2011 | \$ 443,656 | \$ 170,385 | \$ 887,723 | \$ 0 | \$ 1,501,764 |
| <i>Sexta Semana</i> | \$ 443,656 | \$ 170,385 | \$ 887,723 | \$ 0 | \$ 1,501,764 |
| Junio 2011 | \$ 17,273 | \$ 24,818 | \$ 0 | \$ 16,935 | \$ 59,026 |
| <i>Tercera Semana</i> | \$ 0 | \$ 18,890 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 18,890 |
| <i>Cuarta Semana</i> | \$ 12,700 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 12,700 |
| <i>Quinta Semana</i> | \$ 4,573 | \$ 5,928 | \$ 0 | \$ 16,935 | \$ 27,436 |
| Julio 2011 | \$ 15,000 | \$ 124,900 | \$ 0 | \$ 16,943 | \$ 156,843 |
| <i>Tercera Semana</i> | \$ 15,000 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 8,468 | \$ 23,468 |
| <i>Quinta Semana</i> | \$ 0 | \$ 124,900 | \$ 0 | \$ 8,475 | \$ 133,375 |
| Agosto 2011 | \$ 86,742 | \$ 193,060 | \$ 14,925 | \$ 0 | \$ 294,727 |
| <i>Segunda Semana</i> | \$ 28,742 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 28,742 |
| <i>Tercera Semana</i> | \$ 8,000 | \$ 193,060 | \$ 14,925 | \$ 0 | \$ 215,985 |
| <i>Quinta Semana</i> | \$ 50,000 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 50,000 |
| Septiembre 2011 | \$ 0 | \$ 5,927 | \$ 0 | \$ 155,000 | \$ 160,927 |
| <i>Quinta Semana</i> | \$ 0 | \$ 5,927 | \$ 0 | \$ 155,000 | \$ 160,927 |
| Octubre 2011 | \$ 29,405 | \$ 26,181 | \$ 100,001 | \$ 30,443 | \$ 186,030 |
| <i>Cuarta Semana</i> | \$ 9,398 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 9,398 |
| <i>Sexta Semana</i> | \$ 20,007 | \$ 26,181 | \$ 100,001 | \$ 30,443 | \$ 176,632 |

| Semana | OP/PIFI 2010-31MSU0098J-18-01 | OP/PIFI 2010-31MSU0098J-18-02 | OP/PIFI 2010-31MSU0098J-18-03 | OP/PIFI 2010-31MSU0098J-18-04 | Totales |
|----------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------|
| Totales: | \$ 947,390 | \$ 1,129,214 | \$ 1,042,590 | \$ 429,310 | \$ 3,548,504 |

Preliminar