

C/PFCE-2016-31MSU0098J-18-66: Universidad Autónoma de Yucatán

Proyecto

Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Monto Asignado
P/PFCE-2016-31MSU0098J-17	Consolidación de la capacidad y la competitividad académica de la Facultad de Química de la UADY, así como de la atención integral de los estudiantes.	\$ 1,879,075

Indicadores de Calidad

Meta Compromiso		Número	%
Capacidad Académica			
Total de Profesores de Tiempo Completo.		Total: 40	%
IC 1.1.1.1	Licenciatura	0	0.00%
IC 1.1.1.2	Especialidad	4	10.00%
IC 1.1.1.3	Maestría	17	42.50%
IC 1.1.1.4	Doctorado	19	47.50%
IC 1.1.1.5	Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	39	97.50%
IC 1.1.1.6	Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	19	47.50%
IC 1.1.1.7	Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	12	30.00%
IC 1.1.1.8	Adscripción al SNI o SNC	9	22.50%
IC 1.1.1.9	Participación en el programa de tutorías	40	100.00%
Total de profesores que conforman la planta académica		Total: 53	%
IC 1.1.2.1	Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	5	9.43%
Total de Cuerpos Académicos		Total: 2	%
IC 1.1.3.1	Consolidados	1	50.00%
IC 1.1.3.2	En Consolidación	1	50.00%
IC 1.1.3.3	En Formación	0	0.00%
Competitividad Académica			
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic		Total: 3	%
IC 1.2.1.1	Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	3	100.00%
IC 1.2.1.2	Número y % de PE con currículo flexible	3	100.00%
IC 1.2.1.3	Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	3	100.00%
IC 1.2.1.4	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	3	100.00%
IC 1.2.1.5	Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	3	100.00%
IC 1.2.1.6	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	3	100.00%
IC 1.2.1.7	Número y % de PE basado en competencias	3	100.00%

Meta Compromiso		Número	%
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables		Total: 2	%
IC 1.2.2.1	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	0	0.00%
IC 1.2.2.2	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	1	50.00%
IC 1.2.2.3	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	1	50.00%
IC 1.2.2.4	Número y % de PE de licenciatura/campus con estándar 1 del IDAP del CENEVAL	1	50.00%
IC 1.2.2.5	Número y % de PE de licenciatura/campus con estándar 2 del IDAP del CENEVAL	0	0.00%
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic		Total: 504	%
IC 1.2.3.1	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	490	97.22%
Total de Programas Educativos de posgrado		Total: 5	%
IC 1.2.4.1	PE de posgrado que se actualizarán	5	100.00%
IC 1.2.4.2	PE de posgrado que evaluarán los CIEES.	0	0.00%
IC 1.2.4.3	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	5	100.00%
IC 1.2.4.4	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	5	100.00%
IC 1.2.4.5	PE de posgrado que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP)	0	0.00%
Total de Matrícula de nivel posgrado		Total: 26	%
IC 1.2.5.1	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de calidad.	26	100.00%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
IC 1.2.8.1	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	65	100.00%
IC 1.2.8.2	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo B	0	0.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
IC 1.2.9.1	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	50	100.00%
IC 1.2.9.2	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo B	0	0.00%
Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
IC 1.2.10.1	Tasa de graduación para PE de posgrado	3	100.00%

Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Asignado
OP/PFCE-2016-31MSU0098J-17-01 Mejorar la capacidad académica de la Facultad de Química mediante el fortalecimiento de la planta académica y de los Cuerpos Académicos	3	11	34	\$ 1,109,277
OP/PFCE-2016-31MSU0098J-17-02 Consolidar la calidad de los Programas educativos de licenciatura de la DES, tomando como referencia el Programa de Desarrollo de los mismos y los lineamientos establecidos por los organismos acreditadores.	4	9	17	\$ 534,822
OP/PFCE-2016-31MSU0098J-17-03 Consolidar los Programas educativos de Posgrado: Especialización en Bioquímica Clínica, Posgrado Institucional en Ciencias Químicas y Bioquímicas y Posgrado Institucional en Ciencias de la Salud, mediante el aseguramiento de su pertinencia y buena calidad.	3	8	21	\$ 192,618
OP/PFCE-2016-31MSU0098J-17-04 Asegurar que los estudiantes sean atendidos a través de un sistema integral de apoyo que coadyuve de manera eficaz a su integración a la DES, permanencia, formación integral, buen desempeño y terminación oportuna de sus estudios	2	4	7	\$ 42,358
Totales:	12	32	79	\$ 1,879,075.00

Detalle

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PFCE
OP/PFCE-2016-31MSU0098J-17-01	Mejorar la capacidad académica de la Facultad de Química mediante el fortalecimiento de la planta académica y de los Cuerpos Académicos	\$ 1,109,277

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Asignado
1	Impulsar la organización de los PTCs no adscritos a CAs, mediante el desarrollo de capacidades individuales y propiciando la investigación colectiva para que a mediano plazo se conviertan en Cuerpos Académicos registrados ante PRODEP	10.00	\$ 726,701

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
1.1	Procurar que la DES cuente con la infraestructura adecuada, sustentada en una gestión medioambiental responsable, para apoyar el desarrollo de las actividades de investigación de los PTCs no adscritos a CAs.	\$ 451,923

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4	Infraestructura Académica	1	Adquisición de un potenciostato-galvanostato con electrodos de referencia y auxiliar	\$ 451,923
Total:				\$ 451,923

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
1.2	Proveer a los PTCs no adscritos a Cuerpos Académicos, de herramientas para la realización de proyectos de investigación piloto que fortalezcan su experiencia en investigación.	\$ 163,104

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
3	Materiales	1	Materiales y consumibles de laboratorio (cartuchos de extracción, material de vidrio, puntas de micropipeta, guantes, etc.)	\$ 27,184
3	Materiales	1	Reactivos químicos (reveladores, estándares, disolventes grado espectroscópico y grado HPLC, etc.)	\$ 27,184
3	Materiales	1	Materiales y consumibles de laboratorio (placas cromatográficas, columnas cromatográficas, cartuchos de extracción, material de vidrio, guantes, etc.)	\$ 27,184
3	Materiales	1	Reactivos químicos (reveladores, estándares, disolventes grado espectroscópico, grado HPLC, sílica gel, etc.)	\$ 27,184
3	Materiales	1	Materiales y consumibles de laboratorio (material de vidrio, placas de 96 pozos, puntas de micropipeta, guantes, etc.)	\$ 27,184
3	Materiales	1	Reactivos químicos (reveladores, estándares, fármacos, suero fetal bovino, medios de cultivo, etc.)	\$ 27,184
Total:				\$ 163,104

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
1.3	Proveer a los PTCs que no están adscritos a CAs, de las condiciones adecuadas para incrementar su productividad asociada a las LGACs que cultivan.	\$ 46,495

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2	Servicios	1	Servicio de traducción al idioma inglés para artículos científicos	\$ 10,000
2	Servicios	1	Pasaje aéreo para PTC que realice estancia académica corta en IES nacionales por 15 días	\$ 6,000
2	Servicios	1	Viáticos para PTC que realice estancia académica corta por 15 días en IES nacionales	\$ 15,000
2	Servicios	1	Gastos de publicación de artículos en revistas indizadas en e área de Química Analítica	\$ 15,495
Total:				\$ 46,495

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
1.4	Actualizar a los PTCs en los nuevos roles docentes declarados en el Modelo Educativo para la Formación Integral del estudiante (MEFI-UADY)	\$ 65,179

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4	Infraestructura Académica	3	Computadora portátil de pantalla led de 14" con procesador i5 o superior, de 8GB RAM y 1TB DD	\$ 51,000
4	Infraestructura Académica	1	Computadora portátil de pantalla led de 14" con procesador i5 o superior, de 8GB RAM y 1TB DD	\$ 14,179
Total:				\$ 65,179

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Asignado
2	Consolidar los Cuerpos Académicos de la DES y sus líneas de generación y aplicación innovadora del conocimiento	2.00	\$ 267,868

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
2.1	Asegurar que los integrantes del Cuerpo Académico Consolidado en Ciencias Químicas cuenten con la infraestructura científica requerida para mantener el grado de consolidación.	\$ 137,229

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2	Servicios	1	Servicio de Mantenimiento para equipo de Infrarrojo	\$ 47,329
4	Infraestructura Académica	1	Bombas de aire (Water Jet)	\$ 26,100
4	Infraestructura Académica	1	Baño recirculador	\$ 63,800
Total:				\$ 137,229

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
2.2	Asegurar que los integrantes del Cuerpo Académico en Consolidación Ciencias Farmacéuticas y Bioquímica Clínica cuenten con la infraestructura científica requerida para alcanzar a mediano plazo el grado de Consolidado.	\$ 88,949

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
3	Materiales	1	Materiales y consumibles de laboratorio (material de vidrio, puntas de micropipeta, guantes, etc.)	\$ 40,000
3	Materiales	1	Reactivos químicos (medios de cultivo, estándares, fármacos, disolventes, etc.)	\$ 40,000
4	Infraestructura Académica	1	Estadímetro portátil marca SECA 213	\$ 8,949
Total:				\$ 88,949

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
2.3	Proveer a los PTCs de los CAs de las condiciones adecuadas para asegurar su productividad asociada a las LGACs que cultivan	\$ 28,543

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2	Servicios	1	Gastos de publicación de artículos en revistas indizadas para los integrantes del CA Consolidado Ciencias Químicas	\$ 14,271
2	Servicios	1	Gastos de publicación de artículos en revistas indizadas para los integrantes del CA En Consolidación Ciencias Farmacéuticas y Bioquímica Clínica	\$ 14,272
Total:				\$ 28,543

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
2.4	Actualizar e incrementar el acervo bibliográfico especializado en apoyo a los miembros de los Cuerpos Académicos de la Facultad de Química	\$ 13,147

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
5	Acervos	1	Libros del área de Química Analítica	\$ 1,500
5	Acervos	1	Libros del área de Farmacia	\$ 1,500
5	Acervos	1	Libros del área de Química Orgánica	\$ 2,000
5	Acervos	1	Libros del área de Farmacología	\$ 2,000
5	Acervos	1	Libros del área de Química Ambiental	\$ 1,500
5	Acervos	1	Libros del área de Fisicoquímica	\$ 1,147
5	Acervos	1	Libros del área de Química Organometálica	\$ 2,000
5	Acervos	1	Libros de Tecnología educativa	\$ 1,500
Total:				\$ 13,147

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Asignado
3	Desarrollar la vinculación local, regional, nacional e internacional de los dos Cuerpos Académicos de la Facultad de Química	2.00	\$ 114,708

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
3.1	Fortalecer el Programa de Servicios Analíticos en atención a problemáticas del desarrollo de la región.	\$ 61,867

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
3	Materiales	1	Materiales y consumibles para los servicios del Programa de Servicios Analíticos (cartuchos de extracción, material de vidrio, puntas de micropipeta, guantes, etc.)	\$ 21,867
3	Materiales	1	Reactivos para los servicios del Programa de Servicios Analíticos (reveladores, estándares, disolventes grado espectroscópico y grado HPLC, gas argón, nitrógeno cromatográfico, helio cromatográfico, etc.)	\$ 40,000
Total:				\$ 61,867

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
3.2	Fortalecer el Laboratorio de Análisis Clínicos de Servicio a la comunidad que de atención a problemáticas de salud de la región.	\$ 42,074

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
3	Materiales	1	Materiales para el desarrollo de nuevas pruebas en el laboratorio de análisis clínicos (puntas de micropipeta, guantes, material de cristalería etc.)	\$ 12,074
3	Materiales	1	Reactivos diversos para el desarrollo de nuevas pruebas en el laboratorio de análisis clínicos (kits de pruebas, estándares, medios de cultivo, etc.)	\$ 30,000
Total:				\$ 42,074

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
3.3	Incluir al Centro de Información de Medicamentos (CIM) en la Red Latinoamericana de Centros de Información	\$ 10,767

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2	Servicios	1	Impresiones de carteles, trípticos, dípticos y guías terapéuticas	\$ 10,767
Total:				\$ 10,767

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PFCE
OP/PFCE-2016-31MSU0098J-17-02	Consolidar la calidad de los Programas educativos de licenciatura de la DES, tomando como referencia el Programa de Desarrollo de los mismos y los lineamientos establecidos por los organismos acreditadores.	\$ 534,822

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Asignado
1	Asegurar que los programas educativos de licenciatura cuenten con la infraestructura de apoyo requerida para su adecuada implementación	3.00	\$ 303,881

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
1.1	Fortalecer el uso de las plataformas educativas y los instrumentos tecnológicos necesarios para coadyuvar al cumplimiento de las competencias que permitan al estudiante tener un desempeño profesional exitoso.	\$ 190,468

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4	Infraestructura Académica	1	Switch de red departamentales 48 puertos	\$ 53,000
2	Servicios	1	Servicio de red Backbone fibra óptica	\$ 45,000
2	Servicios	24	Servicio de red para voz/datos	\$ 72,000
2	Servicios	1	Sistema de Protección Eléctrica para centros de distribución secundario	\$ 20,468
Total:				\$ 190,468

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
1.2	Asegurar el desarrollo de las competencias disciplinares de los estudiantes de las licenciaturas en QFB, Química y Química Aplicada mediante la ampliación de la infraestructura académica de los laboratorios de docencia.	\$ 25,867

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4	Infraestructura Académica	1	Refractómetro	\$ 25,867
Total:				\$ 25,867

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
1.3	Asegurar el desarrollo de las competencias específicas de los estudiantes de la licenciatura en QFB mediante la ampliación de la infraestructura académica de los laboratorios de docencia.	\$ 48,676

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4	Infraestructura Académica	1	Coagulómetro	\$ 48,676
Total:				\$ 48,676

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
1.4	Asegurar una gestión medioambiental responsable que apoye el desarrollo de las actividades docentes.	\$ 38,870

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2	Servicios	1	Servicio anual de eliminación y/o disposición de residuos biológico-infecciosos	\$ 38,870
Total:				\$ 38,870

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Asignado
2	Fortalecer los procesos de innovación educativa en los PEs de la DES incorporando estrategias de aprendizaje activas, cooperativas e innovadoras.	3.00	\$ 182,828

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
2.1	Proveer los recursos necesarios para el desarrollo de actividades de aprendizaje en todos los programas educativos mediante el estudio de casos, uso intensivo de laboratorios, resolución de problemas, el uso de simuladores y plataformas educativas y el desarrollo de actividades de investigación, entre otros medios.	\$ 182,828

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
3	Materiales	1	Reactivos químicos de laboratorio para la adecuada implementación de las prácticas en los laboratorios de docencia	\$ 115,000
3	Materiales	1	Materiales de laboratorio para la adecuada implementación de las prácticas en los laboratorios de docencia	\$ 50,828
4	Infraestructura Académica	1	Computadora portátil de pantalla led de 14´ con procesador i5 o superior, de 8GB de RAM y 1TB DD	\$ 17,000
Total:				\$ 182,828

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Asignado
3	Cumplir con las recomendaciones de organismos evaluadores externos que permitan asegurar la calidad del PE Lic QFB y garantizar el desarrollo del nuevo PE Lic en Química Aplicada y con ello impactar en la calidad de la educación superior en la región.	3.00	\$ 21,165

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
3.1	Fortalecer el acervo bibliográfico del campus de ciencias de la salud para responder adecuadamente a los requerimientos de los PEs de Licenciatura de la DES	\$ 5,173

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
5	Acervos	3	Libros del área de ciencias de la salud y ciencias químicas	\$ 3,879
5	Acervos	1	Libros del área de ciencias de la salud y ciencias químicas	\$ 1,294
Total:				\$ 5,173

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
3.2	Mejorar los indicadores de titulación incrementando el número de egresados que presenten el EGEL-CENEVAL para los PEs Lic QFB y Química y manteniendo su permanencia en el IDAP (QFB, nivel 1).	\$ 15,992

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2	Servicios	15	Apoyo inscripción para estudiantes al EGEL del PE de QFB y Química	\$ 15,000
2	Servicios	1	Apoyo inscripción para estudiantes al EGEL del PE de QFB y Química	\$ 992
Total:				\$ 15,992

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Asignado
4	Fortalecer los procesos de vinculación e investigación bajo un enfoque de responsabilidad social en los PEs Lic de la DES	3.00	\$ 26,948

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
4.1	Fortalecer el laboratorio de Análisis Clínicos de Servicio a la Comunidad en el que se promueve actividades como espacio real de aprendizaje	\$ 15,796

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
3	Materiales	1	Reactivos diversos para el desarrollo de nuevas pruebas en el laboratorio de análisis clínicos (kits de pruebas, estándares, medios de cultivo, etc.)	\$ 15,796
Total:				\$ 15,796

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
4.3	Fortalecer la vinculación a través de programas y proyectos sociales de beneficio para la comunidad, con prestadores de servicio social, prácticas profesionales y voluntariado	\$ 11,152

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
3	Materiales	1	Reactivos para actividades de difusión de las Ciencias Químicas (sales, disolventes, estándares, etc.)	\$ 6,152
3	Materiales	1	Reactivos para participación en ferias de la salud (tiras reactivas para la detección de glucosa, colesterol, triglicéridos, etc.)	\$ 5,000
Total:				\$ 11,152

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PFCE
OP/PFCE-2016-31MSU0098J-17-03	Consolidar los Programas educativos de Posgrado: Especialización en Bioquímica Clínica, Posgrado Institucional en Ciencias Químicas y Bioquímicas y Posgrado Institucional en Ciencias de la Salud, mediante el aseguramiento de su pertinencia y buena calidad.	\$ 192,618

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Asignado
1	Asegurar que los programas educativos de Posgrado cuenten con la infraestructura de apoyo requerida para su adecuada implementación	5.00	\$ 141,077

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
1.1	Garantizar la disponibilidad de la infraestructura física y los recursos necesarios para el desarrollo de la investigación de los estudiantes del Posgrado Institucional en Ciencias Químicas y Bioquímicas y Posgrado Institucional en Ciencias de la Salud	\$ 70,641

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2	Servicios	1	Seguro para Resonancia Magnética Nuclear (RMN)	\$ 70,641
Total:				\$ 70,641

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
1.2	Asegurar el desarrollo de las habilidades y competencias de los estudiantes de la Especialización en Bioquímica Clínica	\$ 62,521

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
3	Materiales	1	Reactivos necesarios para la realización de las prácticas de la Especialización en Bioquímica Clínica	\$ 62,521
Total:				\$ 62,521

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
1.3	Dotar a los estudiantes de posgrado de recursos relacionadas a las TIC que permitan apoyar de manera satisfactoria la elaboración de tesis, reportes de estancias, seminarios, etc.	\$ 7,915

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4	Infraestructura Académica	1	PC tipo all in one con procesador de al menos 8GB de RAM, 3.10 GHz, DD de 1 a 2TB	\$ 7,915
Total:				\$ 7,915

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Asignado
2	Atender las recomendaciones de la evaluación externa del Programa Nacional de Posgrados de Calidad	5.00	\$ 46,639

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
2.1	Apoyar las estancias académicas de estudiantes de los PEs de Posgrado que les permita desarrollar de manera exitosa sus trabajos de investigación o sus estancias de trabajo profesional y así atender a las recomendaciones del PNPC.	\$ 13,349

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2	Servicios	1	Pasaje aéreo para un alumno de la Especialización en Bioquímica Clínica para realizar estancia por al menos tres semanas en laboratorios clínicos, hospitales públicos o privados o en IES de educación superior nacionales, reconocidos por su calidad.	\$ 5,000
2	Servicios	1	Viático para un alumno de la Especialización en Bioquímica Clínica para realizar estancia por al menos tres semanas en laboratorios clínicos, hospitales públicos o privados o en IES de educación superior nacionales, reconocidos por su calidad.	\$ 8,349
Total:				\$ 13,349

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
2.2	Fortalecer el acervo bibliográfico del campus de ciencias de la salud para responder adecuadamente a los requerimientos de los PEs de Posgrado de la DES	\$ 14,402

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
5	Acervos	2	Libros del área de control de calidad en el laboratorio clínico	\$ 2,402
5	Acervos	2	Libros del área de hematología	\$ 2,000
5	Acervos	2	Libros de química clínica	\$ 2,000
5	Acervos	1	Libros del área de microbiología diagnóstica	\$ 1,000
5	Acervos	1	Libros del área de inmunología	\$ 1,000
5	Acervos	1	Libro del área de Biología celular y molecular	\$ 1,000
5	Acervos	1	Libros del área de Bioestadística	\$ 1,000
5	Acervos	1	Libros del área de productos naturales	\$ 1,000
5	Acervos	1	Libros del área de Síntesis orgánica	\$ 1,000
5	Acervos	1	Libros del Área de Química Ambiental	\$ 1,000
5	Acervos	1	Libros de Análisis Instrumental	\$ 1,000
Total:				\$ 14,402

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
2.3	Impulsar la movilidad nacional y/o internacional de profesores de los Núcleos Académicos Básicos de los PEs de Posgrado de la DES para atender las recomendaciones del PNPC.	\$ 11,491

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2	Servicios	1	Pasaje aéreo nacional para PTC miembro del Núcleo Académico Básico de la Especialización en Bioquímica Clínica para recibir capacitación en su área disciplinar por al menos una semana.	\$ 5,745
2	Servicios	1	Pasaje aéreo nacional o internacional para PTCs miembros del Núcleo Académico Básico de los Posgrados Institucionales en Investigación en los que participa la DES para recibir capacitación en su área disciplinar por al menos una semana.	\$ 5,746
Total:				\$ 11,491

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
2.4	Mejorar los indicadores de graduación de los estudiantes de Posgrado de la DES mediante el seguimiento continuo de los trabajos de investigación o profesionalizantes, según sea el caso	\$ 7,397

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2	Servicios	1	Pasaje aéreo nacional para estancia de experto en el área de las Ciencias Químicas-Biológicas en apoyo a los Posgrados Institucionales en que participa la DES.	\$ 4,000
2	Servicios	1	Viático para estancia de experto en el área de las Ciencias Químicas-Biológicas en apoyo a los Posgrados Institucionales en que participa la DES.	\$ 3,397
Total:				\$ 7,397

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Asignado
3	Fortalecer los procesos de innovación educativa en el PE de Posgrado Especialización en Bioquímica Clínica, contribuyendo a la formación integral y mejoramiento del rendimiento académico de los estudiantes.	1.00	\$ 4,902

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
3.1	Llevar a cabo las Jornadas de la Especialización en Bioquímica Clínica 2017 y 2018 que permita que los estudiantes mantengan una comunicación efectiva con otros profesionales acerca de los avances en el área de la salud.	\$ 4,902

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2	Servicios	1	Pasaje para experto invitado de procedencia nacional que impartirá conferencia y taller en las Jornadas de la Especialización en Bioquímica Clínica a por lo menos 10 estudiantes del Posgrado, 30 estudiantes de licenciatura y 10 profesionales externos.	\$ 4,902
Total:				\$ 4,902

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PFCE
OP/PFCE-2016-31MSU0098J-17-04	Asegurar que los estudiantes sean atendidos a través de un sistema integral de apoyo que coadyuve de manera eficaz a su integración a la DES, permanencia, formación integral, buen desempeño y terminación oportuna de sus estudios	\$ 42,358

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Asignado
1	Desarrollar en los estudiantes su crecimiento personal en las cinco dimensiones que lo integran como ser humano: física, emocional, cognitiva, social y valoral-actitudinal mediante la participación de los alumnos en diversas actividades científicas, culturales, artísticas y deportivas.	300.00	\$ 23,311

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
1.1	Llevar a cabo actividades científicas, culturales, artísticas y deportivas en la XXXVIII y XXXIX Semana de la Química, que coadyuven al desarrollo físico, emocional, cognitivo, social y valoral-actitudinal en los estudiantes.	\$ 15,730

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2	Servicios	1	Pasajes para expertos invitados de procedencia nacional que impartan conferencias y talleres en las áreas de Ciencias Biomédicas y Ciencias Químicas a por lo menos 150 estudiantes y 5 profesores en la Semana de la Química	\$ 6,000
2	Servicios	1	Viáticos para expertos invitados de procedencia nacional que impartan conferencias y talleres en las áreas de Ciencias Biomédicas y Ciencias Químicas a por lo menos 150 estudiantes y 5 profesores en la Semana de la Química	\$ 9,730
Total:				\$ 15,730

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
1.2	Llevar a cabo la Asamblea de Ciencias Farmacéuticas 2017 y 2018 capítulo estudiantil y ciclo de conferencias del Centro de Información de Medicamentos 2018.	\$ 5,730

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2	Servicios	1	Pasaje para experto invitado de procedencia nacional que impartirá conferencia y taller en el área de las Ciencias Farmacéuticas a por lo menos 150 estudiantes y 5 profesores en la Asamblea de Ciencias Farmacéuticas	\$ 5,730
Total:				\$ 5,730

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
1.3	Impulsar actividades como cursos y foros que fortalezcan en los estudiantes la educación ambiental, cuidado de la salud, fomento a la educación en valores y la prevención de adicciones	\$ 1,851

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2	Servicios	1	Viáticos para conferencista invitado de procedencia nacional que impartirá conferencia relacionada con la educación ambiental a 100 alumnos y 10 profesores.	\$ 1,851
Total:				\$ 1,851

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Asignado
2	Impulsar la movilidad de tres estudiantes de licenciatura para fortalecer la adquisición de competencias disciplinares, genéricas y específicas, así como la internacionalización.	3.00	\$ 19,047

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
2.1	Apoyar a los estudiantes de los PEs de licenciatura para que participen en programas de movilidad nacional e internacional para cursar asignaturas obligatorias u optativas, así como en estancias y asistencias a eventos académicos de su área disciplinar	\$ 19,047

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2	Servicios	1	Pasajes a estudiantes de licenciatura para que asistan a Congresos para la difusión de resultados de las actividades de investigación que desarrollan	\$ 4,762
2	Servicios	1	Viáticos a estudiantes que asistan a Congresos para la difusión de resultados de las actividades de investigación que desarrollan	\$ 4,763
2	Servicios	2	Pasajes a estudiantes de licenciatura que participen en programas de movilidad nacional para cursar un semestre con créditos en una Universidad nacional.	\$ 9,522
Total:				\$ 19,047

Calendarización

Mes	OP/PFCE-2016-31MS U0098J-17-01	OP/PFCE-2016-31MS U0098J-17-02	OP/PFCE-2016-31MS U0098J-17-03	OP/PFCE-2016-31MS U0098J-17-04	Totales
Noviembre 2016	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
Diciembre 2016	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
Enero 2017	\$ 205,178	\$ 115,796	\$ 67,423	\$ 9,522	\$ 397,919
Febrero 2017	\$ 46,867	\$ 38,870	\$ 0	\$ 0	\$ 85,737
Marzo 2017	\$ 90,000	\$ 15,992	\$ 0	\$ 0	\$ 105,992
Abril 2017	\$ 0	\$ 0	\$ 13,349	\$ 0	\$ 13,349
Mayo 2017	\$ 615,951	\$ 282,011	\$ 13,660	\$ 0	\$ 911,622
Junio 2017	\$ 68,329	\$ 71,001	\$ 0	\$ 0	\$ 139,330
Julio 2017	\$ 0	\$ 0	\$ 78,038	\$ 0	\$ 78,038
Agosto 2017	\$ 5,767	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 5,767
Septiembre 2017	\$ 33,147	\$ 11,152	\$ 14,402	\$ 9,525	\$ 68,226
Octubre 2017	\$ 44,038	\$ 0	\$ 5,746	\$ 23,311	\$ 73,095
Noviembre 2017	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
Totales:	\$ 1,109,277	\$ 534,822	\$ 192,618	\$ 42,358	\$ 1,879,075

Firma

Zulema Osiris Cantillo Ciau
Directora