

Resumen General de Rubros**P/PIFI-2012-06MSU00120-13**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 358,477	17.52%
Materiales	\$ 96,559	4.72%
Infraestructura Académica	\$ 1,591,518	77.77%
Total	\$ 2,046,554	100.00%

OP/PIFI-2012-06MSU00120-13-01

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 223,231	29.00%
Materiales	\$ 21,000	2.73%
Infraestructura Académica	\$ 525,457	68.27%
Total	\$ 769,688	100.00%

OP/PIFI-2012-06MSU00120-13-02

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 25,034	87.98%
Materiales	\$ 3,420	12.02%
Total	\$ 28,454	100.00%

OP/PIFI-2012-06MSU00120-13-03

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 110,212	8.83%
Materiales	\$ 72,139	5.78%
Infraestructura Académica	\$ 1,066,061	85.39%
Total	\$ 1,248,412	100.00%

P/PIFI-2012-06MSU00120-14

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
Fortalecimiento de la capacidad y competitividad académica de la Facultad de Ciencias Químicas	\$ 1,747,353

Metas Compromiso

Meta Compromiso	Número	%
Otras Metas		
MC 3*: Maestría	10	0.00
MC 5*: Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	25	0.00
MC 7*: Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	13	0.00
MC 8*: Adscripción al SNI o SNC	9	0.00

Meta Compromiso		Número	%
MC 1*:	Consolidados.	2	0.00
MC 3*:	En Formación.	1	0.00
MC 5*:	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de empleadores	3	0.00
MC 9*:	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	3	0.00
MC 10*:	PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	3	0.00
MC 11*:	Número y % de PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total de la oferta educativa evaluable	3	0.00
MC 12*:	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	425	0.00
MC 3*:	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	1	0.00
MC 4*:	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	1	0.00
MC 1*:	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de buena calidad.	22	0.00
MC 3*:	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura	72	0.00
MC 4*:	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura	52	0.00
MC 5*:	Tasa de graduación para PE de posgrado	1	0.00

Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
OP/PIFI-2012-06MSU00120-14-01 Formar y atender integralmente a los estudiantes	2	2	19	\$ 173,985
OP/PIFI-2012-06MSU00120-14-02 Mantener el reconocimiento del PNPC del Doctorado en Ciencias Químicas	4	8	19	\$ 688,705
OP/PIFI-2012-06MSU00120-14-03 Mejorar la competitividad académica de la Facultad de Ciencias Químicas	3	7	14	\$ 759,659
OP/PIFI-2012-06MSU00120-14-04 Mejorar la capacidad académica de la Facultad de Ciencias Químicas	3	5	26	\$ 125,004
Totales:	12	22	78	\$ 1,747,353.00

Detalle

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
OP/PIFI-2012-06MSU00120-14-01	Formar y atender integralmente a los estudiantes	\$ 173,985

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
1	Asegurar que 450 estudiantes participen en actividades de formación complementaria, lo que representa el 100% de la matrícula.	450.00	\$ 61,083

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.1	Llevar a cabo cursos disciplinares y actividades complementarias	\$ 61,083

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.7	Servicios	2	Transporte aéreo para ponentes de los Eventos Académicos "Jornadas Nacionales Farmacéuticas" que se realizarán en las instalaciones de la Facultad (350 alumnos y 15 profesores)	\$ 6,500	\$ 13,000
1.1.8	Servicios	2	Viáticos (hospedaje y alimentación) para ponentes de los Eventos Académicos "Jornadas Nacionales Farmacéuticas" que se realizarán en las instalaciones de la Facultad (350 alumnos y 15 profesores)	\$ 3,680	\$ 7,360
1.1.9	Servicios	2	Transporte aéreo para ponentes de los Eventos Académicos Conferencias para la carrera de IQA para la semana del Químico	\$ 6,500	\$ 13,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
			que se realizarán en las instalaciones de la Facultad (100 alumnos y 8 profesores)		
1.1.10	Servicios	2	Viáticos (hospedaje y alimentación) para ponentes de los Eventos Académicos Conferencias para la carrera de IQA para la semana del Químico que se realizarán en las instalaciones de la Facultad (100 alumnos y 8 profesores)	\$ 3,680	\$ 7,360
1.1.11	Servicios	2	Viáticos (hospedaje y alimentación) para ponentes de los Eventos Académicos Conferencias para la carrera de IQM para la semana del Químico que se realizarán en las instalaciones de la Facultad (100 alumnos y 8 profesores)	\$ 3,680	\$ 7,360
1.1.12	Servicios	1	Transporte aéreo para ponente de los Eventos Académicos Conferencias para la carrera de IQM para la semana del Químico que se realizarán en las instalaciones de la Facultad (100 alumnos y 8 profesores)	\$ 6,500	\$ 6,500
1.1.14	Servicios	1	Transporte aéreo para ponente de los Eventos Académicos Conferencias para la carrera de IQM para la semana del Químico que se realizarán en las instalaciones de la Facultad (100 alumnos y 8 profesores)	\$ 6,503	\$ 6,503

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
3	Asegurar que 42 alumnos de la matrícula realicen movilidad	10.00	\$ 112,902

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.1	Impulsar la movilidad académica estudiantil en los PE de FCQ	\$ 112,902

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.5	Servicios	3	Transporte terrestre nacional para alumnos como ponentes en Congreso Nacional de Ciencias Farmacéuticas en Cuernavaca Morelos	\$ 3,000	\$ 9,000
3.1.6	Servicios	3	Viáticos (hospedaje y alimentos) nacional para alumnos como ponentes en Congreso Nacional de Ciencias Farmacéuticas en Cuernavaca Morelos	\$ 5,000	\$ 15,000
3.1.7	Servicios	3	Inscripción para alumnos como ponentes en Congreso Nacional de Ciencias Farmacéuticas en Cuernavaca Morelos	\$ 3,290	\$ 9,870
3.1.8	Servicios	3	Transporte terrestre nacional para alumnos como ponentes en Congreso Nacional de Alimentos en Nuevo León	\$ 3,000	\$ 9,000
3.1.9	Servicios	3	Viáticos (hospedaje y alimentos) nacional para alumnos como ponentes en Congreso Nacional de Alimentos en Nuevo León	\$ 5,000	\$ 15,000
3.1.10	Servicios	3	Inscripción para alumnos como ponentes en Congreso Nacional de Alimentos en Nuevo León	\$ 3,290	\$ 9,870
3.1.11	Servicios	2	Transporte terrestre nacional para alumnos como ponentes en Congreso Nacional de Metalurgia en Veracruz	\$ 3,000	\$ 6,000
3.1.12	Servicios	2	Viáticos (hospedaje y alimentos) nacional para alumnos como ponentes en Congreso Nacional de Metalurgia en Veracruz	\$ 5,000	\$ 10,000
3.1.13	Servicios	2	Inscripción para alumnos como ponentes en Congreso Nacional de Metalurgia en Veracruz	\$ 3,290	\$ 6,580
3.1.14	Servicios	2	Transporte terrestre nacional para alumnos como ponentes en Congreso Nacional de Ciencias Químicas en el D.F.	\$ 3,000	\$ 6,000
3.1.15	Servicios	2	Viáticos (hospedaje y alimentos) nacional para alumnos como ponentes en Congreso Nacional de Ciencias Químicas en el D.F.	\$ 5,000	\$ 10,000
3.1.16	Servicios	2	Viáticos (hospedaje y alimentos) nacional para alumnos como ponentes en Congreso Nacional de Ciencias Químicas en el D.F.	\$ 3,291	\$ 6,582

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
OP/PIFI-2012-06MSU00120-14-02	Mantener el reconocimiento del PNPC del Doctorado en Ciencias Químicas	\$ 688,705

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
1	Incrementar en un 100% la matrícula de primer ingreso			4.00	\$ 25,186
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
1.1	Difusión del Doctorado en Ciencias Químicas			\$ 25,186	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.6	Servicios	5	Transporte terrestre para alumnos de excelencia de la región centro occidente para participar en un curso-taller de inducción en las LGAC del programa de doctorado, con duración de tres días en el seminario de promoción del Doctorado.	\$ 2,001	\$ 10,005
1.1.7	Servicios	4	Viáticos (hospedaje y alimentos) para alumnos de excelencia de la región centro occidente para participar en un curso-taller de inducción en las LGAC del programa de doctorado, con duración de tres días en el seminario de promoción del Doctorado.	\$ 3,036	\$ 12,144
1.1.9	Servicios	1	Viáticos (hospedaje y alimentos) para alumnos de excelencia de la región centro occidente para participar en un curso-taller de inducción en las LGAC del programa de doctorado, con duración de tres días en el seminario de promoción del Doctorado.	\$ 3,037	\$ 3,037
Meta Académica	Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
2	Equipamiento básico de un edificio para el funcionamiento del PE de posgrado			4.00	\$ 511,824
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
2.1	Adquirir mobiliario para el edificio de posgrado			\$ 294,125	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.1	Infraestructura Académica	3	Campanas de extracción de gases	\$ 70,000	\$ 210,000
2.1.2	Infraestructura Académica	1	Campanas de extracción de gases tipo walk-in	\$ 84,125	\$ 84,125
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
2.2	Adquirir equipo de investigación especializado para el posgrado			\$ 81,058	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.1	Infraestructura Académica	1	Bomba de vacío membrana	\$ 81,058	\$ 81,058
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
2.3	Complementar y dar mantenimiento a los equipos especializados de laboratorio del posgrado			\$ 136,641	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.3.4	Materiales	1	Rendija antiscater para equipo de rayos X de polvos marca Panalytical	\$ 136,641	\$ 136,641
Meta Académica	Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
3	Garantizar que 5 alumnos egresen del programa del posgrado			2.00	\$ 134,325
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
3.1	Aumentar el trabajo en redes para que los alumnos realicen estancias de investigación			\$ 35,897	

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.5	Servicios	5	Transporte terrestre para alumnos de posgrado que realizarán visitas de investigación nacionales a Universidades o Centros de Investigación de reconocido prestigio (Estancia de 4 días)	\$ 3,000	\$ 15,000
3.1.6	Servicios	4	Viáticos (hospedaje y alimentos) para alumnos de posgrado que realizarán visitas de investigación nacionales a Universidades o Centros de Investigación de reconocido prestigio (Estancia de 4 días)	\$ 4,179	\$ 16,716
3.1.7	Servicios	1	Viáticos (hospedaje y alimentos) para alumnos de posgrado que realizarán visitas de investigación nacionales a Universidades o Centros de Investigación de reconocido prestigio (Estancia de 4 días)	\$ 4,181	\$ 4,181

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.2	Evaluar semestralmente los avances de proyectos de investigación de los alumnos	\$ 40,529

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.5	Servicios	3	Transporte aéreo-terrestre para pares externos nacionales (Tijuana, D.F. y San Luis Potosí) para evaluar los avances de proyectos	\$ 5,000	\$ 15,000
3.2.6	Servicios	3	Viáticos (hospedaje y alimentos) para pares externos nacionales (Tijuana, D.F. y San Luis Potosí) para evaluar los avances de proyectos	\$ 1,750	\$ 5,250
3.2.7	Servicios	3	Transporte aéreo-terrestre para sinodales externos nacionales (D.F. y San Luis Potosí) para exámenes predoctorales y doctorales	\$ 5,000	\$ 15,000
3.2.8	Servicios	2	Viáticos (hospedaje y alimentos) para sinodales externos nacionales (D.F. y San Luis Potosí) para exámenes predoctorales y doctorales	\$ 1,760	\$ 3,520
3.2.9	Servicios	1	Viáticos (hospedaje y alimentos) para sinodales externos nacionales (D.F. y San Luis Potosí) para exámenes predoctorales y doctorales	\$ 1,759	\$ 1,759

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.4	Asegurar materiales para el seminario de investigación del PE de posgrado	\$ 57,899

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.4.2	Materiales	50	Materiales de vidrio que incluyen matraces, refrigerantes, vasos de precipitado, pipetas y probetas de diferentes medidas	\$ 400	\$ 20,000
3.4.3	Materiales	47	Reactivos químicos para laboratorio tales como: ácidos, bases, sales y disolventes.	\$ 800	\$ 37,600
3.4.4	Materiales	1	Reactivos químicos para laboratorio tales como: ácidos.	\$ 299	\$ 299

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
4	Incrementar al 90% los profesores en el núcleo básico del PE de posgrado con SNI	10.00	\$ 17,370

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.1	Publicar productos de investigación con participación de estudiantes	\$ 17,370

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.2	Servicios	1	Pago de arancel en la revista indexada Molecules (ISSN 1420-3049)	\$ 17,370	\$ 17,370

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
OP/PIFI-2012-06MSU00120-14-03	Mejorar la competitividad académica de la Facultad de Ciencias Químicas	\$ 759,659

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
1	Incrementar la tasa de retención de los PE de la DES a 84 alumnos, lo que representa un 70% de retención	84.00	\$ 107,113

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI
1.1	Actualización de las Tics en la DES que impacten en la formación científico práctica de los estudiantes				\$ 65,136
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.2	Infraestructura Académica	8	Computadoras de escritorio, procesador intel core i5-2500, 6MB cache, 3.3 Ghz, memoria ram 4 GB, monitor 20", disco duro de 500 GB	\$ 8,142	\$ 65,136
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI
1.2	Adquisición de acervo bibliográfico, para satisfacer las necesidades académicas de estudiantes				\$ 30,397
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.1	Acervos	29	Adquisición de libros de la especialidad para atención de los PE de la DES.	\$ 1,013	\$ 29,377
1.2.2	Acervos	1	Adquisición de libros de la especialidad para atención de los PE (Ingeniero Químico Metalúrgico, Ingeniero Químico en Alimentos y Químico Farmacéutico Biólogo) de la DES.	\$ 1,020	\$ 1,020
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI
1.4	Dar seguimiento a los resultados de las evaluaciones de los estudiantes				\$ 11,580
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.4.1	Materiales	1	Software especializado en estadística (spss) para el seguimiento a la trayectoria escolar de los estudiantes.	\$ 11,580	\$ 11,580
Meta Académica	Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
2	Asegurar que 66 estudiantes en el 2013 y 48 en el 2014 se titulen durante el primer año de su egreso			66.00	\$ 93,824
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI
2.1	Desarrollo de proyectos de investigación con fines de titulación				\$ 72,373
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.3	Materiales	25	Materiales de vidrio que incluyen vasos de precipitado, refrigerantes, probetas, pipetas y matraces para el desarrollo de 5 proyectos de investigación básica en química para los alumnos	\$ 400	\$ 10,000
2.1.4	Materiales	123	Materiales consumibles para laboratorio tales como papel ph, papel filtro, guantes, cubrebocas, lentes de protección, para el desarrollo de 1 proyectos de investigación ambiental	\$ 100	\$ 12,300
2.1.5	Materiales	100	Reactivos químicos que incluyen ácidos, bases, disolventes y sales para el desarrollo de 5 proyectos de investigación básica en química para los alumnos	\$ 500	\$ 50,000
2.1.6	Materiales	1	Materiales consumibles para laboratorio tales como papel filtro	\$ 73	\$ 73
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada				Monto PIFI
2.2	Cubrir los aranceles de aplicación del EGEL-CENEVAL de 95 egresados				\$ 21,451
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.1	Servicios	30	Pago de arancel del EGEL-CENEVAL	\$ 700	\$ 21,000
2.2.2	Servicios	1	Pago de arancel del EGEL-CENEVAL	\$ 451	\$ 451
Meta Académica	Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
3	Realizar 700 prácticas de laboratorio para los tres PE de la DES			700.00	\$ 558,722

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.1	Dar mantenimiento preventivo y correctivo a equipos de laboratorio, para garantizar el desarrollo de los proyectos de titulación	\$ 437,135

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.1	Servicios	14	Mantenimiento preventivo a los siguientes equipos: Espectrofotómetro de Absorción Atómica, al CG Clarus-500, al Infrarrojo Excalibur 3100, al Express plus Bayer, al de hematología Advia 60 Bayer, al digestor marca Foss Tecator, al soxtec marca Foss Tecator, al Fibertec marca Foss Tecator difractor de RX, al Gases masas, al DSC, al TGA, al RMN, al LECO, al HPLC, HPLC-masas, homogeneizador, estufa de convección, al Digestor de microondas, al colorímetro, al pasteurizador, al UV visible a tres Bombas de Vacío, a la Liofilizadora, al esterilizador digital, campana de flujo laminar, y microelisa.	\$ 29,143	\$ 408,002
3.1.4	Servicios	1	Mantenimiento preventivo a los siguientes equipos: Espectrofotómetro de Absorción Atómica, al CG Clarus-500, al Infrarrojo Excalibur 3100, al Express plus Bayer, al de hematología Advia 60 Bayer, al digestor marca Foss Tecator, al soxtec marca Foss Tecator, al Fibertec marca Foss Tecator difractor de RX, al Gases masas, al DSC, al TGA, al RMN, al LECO, al HPLC, HPLC-masas, homogeneizador, estufa de convección, al Digestor de microondas, al colorímetro, al pasteurizador, al UV visible a tres Bombas de Vacío, a la Liofilizadora, al esterilizador digital, campana de flujo laminar, y microelisa.	\$ 29,133	\$ 29,133

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.2	Complementar equipos de laboratorio	\$ 121,587

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.2.5	Infraestructura Académica	1	Actualización de Viscosímetro Cannon	\$ 17,400	\$ 17,400
3.2.8	Infraestructura Académica	1	Actualización del zetámetro Z-Plus, para medición de tamaño de partícula	\$ 104,187	\$ 104,187

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
OP/PIFI-2012-06MSU00120-14-04	Mejorar la capacidad académica de la Facultad de Ciencias Químicas	\$ 125,004

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
1	Incrementar a 17 PTC con reconocimiento de perfil promep	13.00	\$ 41,745

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.1	Movilidad nacional de los PTC de la DES	\$ 13,896

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.9	Servicios	1	TRANSPORTE AÉREO PARA PTC DEL UCOL-CA-74 PARA VISITA DE INVESTIGACIÓN DE TRES DÍAS AL DF (FACULTAD DE QUÍMICA DE LA UNAM). PARA REALIZAR LA PARTE EXPERIMENTAL DEL PROYECTO DE PRODUCTOS NATURALES.	\$ 6,000	\$ 6,000
1.1.10	Servicios	1	HOSPEDAJE Y VIÁTICOS PARA PTC DEL UCOL-CA-74 EN LA VISITA DE INVESTIGACIÓN DE TRES DÍAS AL DF (FACULTAD DE QUÍMICA DE LA UNAM). PARA REALIZAR LA PARTE EXPERIMENTAL DEL PROYECTO DE PRODUCTOS NATURALES.	\$ 3,000	\$ 3,000
1.1.11	Servicios	1	HOSPEDAJE Y VIÁTICOS PARA PTC DEL UCOL-CA-35 PARA VISITA DE INVESTIGACIÓN DE CUATRO DÍAS AL DF (CINVESTAV-IPN). PARA REALIZAR LA PARTE EXPERIMENTAL DEL PROYECTO DE PRODUCTOS NATURALES.	\$ 4,896	\$ 4,896

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI
1.2	Movilidad de investigadores visitantes			\$ 27,849

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.17	Servicios	1	TRANSPORTE AÉREO PARA PTC VISITANTE DEL CINVESTAV AL UCOL-CA-35.PARA EL ANÁLISIS DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN DE LOS PROYECTOS COLEGIADOS DEL CA-35	\$ 6,000	\$ 6,000
1.2.18	Servicios	1	HOSPEDAJE Y VIÁTICOS PARA PTC VISITANTE DEL CINVESTAV AL UCOL-CA-35.PARA EL ANÁLISIS DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN DE LOS PROYECTOS COLEGIADOS DEL CA-35	\$ 1,916	\$ 1,916
1.2.19	Servicios	1	TRANSPORTE TERRESTRE PARA PTC VISITANTE DE LA UASLP AL UCOL-CA-74.PARA EL ANÁLISIS DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN DE LOS PROYECTOS COLEGIADOS DEL CA-74	\$ 1,600	\$ 1,600
1.2.20	Servicios	1	HOSPEDAJE Y VIÁTICOS PARA PTC VISITANTE DE LA UASLP AL UCOL-CA-74.PARA EL ANÁLISIS DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN DE LOS PROYECTOS COLEGIADOS DEL CA-74	\$ 2,916	\$ 2,916
1.2.21	Servicios	1	TRANSPORTE TERRESTRE PARA PTC VISITANTE DE LA UNIV. AUT. DE NAYARIT AL UCOL-CA-35.PARA EL ANÁLISIS DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN DE LOS PROYECTOS COLEGIADOS DEL CA-35	\$ 1,500	\$ 1,500
1.2.22	Servicios	1	HOSPEDAJE Y VIÁTICOS PARA PTC VISITANTES DE LA UNIV. AUT. DE NAYARIT AL UCOL-CA-35.PARA EL ANÁLISIS DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN DE LOS PROYECTOS COLEGIADOS DEL CA-35	\$ 2,917	\$ 2,917
1.2.23	Servicios	1	TRANSPORTE AÉREO PARA PTC VISITANTE DE LA UANL AL UCOL-CA-80.PARA EL ANÁLISIS DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN DE LOS PROYECTOS COLEGIADOS DEL CA-80	\$ 6,000	\$ 6,000
1.2.24	Servicios	1	HOSPEDAJE Y VIÁTICOS PARA PTC VISITANTE DE LA UANL AL UCOL-CA-80.PARA EL ANÁLISIS DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN DE LOS PROYECTOS COLEGIADOS DEL CA-80	\$ 3,000	\$ 3,000
1.2.25	Servicios	1	HOSPEDAJE Y VIÁTICOS PARA PTC VISITANTE DE LA UDEG AL UCOL-CA-35.PARA EL ANÁLISIS DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN DE LOS PROYECTOS COLEGIADOS DEL CA-80	\$ 2,000	\$ 2,000

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Incrementar la difusión y productividad científica de los integrantes de los CA de la DES, con 34 productos de calidad	7.00	\$ 74,574

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Participación de los PTC como ponentes en congresos nacionales e internacionales	\$ 31,613

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.22	Servicios	1	TRANSPORTE AÉREO NACIONAL PARA PTC DEL UCOL-CA-74 QUE PRESENTARÁ PONENCIA EN EL IV CONGRESO INTERNACIONAL DE DOCENCIA E INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA EN EL D.F.	\$ 3,500	\$ 3,500
2.1.23	Servicios	1	VIÁTICOS (HOSPEDAJE Y ALIMENTOS) NACIONAL PARA PTC DEL UCOL-CA-74 QUE PRESENTARÁ PONENCIA EN EL IV CONGRESO INTERNACIONAL DE DOCENCIA E INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA EN EL D.F.	\$ 3,000	\$ 3,000
2.1.24	Servicios	1	INSCRIPCIÓN PARA PTC DEL UCOL-CA-74 QUE PRESENTARÁ PONENCIA EN EL IV CONGRESO INTERNACIONAL DE DOCENCIA E INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA EN EL D.F.	\$ 2,613	\$ 2,613

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.25	Servicios	1	TRANSPORTE AÉREO NACIONAL PARA PTC DEL UCOL-CA-35 PRESENTARÁ PONENCIA EN EL CONGRESO DE LA SOCIEDAD QUÍMICA DE MÉXICO EN EL D.F.	\$ 3,500	\$ 3,500
2.1.26	Servicios	1	VIÁTICOS (HOSPEDAJE Y ALIMENTOS) NACIONAL PARA PTC DEL UCOL-CA-35 PRESENTARÁ PONENCIA EN EL CONGRESO DE LA SOCIEDAD QUÍMICA DE MÉXICO EN EL D.F.	\$ 3,000	\$ 3,000
2.1.27	Servicios	1	INSCRIPCIÓN PARA PTC DEL UCOL-CA-35 PRESENTARÁ PONENCIA EN EL CONGRESO DE LA SOCIEDAD QUÍMICA DE MÉXICO EN EL D.F.	\$ 4,000	\$ 4,000
2.1.28	Servicios	1	TRANSPORTE AÉREO PARA PTC DEL UCOL-CA-35 QUE PRESENTARÁ PONENCIA EN EL CONGRESO NACIONAL CIENCIAS FARMACÉUTICAS EN ACAPULCO GRO.	\$ 5,000	\$ 5,000
2.1.29	Servicios	1	VIÁTICOS (HOSPEDAJE Y ALIMENTOS) PARA PTC DEL UCOL-CA-35 QUE PRESENTARÁ PONENCIA EN EL CONGRESO NACIONAL CIENCIAS FARMACÉUTICAS EN ACAPULCO GRO.	\$ 3,000	\$ 3,000
2.1.30	Servicios	1	INSCRIPCIÓN PARA PTC DEL UCOL-CA-35 QUE PRESENTARÁ PONENCIA EN EL CONGRESO NACIONAL CIENCIAS FARMACÉUTICAS EN ACAPULCO GRO.	\$ 4,000	\$ 4,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.2	Estancias de investigación nacionales e internacionales	\$ 42,961

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.11	Servicios	1	TRANSPORTE AÉREO INTERNACIONAL PARA PTC DEL UCOL-CA-74 PARA ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN (15 DÍAS) EN LA UNIV. POLITÉCNICA DE VALENCIA ESPAÑA PARA REALIZAR LA PARTE EXPERIMENTAL DEL PROYECTO DE SÍNTESIS DE CATALIZADORES ZEOLÍTICOS.	\$ 25,000	\$ 25,000
2.2.12	Servicios	1	HOSPEDAJE Y VIÁTICOS INTERNACIONAL PARA PTC DEL UCOL-CA-74 PARA ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN (15 DÍAS) EN LA UNIV. POLITÉCNICA DE VALENCIA ESPAÑA PARA REALIZAR LA PARTE EXPERIMENTAL DEL PROYECTO DE SÍNTESIS DE CATALIZADORES ZEOLÍTICOS.	\$ 5,000	\$ 5,000
2.2.13	Servicios	1	TRANSPORTE AÉREO NACIONAL PARA PTC DEL UCOL-CA-35 PARA ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN (15 DÍAS) EN EL CINVESTAV-ZACATENCO-DF, PARA REALIZAR LA PARTE EXPERIMENTAL DEL PROYECTO SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE SILIL-ALQUIL-ESTRÉS Y SILIL-ALQUIL-AMIDAS DERIVADAS DE MOLÉCULAS BIOLÓGICAMENTE ACTIVAS.	\$ 5,000	\$ 5,000
2.2.14	Servicios	1	HOSPEDAJE Y VIÁTICO NACIONAL PARA PTC DEL UCOL-CA-35 PARA ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN (15 DÍAS) EN EL CINVESTAV-ZACATENCO-DF, PARA REALIZAR LA PARTE EXPERIMENTAL DEL PROYECTO SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE SILIL-ALQUIL-ESTRÉS Y SILIL-ALQUIL-AMIDAS DERIVADAS DE MOLÉCULAS BIOLÓGICAMENTE ACTIVAS.	\$ 7,961	\$ 7,961

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
3	Los tres CA de la DES mejoran su estado de consolidación	1.00	\$ 8,685

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
3.1	Incrementar el trabajo colegiado al interior de los CA	\$ 8,685

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.2	Servicios	1	Publicación científica colegiada entre los integrantes de los CA en la revista indexada Molecules	\$ 8,685	\$ 8,685

Resumen General de Rubros**P/PIFI-2012-06MSU00120-14**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 876,557	50.16%
Materiales	\$ 278,493	15.94%
Infraestructura Académica	\$ 561,906	32.16%
Acervos	\$ 30,397	1.74%
Total	\$ 1,747,353	100.00%

OP/PIFI-2012-06MSU00120-14-01

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 173,985	100.00%
Total	\$ 173,985	100.00%

OP/PIFI-2012-06MSU00120-14-02

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 118,982	17.28%
Materiales	\$ 194,540	28.25%
Infraestructura Académica	\$ 375,183	54.48%
Total	\$ 688,705	100.00%

OP/PIFI-2012-06MSU00120-14-03

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 458,586	60.37%
Materiales	\$ 83,953	11.05%
Infraestructura Académica	\$ 186,723	24.58%
Acervos	\$ 30,397	4.00%
Total	\$ 759,659	100.00%

OP/PIFI-2012-06MSU00120-14-04

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 125,004	100.00%
Total	\$ 125,004	100.00%