

**P/PROFOCIE-2015-06MSU00120-11**

Nombre del Proyecto	Monto Asignado
PROYECTO PARA LOGRAR LA CONSOLIDACIÓN DE LA CAPACIDAD Y COMPETITIVIDAD ACADÉMICA DE LA DES FACULTAD DE CIENCIAS	\$ 329,386

**Metas Compromiso**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.	Total: 21	
<b>MC 1.1.7:</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	18	85.71
<b>MC 1.1.8:</b> Adscripción al SNI o SNC	18	85.71
Total de Cuerpos Académicos	Total: 3	
<b>MC 1.3.1:</b> Consolidados	1	33.33
<b>MC 1.3.2:</b> En Consolidación	2	66.67
<b>Competitividad Académica</b>		
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura	M2	%
<b>MC 2.8.1:</b> Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	6	13.95
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura	M2	%
<b>MC 2.9.1:</b> Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	3	6.98
Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura	M2	%
<b>MC 2.10.1:</b> Tasa de graduación para PE de posgrado	17	73.91

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Asignado
Asegurar la formación integral de los estudiantes de la DES	3	3	21	\$ 55,900
Incrementar la competitividad de los PE de Licenciatura de la DES	3	5	19	\$ 205,855
Fortalecer los CA de la DES	2	2	11	\$ 36,587
Contar con PE de Posgrado de alto nivel que atienda las recomendaciones y criterios del PNPC-SEP-CONACyT para promover su consolidación.	3	4	10	\$ 31,044
<b>Totales:</b>	<b>11</b>	<b>14</b>	<b>61</b>	<b>\$ 329,386.00</b>

## Detalle

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Asignado
<b>OP/PROFOCIE-2015-06MSU00120-11-01</b>	Asegurar la formación integral de los estudiantes de la DES	\$ 55,900

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Asignado
<b>1</b>	10 Estudiantes de la DES participando en actividades de movilidad a través de veranos de investigación para 2015 y 10 2016	4.00	\$ 15,781

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
<b>1.1</b>	Asistencia de estudiantes en congresos nacionales en sus áreas de estudio	\$ 15,781

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto Asignado
1.1.5	Servicios	4	Transporte terrestre para la asistencia de estudiantes que presentarán trabajos en congresos nacionales de física, matemáticas y ciencia ambiental.	\$2,200	\$ 8,800
1.1.6	Servicios	3	Pago de viáticos (Hotel y alimentos) para la asistencia de estudiantes que presentarán trabajos en congresos nacionales de física, matemáticas y ciencia ambiental.	\$1,745	\$ 5,235
1.1.7	Servicios	1	Pago de viáticos (Hotel y alimentos) para la asistencia de estudiantes que presentarán trabajos en congresos nacionales de física, matemáticas y ciencia ambiental.	\$1,746	\$ 1,746

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Asignado
<b>2</b>	Incrementar las prácticas de trabajo de campo en la región centro Occidente del país de los estudiantes de LICAMGER a 16 prácticas cada año	2.00	\$ 27,258

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
<b>2.1</b>	Realizar prácticas de trabajo de campo en la Zona centro Occidente del país	\$ 27,258

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto Asignado
2.1.1	Servicios	16	Transporte terrestre para estudiantes de LICAMGER que participan en prácticas de trabajo de campo en acciones ambientales y sociales en la zona centro y occidente del país	\$1,135	\$ 18,160
2.1.2	Servicios	15	Hospedaje y alimentos terrestre para estudiantes de LICAMGER que participan en prácticas de trabajo de campo en acciones ambientales y sociales en la zona centro y occidente del país	\$568	\$ 8,520
2.1.3	Servicios	1	Hospedaje y alimentos terrestre para estudiantes de LICAMGER que participan en prácticas de trabajo de campo en acciones ambientales y sociales en la zona centro y occidente del país	\$578	\$ 578

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Asignado
3	100% de los estudiantes de licenciatura de la DES (88 alumnos 2015 y 88 alumnos en 2016) se mantienen actualizados con eventos académicos disciplinares.	90.00	\$ 12,861

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
3.1	Invitación a expertos a participar en las conferencias semanales de los PE de la DES	\$ 12,861

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto Asignado
3.1.5	Servicios	4	Transporte terrestre para conferencistas nacionales para participar en el ciclo de conferencias semanales de los PE de la DES	\$1,600	\$ 6,400
3.1.6	Servicios	3	Pago de viáticos (hospedaje y alimentación) para conferencistas nacionales para participar en el ciclo de conferencias semanales de los PE de la DES	\$1,615	\$ 4,845
3.1.7	Servicios	1	Pago de viáticos (hospedaje y alimentación) para conferencistas nacionales para participar en el ciclo de conferencias semanales de los PE de la DES	\$1,616	\$ 1,616

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Asignado
OP/PROFOCIE-2015-06MSU00120-11 -02	Incrementar la competitividad de los PE de Licenciatura de la DES	\$ 205,855

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Asignado
1	Realización de 2 eventos académicos para el 2015 y 2 eventos más para el 2016 para promover la oferta educativa de los PE de Matemáticas y Física e incrementar la matrícula	1.00	\$ 17,451

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
1.3	Mantenimiento y remodelación de aulas y áreas comunes de los PE de la DES	\$ 17,451

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto Asignado
1.3.1	Infraestructura Académica	1	Equipos de aire acondicionado de 2 tons para aulas	\$15,000	\$ 15,000
1.3.3	Materiales	11	Gises blancos (cajas)	\$204	\$ 2,244
1.3.7	Materiales	1	Gises blancos (Caja)	\$207	\$ 207

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Asignado
2	Incrementar el número de prácticas de laboratorio a 20 en el año 2015 y 20 en el año 2016	10.00	\$ 176,709

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
2.1	Equipamiento de los laboratorios de Física básica, termodinámica, geofísica y química	\$ 91,525

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto Asignado
2.1.17	Infraestructura Académica	5	Vitrinas / exhibidores	\$6,305	\$ 31,525
2.1.20	Infraestructura Académica	2	Laptop (COMPUTADORA PORTATIL DELL LATITUDE E5550 )	\$30,000	\$ 60,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
<b>2.3</b>	Compra de materiales y reactivos para laboratorios de física básica, termodinámica, geofísica y química	\$ 48,169

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto Asignado
2.3.9	Materiales	3	Materiales de laboratorio cristalería e instrumentos como: Crisoles Cerámicos	\$2,350	\$ 7,050
2.3.10	Materiales	7	Reactivos y consumibles para laboratorio: Sales	\$1,517	\$ 10,619
2.3.11	Materiales	4	Reactivos y consumibles para laboratorio: Solventes	\$900	\$ 3,600
2.3.12	Materiales	3	Reactivos y consumibles para laboratorio: Ácidos	\$1,000	\$ 3,000
2.3.13	Materiales	3	Reactivos y consumibles para laboratorio: Cargas de gases (Ar, Ni, dióxido de carbono) de alta pureza.	\$6,500	\$ 19,500
2.3.14	Materiales	4	Reactivos y consumibles para laboratorio: Solución Estándar.	\$1,100	\$ 4,400

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
<b>2.4</b>	Adquisición de equipo de hidrología para uso en el PE de Ciencia Ambiental y Gestión de Riesgos	\$ 37,015

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto Asignado
2.4.9	Infraestructura Académica	1	Equipo para mediciones hidrológicas: con sensores de humedad en hoja, sensores de humedad en suelo, sensor de radiación solar, sonda de temperatura, GPKITATOP Topográficos, GR03WFT6 Medición de oxígeno disuelto EXTEC H de O A 50PPT y Montura RAM P/62.	\$37,015	\$ 37,015

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Asignado
<b>3</b>	Incrementar el número de proyectos de tesis terminados de estudiantes a 16 en el año 2015 y 16 en el año 2016 para favorecer la titulación.	3.00	\$ 11,695

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
<b>3.1</b>	Actualización y mantenimiento de equipo de cómputo	\$ 11,695

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto Asignado
3.1.2	Servicios	1	Mantenimiento de equipo de cómputo	\$3,735	\$ 3,735
3.1.7	Infraestructura Académica	1	Resolución Nativa XGA (1024x768) Cañón de proyección BENQ MX505 DLP Resolución Máxima UXGA(1600 x 1200) Brillo (ANSI-Lumens) 3000 Relación de Contraste 13,000:1 Entrada VGA, S-Video, Puertos USB USB (Tipo Mini B) x1 (Download & page/down), Entrada Vídeo Compuesto (AV), Salida de Audio (3.5mm), Puerto Serial	\$7,960	\$ 7,960

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Asignado
<b>OP/PROFOCIE-2015-06MSU00120-11</b>	Fortalecer los CA de la DES	\$ 36,587
<b>-03</b>		

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Asignado
<b>1</b>	Mantener la producción académica del 100% de PTC mediante su participación activa en congresos nacionales e internacionales, así como en estancias de investigación.	2.00	\$ 16,276

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
<b>1.1</b>	Participación de los PTC de la DES en congresos nacionales para presentar resultados de investigación	\$ 16,276

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto Asignado
1.1.20	Servicios	2	Viáticos (Alimentos y Hospedaje ) para la asistencia de PTC como ponentes al Congreso Nacional de la Sociedad Matemática Mexicana (SMM)	\$3,138	\$ 6,276
1.1.21	Servicios	2	Transporte aéreo para la asistencia de PTC como ponentes al Congreso Nacional de la Sociedad Matemática Mexicana (SMM)	\$5,000	\$ 10,000

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Asignado
<b>2</b>	Los CA de Física Teórica y Matemáticas de la DES mantienen sus redes de colaboración con la visita de 26 ponentes nacionales e internacionales en 2015 y 48 ponentes en 2016	3.00	\$ 20,311

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
<b>2.1</b>	Organización del Seminario CUICBAS, seminario de investigación de Física y Matemáticas, con visitantes nacionales e internacionales	\$ 20,311

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto Asignado
2.1.5	Servicios	3	Transporte aéreo para profesores visitantes nacionales para impartir conferencias en el Seminario del CUICBAS	\$5,000	\$ 15,000
2.1.6	Servicios	2	Viáticos (Hospedaje y alimentos) para profesores visitantes nacionales para impartir conferencias en el Seminario del CUICBAS	\$1,770	\$ 3,540
2.1.7	Servicios	1	Viáticos (Hospedaje y alimentos) para profesores visitantes nacionales para impartir conferencias en el Seminario del CUICBAS	\$1,771	\$ 1,771

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Asignado
<b>OP/PROFOCIE-2015-06MSU00120-11-04</b>	Contar con PE de Posgrado de alto nivel que atienda las recomendaciones y criterios del PNPC-SEP-CONACyT para promover su consolidación.	\$ 31,044

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Asignado
<b>2</b>	Desarrollar e implementar al menos 5 proyectos de intervención de los estudiantes del PE, con base en sus temas de investigación.	1.00	\$ 3,677

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
<b>2.1</b>	Adquisición de materiales para el desarrollo de proyectos de investigación de los estudiantes de la especialidad.	\$ 3,677

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto Asignado
2.1.1	Materiales	1	Materiales didácticos para el desarrollo de proyectos de investigación de los estudiantes de la especialidad.	\$3,677	\$ 3,677

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Asignado
<b>3</b>	Participación de (10) estudiantes como ponentes en congresos y foros de medio ambiente y sustentabilidad.	4.00	\$ 22,442

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
<b>3.1</b>	Participación de 10 estudiantes como ponentes en el Encuentro Nacional de Estudiantes de Programas de Posgrado con Enfoque Ambiental.	\$ 18,218

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto Asignado
3.1.5	Servicios	2	Transporte aéreo para asistir como ponentes al Encuentro Nacional de Educación ambiental.	\$6,000	\$ 12,000
3.1.6	Servicios	1	Transporte aéreo para asistir como ponentes al Encuentro Nacional de Educación ambiental.	\$6,218	\$ 6,218

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
<b>3.2</b>	Apoyar la realización de prácticas de campo de 25 estudiantes en el 2015 y 25 en el 2016, para reforzar las distintas materias obligatorias y optativas del programa de especialidad en ciencias del ambiente, gestión y sustentabilidad.	\$ 4,224

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto Asignado
3.2.3	Servicios	1	Pago de viáticos (hospedaje y alimentación) para realizar prácticas de campo de las distintas materias obligatorias y optativas del programa de especialidad en ciencias del ambiente, gestión y sustentabilidad.	\$4,224	\$ 4,224

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Asignado
<b>4</b>	Promover la realización de (2) acciones de aplicación de la educación ambiental y del desarrollo de tecnologías alternativas para la puesta en práctica de proyectos de estudiantes.	1.00	\$ 4,925

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Asignado
<b>4.1</b>	Participación de 10 estudiantes en el proyecto de investigación para la elaboración de un manual de educación ambiental pertinente al contexto local.	\$ 4,925

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto Asignado
4.1.4	Servicios	1	Renta de transporte terrestre para estudiantes que participen en el proyecto de investigación para la elaboración de un manual de educación ambiental pertinente al contexto local.	\$4,925	\$ 4,925

### Resumen General de Rubros

#### P/PROFOCIE-2015-06MSU00120-11

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$ 123,589	37.52%
Materiales	\$ 54,297	16.48%
Infraestructura Académica	\$ 151,500	45.99%
<b>Total</b>	<b>\$ 329,386</b>	<b>100.00%</b>

#### OP/PROFOCIE-2015-06MSU00120-11-01

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$ 55,900	100.00%

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Total	\$ 55,900	100.00%

*OP/PROFOCIE-2015-06MSU00120-11-02*

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$ 3,735	1.81%
Materiales	\$ 50,620	24.59%
Infraestructura Académica	\$ 151,500	73.60%
Total	\$ 205,855	100.00%

*OP/PROFOCIE-2015-06MSU00120-11-03*

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$ 36,587	100.00%
Total	\$ 36,587	100.00%

*OP/PROFOCIE-2015-06MSU00120-11-04*

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$ 27,367	88.16%
Materiales	\$ 3,677	11.84%
Total	\$ 31,044	100.00%