

SEP

SECRETARÍA DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

Programa Integral de Fortalecimiento Institucional  
Reprogramación 2011

PROGRAMA INTEGRAL DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL  
Por la mejora y el seguimiento de la calidad de la educación superior

C/PIFI-2011-06MSU00120-24-66: Universidad de Colima

**Proyecto**

Clave del Proyecto	Nombre del Proyecto	Monto PIFI	Monto Total
P/PIFI-2011-06MSU00120-05	Aseguramiento de la calidad	\$ 3,852,953	\$ 3,852,953

**Metas Compromiso**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
<b>Personal académico.</b>		
Número y porcentaje de PTC de la institución con:		
MC 1.1.1: Especialidad	0	0.00
MC 1.1.2: Maestría	6	18.75
MC 1.1.3: Doctorado	25	78.13
MC 1.1.4: Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	31	96.88
MC 1.1.5: Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	25	78.13
MC 1.1.6: Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	21	65.63
MC 1.1.7: Adscripción al SNI o SNC	4	12.50
MC 1.1.8: Participación en el programa de tutorías	32	100.00
<b>Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación.</b>		
MC 1.1.9: Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	0	0.00
<b>Cuerpos Académicos:</b>		
MC 1.2.1: Consolidados.	2	50.00
MC 1.2.2: En Consolidación.	2	50.00
MC 1.2.3: En Formación.	0	0.00
<b>Competitividad Académica</b>		

*Rocio Flores B*

Meta Compromiso	Número	%
<b>Programas educativos de TSU, PA y licenciatura:</b>		
<b>MC 2.1.1:</b> Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	2	66.67
<b>MC 2.1.2:</b> Número y % de PE con currículo flexible	1	33.33
<b>MC 2.1.3:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	2	66.67
<b>MC 2.1.4:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados	2	66.67
<b>MC 2.1.5:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de empleadores	2	66.67
<b>MC 2.1.6:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	2	66.67
<b>MC 2.1.7:</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	2	66.67
<b>MC 2.1.8:</b> Número y % de PE basado en competencias	1	33.33
<b>MC 2.1.9:</b> Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	2	66.67
<b>MC 2.1.10:</b> PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	3	100.00
<b>MC 2.1.11:</b> Número y % de PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total de la oferta educativa evaluable	3	100.00
<b>Matrícula atendida en PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total asociada a los PE evaluables.</b>		
<b>MC 2.1.12:</b> Número y % de matrícula atendida en PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total asociada a los PE evaluables	485	100.00
<b>Programas educativos de posgrado:</b>		
<b>MC 2.2.1:</b> PE que se actualizarán	0	0.00
<b>MC 2.2.2:</b> PE que evaluarán los CIEES.	0	0.00
<b>MC 2.2.3:</b> PE reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	0	0.00
<b>MC 2.2.4:</b> PE que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	0	0.00
<b>MC 2.2.5:</b> PE que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP)	0	0.00
<b>Eficiencia terminal:</b>		
	M2	%
<b>MC 2.3.4:</b> Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura	66	49.25
<b>MC 2.3.5:</b> Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura	29	21.64
<b>MC 2.3.6:</b> Tasa de graduación para PE de posgrado	0	0.00

*Rocio Flores B.*

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	PIFI	Total
<b>OP/PIFI-2011-06MSU00120-05-01</b> Tener programas educativos pertinentes y centrados en el aprendizaje y con estrategias que favorezcan la formación integral <i>Formación Integral de los Estudiantes</i>	1	2	13	\$ 177,406	\$ 177,406
<b>OP/PIFI-2011-06MSU00120-05-02</b> Mantener y elevar el nivel de consolidación de los 4 CA <i>Desarrollo de los Cuerpos Académicos y Fortalecimiento de la Planta Académica</i>	2	5	52	\$ 1,250,841	\$ 1,250,841
<b>OP/PIFI-2011-06MSU00120-05-03</b> Asegurar la calidad de los PE de licenciatura de la DES <i>Incremento de la Competitividad Académica de los PE de TSU y Licenciatura</i>	3	6	41	\$ 2,424,706	\$ 2,424,706
<b>Totales:</b>	6	13	106	\$ 3,852,953.00	\$ 3,852,953.00

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI	Monto Total
<b>OP/PIFI-2011-06MSU00120-05-01</b>	Tener programas educativos pertinentes y centrados en el aprendizaje y con estrategias que favorezcan la formación integral <i>Formación Integral de los Estudiantes</i>	\$ 177,406	\$ 177,406

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto PIFI	Monto Total
3	431 alumnos (100%) comprometidos con su propia formación	443.00	\$ 177,406	\$ 177,406

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI	Monto Total
3.1	Realizar salidas grupales a empresas agropecuarias y reservas ecológicas de la región, y participación en concursos y conferencias	\$ 80,639	\$ 80,639

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2	Servicios	2	Renta de autobús para la realización de viaje de estudios a empresas agropecuarias del estado de Jalisco beneficiando a 70 estudiantes del PE de Agronomía.	\$ 12,000
2	Servicios	3	Renta de autobús para la realización de viaje de estudios a empresas agropecuarias del estado de Colima beneficiando a 210 estudiantes del PE de Agronomía.	\$ 14,880

*Facundo Flores B*

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2	Servicios	3	Renta de autobús para la realización de viaje de estudios a las reservas ecológicas del estado de Jalisco beneficiando a 40 estudiantes del PE de Biología.	\$ 21,999
2	Servicios	1	Renta de autobús para la realización de viaje de estudios a las reservas ecológicas del estado de Colima beneficiando a 18 estudiantes del PE de Biología.	\$ 4,880
2	Servicios	4	Renta de autobús para la realización de viaje de estudios a empresas agropecuarias del estado de Jalisco beneficiando a 80 estudiantes del PE de Veterinaria.	\$ 26,880
<b>Total:</b>				<b>\$ 80,639</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI	Monto Total
3.2	Brindar oportunidades para que los alumnos interesados asistan a eventos y talleres especializados	\$ 96,767	\$ 96,767

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2	Servicios	4	Transporte nacional para estudiantes del PE de Biología participantes en las cátedras CUMEX.	\$ 21,000
2	Servicios	4	Alimentación y hospedaje para estudiantes del PE de Biología participantes en las cátedras CUMEX.	\$ 11,256
2	Servicios	3	Transporte nacional para estudiantes participantes en el Congreso Nacional de la Ciencias del Suelo.	\$ 21,000
2	Servicios	3	Alimentación y hospedaje para estudiantes participantes en el Congreso Nacional de la Ciencias del Suelo.	\$ 11,256
2	Servicios	1	Renta de autobús para la asistencia de 15 estudiantes de Veterinaria al 9o. Congreso Nacional en Ciencias Veterinarias.	\$ 15,000
2	Servicios	14	Alimentación y hospedaje de estudiantes de Veterinaria asistentes del 9o. Congreso Nacional en Ciencias Veterinarias.	\$ 13,300
2	Servicios	1	Complemento de alimentación y hospedaje de estudiantes de Veterinaria asistentes del 9o. Congreso Nacional en Ciencias Veterinarias.	\$ 955
2	Servicios	15	Pago de inscripción de estudiantes de Veterinaria asistentes del 9o. Congreso Nacional en Ciencias Veterinarias.	\$ 3,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 96,767</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI	Monto Total
OP/IFI-2011-06MSU00120-05-02	Mantener y elevar el nivel de consolidación de los 4 CA <i>Desarrollo de los Cuerpos Académicos y Fortalecimiento de la Planta Académica</i>	\$ 1,250,841	\$ 1,250,841

*Rocio Flores B*

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto PIFI	Monto Total
1	3 CA consolidados y 1 en consolidación	1.00	\$ 1,111,739	\$ 1,111,739
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto PIFI	Monto Total
1.1	Equipar el laboratorio de investigación del CA9 fertilidad de suelos		\$ 315,377	\$ 315,377

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2	Servicios	5	Mantenimiento preventivo y correctivo de equipo del laboratoto de Fertilidad de Suelos	\$ 25,000
4	Infraestructura Académica	1	Microscopio estereoscópico	\$ 48,377
4	Infraestructura Académica	1	Autoclave	\$ 49,000
4	Infraestructura Académica	1	Conductivimetro	\$ 28,000
4	Infraestructura Académica	1	Integrador de área foliar	\$ 80,000
4	Infraestructura Académica	1	Agitador-Mezclador	\$ 6,000
4	Infraestructura Académica	1	Cuenta colonias	\$ 30,000
4	Infraestructura Académica	5	Termómetros	\$ 3,000
4	Infraestructura Académica	2	Balanzas	\$ 30,000
4	Infraestructura Académica	1	Espectrofotómetro con UV	\$ 10,000
4	Infraestructura Académica	1	Refrigerador doméstico	\$ 6,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 315,377</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada		Monto PIFI	Monto Total
1.2	Participar en eventos científicos nacionales e internacionales		\$ 173,373	\$ 173,373

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2	Servicios	3	Transporte de profesores para presentar ponencia en el Congreso Nacional de Buiatría.	\$ 27,300
2	Servicios	3	Alimentación y hospedaje para presentar ponencia en el Congreso Nacional de Buiatría.	\$ 8,700
2	Servicios	1	Transporte de profesor del programa MVZ para presentar ponencia en el Congreso Nacional de Ciencias Agronómicas	\$ 2,443
2	Servicios	1	Alimentación y hospedaje de profesor del programa MVZ para presentar ponencia en el Congreso Nacional de Ciencias Agronómicas	\$ 4,000
2	Servicios	1	Pago de inscripción de profesor del programa MVZ para presentar ponencia en el Congreso Nacional de Ciencias Agronómicas	\$ 1,000
2	Servicios	1	Transporte de profesor del programa IA para presentar ponencia en el Congreso Nacional de Ciencias Agronómicas	\$ 2,443

*Rocio Flores B.*

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2	Servicios	1	Alimentación y hospedaje de profesores del programa IA para presentar ponencia en el Congreso Nacional de Ciencias Agronómicas	\$ 4,000
2	Servicios	1	Pago de inscripción de profesores del programa IA para presentar ponencia en el Congreso Nacional de Ciencias Agronómicas	\$ 1,000
2	Servicios	1	Transporte nacional de profesor para presentar ponencia en el Congreso Nacional de carácter Internacional de la Sociedad Mexicana de Ciencias Hortícolas.	\$ 3,000
2	Servicios	1	Alimentación y hospedaje de profesor para presentar ponencia en el Congreso Nacional de carácter Internacional de la Sociedad Mexicana de Ciencias Hortícolas.	\$ 6,500
2	Servicios	1	Pago de inscripción de profesor para presentar ponencia en el Congreso Nacional de carácter Internacional de la Sociedad Mexicana de Ciencias Hortícolas.	\$ 1,500
2	Servicios	1	Transporte de profesor para presentar ponencia en el Congreso Nacional de Fitogenética	\$ 3,000
2	Servicios	1	Alimentación y hospedaje de profesor para presentar ponencia en el Congreso Nacional de Fitogenética	\$ 7,151
2	Servicios	1	Pago de inscripción de profesor para presentar ponencia en el Congreso Nacional de Fitogenética	\$ 1,500
2	Servicios	2	Transporte de profesores para presentar ponencia en el Congreso Nacional de Ciencias Agronómicas	\$ 4,886
2	Servicios	2	Alimentación y hospedaje de profesores para presentar ponencia en el Congreso Nacional de Ciencias Agronómicas	\$ 8,000
2	Servicios	2	Pago de inscripción de profesores para presentar ponencia en el Congreso Nacional de Ciencias Agronómicas	\$ 2,000
2	Servicios	1	Transporte de profesor para presentar ponencia en el Congreso Larinoamericano de Agroforestería para la producción pecuaria sostenible.	\$ 25,000
2	Servicios	1	Alimentación y hospedaje de profesor para presentar ponencia en el Congreso Larinoamericano de Agroforestería para la producción pecuaria sostenible de carácter internacional.	\$ 6,100
2	Servicios	1	Pago de inscripción de profesor para presentar ponencia en el Congreso Larinoamericano de Agroforestería para la producción pecuaria sostenible de carácter internacional.	\$ 3,900
2	Servicios	1	Transporte de profesor para presentar ponencia en la Reunión Anual de la Sociedad Americana de Ciencias Hortícolas de carácter internacional.	\$ 15,150
2	Servicios	1	Alimentación y hospedaje de profesor para presentar ponencia en la Reunión Anual de la Sociedad Americana de Ciencias Hortícolas de carácter internacional.	\$ 24,975
2	Servicios	1	Pago de inscripción de profesor para presentar ponencia en la Reunión Anual de la Sociedad Americana de Ciencias Hortícolas de carácter internacional.	\$ 9,825
<b>Total:</b>				<b>\$ 173,373</b>

*Rocio Flores B.*

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI	Monto Total
1.3	Complementar con equipo, materiales y reactivos la infraestructura de investigación para los CA10, CA11 y CA12	\$ 622,989	\$ 622,989

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2	Servicios	8	Mantenimiento y reparación de equipos de laboratorio	\$ 58,000
2	Servicios	1	Mantenimiento y reparación de cámara de refrigeración	\$ 35,000
2	Servicios	1	Mantenimiento y reparación de invernaderos del CA12 Biotecnología y producción sustentable	\$ 30,000
3	Materiales	35	Adquisición de reactivos para laboratorio tales como: extracción de ADN y de RNA para electroforesis horizontal y vertical, agares, entre otros.	\$ 70,000
3	Materiales	30	Adquisición de materiales y desechables para los laboratorio del CA10 y CA12 tales como: Papel secante, cajas petri, sustratos para crecimiento de plantas, agua desionizada, detergente, cloro, pipetas, entre otros.	\$ 75,000
4	Infraestructura Académica	1	Balanzas electrónicas	\$ 30,000
4	Infraestructura Académica	3	Cámara de electroforesis EasyCast	\$ 34,989
4	Infraestructura Académica	1	Autoclave vertical automática	\$ 130,000
4	Infraestructura Académica	1	Autoclave horizontal automática	\$ 160,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 622,989</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto PIFI	Monto Total
2	3 CA con al menos una red de colaboración	1.00	\$ 139,102	\$ 139,102

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI	Monto Total
2.1	Realizar estancias de investigación	\$ 133,054	\$ 133,054

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2	Servicios	3	Transporte de profesores del programa MVZ para la realización de estancias cortas nacionales mayor a quince días a instituciones educativas y de investigación de Tlaxcala, Distrito Federal, Morelos, entre otros.	\$ 7,800
2	Servicios	3	Alimentación y hospedaje de profesores del programa MVZ para la realización de estancias cortas nacionales mayor a quince días a instituciones educativas y de investigación de Tlaxcala, Distrito Federal, Morelos, entre otros.	\$ 13,200
2	Servicios	2	Transporte de profesores de los programas de IA y LB para la realización de estancias cortas nacionales mayor a quince días a instituciones educativas y de investigación de Tlaxcala, Distrito Federal, entre otros.	\$ 6,500
2	Servicios	2	Alimentación y hospedaje de profesores de los programas de IA y LB para la realización de	\$ 8,500

*Rocio Flores B*

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
			estancias cortas nacionales mayor a quince días a instituciones educativas y de investigación de Tlaxcala, Distrito Federal, entre otros.	
2	Servicios	1	Transporte de profesores del programa MVZ para la realización de estancias cortas internacionales mayor a quince días a instituciones educativas y de investigación de Estados Unidos, entre otros.	\$ 13,792
2	Servicios	1	Alimentación de profesores del programa MVZ para la realización de estancias cortas internacionales mayor a quince días a instituciones educativas y de investigación de Estados Unidos, entre otros.	\$ 3,000
2	Servicios	2	Transporte de profesores del programa IA para la realización de estancias cortas internacionales mayor a quince días a instituciones educativas y de investigación de Estados Unidos, Costa Rica, entre otros.	\$ 31,978
2	Servicios	2	Alimentación y hospedaje de profesores del programa IA para la realización de estancias cortas internacionales mayor a quince días a instituciones educativas y de investigación de Estados Unidos, Costa Rica, entre otros.	\$ 48,284
<b>Total:</b>				<b>\$ 133,054</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI	Monto Total
2.2	Organizar eventos científicos propios	\$ 6,048	\$ 6,048

No. Rubro	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2	Servicios	1	Transporte nacional de ponente para la realización de las Jornadas en Pequeñas Especies beneficiando a 60 estudiantes y 5 profesores del PE MVZ.	\$ 6,048
<b>Total:</b>				<b>\$ 6,048</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI	Monto Total
OP/PIFI-2011-06MSU00120-05-03	Asegurar la calidad de los PE de licenciatura de la DES <i>Incremento de la Competitividad Académica de los PE de TSU y Licenciatura</i>	\$ 2,424,706	\$ 2,424,706

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto PIFI	Monto Total
1	Mantener acreditado el PE de Licenciado en Biología por el CACEB	0.50	\$ 608,217	\$ 608,217

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI	Monto Total
1.1	Atender las recomendaciones de organismos evaluadores del PE, respecto a complementar el equipo para el cumplimiento total del programa de prácticas, tanto de campo como de laboratorio	\$ 483,832	\$ 483,832

*Ricardo Flores B.*