DES 75 FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS



Anexo "A" de Reprogramación



UC Universidad de Colima

\$ 61,638,344

\$1,967,200

P/PIFI-2009-06MSU0012O-12

Fortalecimiento de la capacidad y competitividad de la Facultad de

Ciencias Marinas.

Metas Compromiso que se alcanzarán con el desarrollo del proyecto					
Descripción de la Meta Compromiso	Número a cumplir				
% de Programas educativas de TSU, PA y licenciatura con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia: Lic. en Administración de Recursos Marinos, Lic. en Ingeniería Oceánica, Lic. en Oceanología	3				
% PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES: Lic. en Administración de Recursos Marinos, Lic. en Ingeniería Aceánica, Lic. en Oceanología	3				
Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura	47				

	e Objetivo		Descripcion del Objetivo Particular	IVION	o FOMES	Monto FIUPEA	Total
OP/PIFI-2009-06MSU0012O-12-01)-12-01	Mejorar el grado de consolidación de los 3 CA \$340,000 le la DES.		340,000	0,000 \$ 0	
Núme	ro de Meta		Descripcion de la Meta Académica	Mont	o FOMES	Monto FIUPEA	Total
	1		El UCO-CA-32 transitando al nivel de Consolidado en el 2009.	\$ 120,000		\$ 0	\$ 120,000
Núme	ro de Acción		Descripcion de la Acción	Mont	o FOMES	Monto FIUPEA	Total
3			Publicar cinco artículos científicos en 2009 y seis en el 2010 derivados de proyectos de investigación.	\$ 120,000		\$ 0	\$ 120,000
Rubro de	Número	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio (B	MS)	Monto FOM	ES Monto FIUPEA	Costo del BM

Rubro de Gasto	Número del BMS	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio (BMS)	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Costo del BMS
Servicios	a		Pago de servicio de traducción y publicación de 6 artículos arbitrados sobre producción primaria de fitoplancton, nutrientes inorgánicos, procesos físicos que beneficiaran a 7 profesores del CA 32	\$ 120,000	\$ 0	\$ 120,000

Número de Meta	Descripcion de la Meta Académica	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Total
2	El UCO-CA-34 transitando al nivel de Consolidado en el 2009.	\$ 60,000	\$ 0	\$ 60,000

Número de Acción	Descripcion de la Acción	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Total
3	Publicar cuatro artículos científicos como resultado de los proyectos de investigación en 2009 y tres en 2010	\$ 60,000	\$ O	\$ 60,000

Rubro de Gasto	Número del BMS	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio (BMS)	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Costo del BMS
Servicios	1	3	Pago de servicio de traducción y publicación de tres artículos arbitrados sobre biotecnología marina y acuacultura que beneficiaran a 5 profesores del CA 34	\$ 60,000	\$ 0	\$ 60,000

Número de Meta	Descripcion de la Meta Académica	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Total	
4	Los 3 CA realizando estancias y movilidad académicas durante el 2009 y 2010.	\$ 160,000	\$ 0	\$ 160,000	



Anexo "A" de Reprogramación



UC Universidad de Colima

\$61,638,344

Número de Acción	Descripcion de la Acción	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Total
4	Proporcionar equipo de cómputo y periféricos a 16 PTC en el 2009 y 8 en el 2010 de los 3 CA, como herramientas para generar productos académicos acordes a los requerimientos tecnológicos y de apoyo a los PE.	\$ 160,000	\$ 0	\$ 160,000

Rubro de Gasto	Gasto del BMS raestructura 1 5		Descripción del Bien Mueble o Servicio (BMS)	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Costo del BMS	
Infraestructura Académica			Computadora de escritorio Studio XPS 8000, WINDOWS 7 home premium 64 bits en español, 4 GB a 1066 MHz, disco duro de 500 GB, monitor 20", ATI Radeon HD 4350 512MB	\$ 100,000	\$ 0	\$ 100,000	
Infraestructura Académica			Lap top HP Windows vista ultimate, INTEL CORE 2 DUO P8600, Memoria RAM 4GB, Disco duro 160 GB Serial sata, monitor 15" widescreen	\$ 44,098	\$ 0	\$ 44,098	
Infraestructura Académica	3	1	Video proyector tecnología LCD, resolución XGA 1024X768, 3000 ANSILUMENS, contraste 500:1	\$ 15,902	\$ 0	\$ 15,902	

Resumen General de Rubros del Objetivo Particular OP/PIFI-2009-06MSU0012O-12-01

Fondo para la Modernización de la Educación Superior (FOMES)

Honorarios	Honorarios Servicios		Infraestructura Académica	Acervos	
\$ 0	\$ 180,000	\$ 0	\$ 160,000	\$ 0	
0.00%	52.94%	0.00%	47.06%	0.00%	

Suma distribución del Objetivo Particular: \$ 340,000

Fondo de Inversión para Universidades Públicas con Evaluación de la ANUIES (FIUPEA)

Honorarios	Servicios	Materiales	Infraestructura Académica	Acervos
\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ O	\$ 0

Suma distribución del Objetivo Particular: \$ 0

Distribución de rubros del Objetivo Particular por FOMES y FIUPEA

Honorarios	Servicios	Materiales	Infraestructura Académica	Acervos
\$ 0	\$ 180,000	\$ 0	\$ 160,000	\$ 0
0.00%	52.94%	0.00%	47.06%	0.00%

Suma distribución del Objetivo Particular: \$ 340,000

Clave Objetivo	Descripcion del Objetivo Particular	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Total	
OP/PIFI-2009-06MSU0012O-12-02	Fortalecer la atención a estudiantes de los PE de Licenciatura de la DES.	\$ 145,700	\$ 0	\$ 145,700	
Número de Meta	Descripcion de la Meta Académica	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Total	



Anexo "A" de Reprogramación



UC Universidad de Colima

\$ 61,638,344

Número de Acción 1		1	Descripcion de la Acción Implementar un programa de promoción de los diferentes PE en medios de difusión masiva a nivel regional y nacional durante el 2009 y 2010.		to FOMES	Monto FIUPEA	Total \$ 30,000	
					30,000	\$ 0		
Rubro de Gasto	Número del BMS	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio (Bl	MS)	Monto FOME	6 Monto FIUPEA	Costo del BMS	
Servicios	1	3	Pago de servicio para promoción de los 3 PE (In Oceánico, Lic. Admin. Recursos Marinos y Oceanología) a través de SPOTS de radioa nive regional		\$ 30,000	\$ 0	\$ 30,000	

Número de Acción	Descripcion de la Acción	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Total
2	Realizar visitas promocionales y ferias profesiográficas en los distintos bachilleratos de la región en el 2009 y 2010.	\$ 50,900	\$ 0	\$ 50,900

Rubro de Gasto	Número del BMS	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio (BMS)	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Costo del BMS
Servicios	1	10	Viáticos para 10 profesores que promocionarán los PE de la DES en bachilleratos de la región centro occidente y Bajío (Aguascalientes, León, Morelia, San Luis Potosí y Guadalajara)	\$ 50,000	\$ 0	\$ 50,000
Servicios	2	3	Viáticos para 3 profesores que asistirán a la feria profesiográfica para promocionar los PE de la DES	\$ 900	\$ 0	\$ 900

Número de Acción	Descripcion de la Acción	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Total
3	Realizar anualmente una olimpiada de ciencias del mar, orientada al nivel medio superior.	\$ 40,000	\$ 0	\$ 40,000

Rubro de Gasto	Número del BMS	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio (BMS)	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Costo del BMS
Servicios	1	150	Viáticos para 150 estudiantes que participarán en la Olimpiada de Ciencias del Mar	\$ 22,500	\$ 0	\$ 22,500
Servicios	2	1	Pago de servicio de renta de 2 auditorios para realización del evento que beneficiará a 150 estudiantes	\$ 5,000	\$ 0	\$ 5,000
Servicios	3	1	Pago de servicio de impresión de lonas, gafetes y constancias del evento	\$ 12,500	\$ 0	\$ 12,500

Número de Meta	Descripcion de la Meta Académica	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Total	
2	Índice de retención del 81% alcanzado en el 2010	\$ 9,000	\$ 0	\$ 9,000	
Número de Acción	Descripcion de la Acción	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Total	
2	Incrementar las prácticas de laboratorio y campo de manera multidisciplinaria.			\$ 9,000	

Rubro de Gasto	Número del BMS	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio (BMS)	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Costo del BMS
Infraestructura Académica	1	3	Lámpara multionda 3UV.Luz UV con longitud de onda corto, medio y largo.115VOLTIOS 60HZ Y 0.20 AMPERS.	\$ 9,000	\$ 0	\$ 9,000



Anexo "A" de Reprogramación



UC Universidad de Colima

\$ 61,638,344

Número de Meta			Descripcion de la Meta Académica	Mon	to FOMES	Monto FIUPEA	Total
3			Eficiencia terminal elevada al 63% en 2010.	\$	10,800	\$ 0	\$ 10,800
Núme	ro de Acciór	7	Descripcion de la Acción	Mon	to FOMES	Monto FIUPEA	Total
	1		Gestionar con instituciones nacionales e internacionales, la participación de estudiantes en cruceros oceanográficos.	\$	10,800	\$0	\$ 10,800
Rubro de Gasto	Número del BMS	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio (BMS)	Monto FOM	ES Monto FIUPEA	Costo del BMS
Servicios 1 10		10	Viáticos para 2 profesores y 8 alumnos por cru oceanográfico	alumnos por crucero \$ 10,800 \$ 0		\$ 0	\$ 10,800

Número de Meta			Descripcion de la Meta Académica	Mon	to FOMES	Monto FIUPEA	Total	
	4		Tasas de titulación del 61.4% en 2010	5	5,000	\$ 0	\$ 5,000	
Núm	ero de Acció	n	Descripcion de la Acción	Mon	to FOMES	Monto FIUPEA	Total	
4			Implementar talleres de redacción para apoyo a las asignaturas de seminario de investigación.	a las asignaturas de seminario de		\$ 0	\$ 5,000	
Rubro de Número Unidade: Gasto del BMS		Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio (E	BMS)	Monto FOM	IES Monto FIUPEA	Costo del BMS	
Servicios 1 2		2	Viáticos para dos profesores que impartirán los cursos Redacción de trabajos de investigación adecuado del idioma para redacción de trabajo	n y Uso		\$ 5,000		

Resumen General de Rubros del Objetivo Particular OP/PIFI-2009-06MSU0012O-12-02

investigación con el fin de apoyar a 52 estudiantes en

la redacción de la tesis.

Fondo para la Modernización de la Educación Superior (FOMES)

Honorarios	Servicios	Materiales	Infraestructura Académica	Acervos	
\$ 0	\$ 136,700	\$0	\$ 9,000	\$ 0	
0.00%	93.82%	0.00%	6.18%	0.00%	

Suma distribución del Objetivo Particular: \$ 145,700

Fondo de Inversión para Universidades Públicas con Evaluación de la ANUIES (FIUPEA)

Honorarios Servicios		Materiales	Infraestructura Académica	Acervos	
\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	

Suma distribución del Objetivo Particular: \$ 0

Distribución de rubros del Objetivo Particular por FOMES y FIUPEA

Honorarios	Honorarios Servicios		Infraestructura Académica	Acervos
\$ 0	\$ 136,700	\$ 0	\$ 9,000	\$ 0
0.00%	93.82%	0.00%	6.18%	0.00%

Suma distribución del Objetivo Particular: \$ 145,700



Servicios

Servicios

13

14

1

alumnos

Programa Integral de Fortalecimiento Institucional (PIFI 2009)

Anexo "A" de Reprogramación



UC Universidad de Colima

\$ 61,638,344

Clav	e Objetivo		Descripcion del Objetivo Particular	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Total
OP/PIFI-2009-06MSU0012O-12-03		O-12 - 03	Mejorar la competitividad académica de los PE de licenciatura.	\$ 0	\$ 1,398,500	\$ 1,398,500
Núme	ero de Meta		Descripcion de la Meta Académica	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Total
	1		El PE Oceanología con el 90% de recomendaciones de ANPROMAR atendidas al 2010	\$ 0	\$ 898,000	\$ 898,000
Núme	ro de Acció	n	Descripcion de la Acción	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Total
	1		Implementar un programa de equipamiento, actualización y mantenimiento de equipo para la atención de prácticas de campo y laboratorio en cada año.	\$ 0	\$ 748,000	\$ 748,000
Rubro de Gasto	Número del BMS	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio (BM	S) Monto FOMI	ES Monto FIUPEA	Costo del BMS
Infraestructura Académica	1	1	Estación meteorológica vantage pro2 plus	\$ 0	\$ 27,000	\$ 27,000
Infraestructura Académica	2	1	Blower con generador eléctrico a gasolina	\$ 0	\$ 55,000	\$ 55,000
Materiales	3	1	Electrodos para electrolitos y kit de reactivos para electrolitos y gasometría	\$ 0	\$ 25,000	\$ 25,000
Materiales	4	1	Electrodos para pH, OD, NH4, NO3	\$ 0	\$ 35,000	\$ 35,000
Infraestructura Académica	5	2	Dos aires acondicionados de 1.5 ton	\$ 0	\$ 32,000	\$ 32,000
Materiales	6	20	Software Statistica	\$ 0	\$ 10,000	\$ 10,000
Materiales	7	4	Botellas Niskin, horizontales, 5 lts	\$ 0	\$ 32,000	\$ 32,000
Materiales	8	10	Micro Termómetros	\$ 0	\$ 10,000	\$ 10,000
Servicios	9	5	Pago de servicio de mantenimiento e instalación o equipo especializado: HPLC, CTD, espectrofotóm boya oceanográfica, campana de bioseguridad y cámara ambiental con el fin de eficientar las prácticas de campo y laboratorio beneficiando a 7 estudiantes y 14 PTC	etro,	\$ 200,000	\$ 200,000
Materiales	10	1	Adquisición de materiales para instalación hidrául tubería PVC y conexiones, llaves, cableado eléctr para el laboratoria de acuacultura beneficiando a estudiantes y a 5 PTC	rico	\$ 40,000	\$ 40,000
Infraestructura Académica	11	1	Microscopio de fluorescencia AF6000 de alta velocidad multidimensional	\$ 0	\$ 150,000	\$ 150,000
Servicios	12	1	Servicio de mantenimiento a dos lanchas remolqu y motores fuera de borda utilizadas en prácticas d campo beneficiando a 76 estudiantes y a 14 profesores		\$ 25,000	\$ 25,000

Número de Acción	Descripcion de la Acción	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Total
2	Actualizar las prácticas de laboratorio y campo para asegurar y mantener la calidad del PE a partir del 2008.	\$ 0	\$ 107,500	\$ 107,500

Servicio de instalación del sistema automatizado del cultivo de microalgas con el fin de atender 32 prácticas de laboratorio beneficiando con ello a 120

Licencia perpetua del Software Matlab

\$0

\$0

\$75,000

\$ 32,000

\$75,000

\$ 32,000



Anexo "A" de Reprógramación



UC Universidad de Colima

\$ 61,638,344

Rubro de Gasto	Número del BMS	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio (BMS)	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Costo del BMS
Servicios	1	6	Viáticos para 6 viajes de estudio (pago de transporte) en que participarán 75 estudiantes que realizarán viajes a Ensenada, Mazatlán, La paz, Distrito Federal con la finalidad de realizar prácticas de campo	\$ 0	\$ 90,000	\$ 90,000
Servicios	2	25	Viáticos para 3 profesores y 22 estudiantes con el fin de realizar prácticas de campo multidisciplinarias	\$ 0	\$ 12,500	\$ 12,500
Servicios	3	50	Viáticos para 2 profesores y 48 estudiantes que realizarán visitas a termoeléctrica y planta de tratamiento de aguas residuales para realizar prácticas de la materia de contaminación marina	\$ 0	\$ 5,000	\$ 5,000

Número de Acción	Descripcion de la Acción	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Total
3	Publicar una revista de divulgación en ciencias marinas para 2009.	\$ 0	\$ 2,500	\$ 2,500

Rubro de Gasto	Número del BMS	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio (BMS)	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Costo del BMS
Servicios	1	1	Viáticos para 1 asesor en la estructuración de una revista de divulgación en ciencias del mar que beneficiará a 50 estudiantes y 14 PTC.	\$ 0	\$ 2,500	\$ 2,500

Número de Acción	Descripcion de la Acción	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Total
4	Participar los PTC y los profesores por asignatura en al menos dos cursos de actualización disciplinaria, por año	\$ 0	\$ 40,000	\$ 40,000

Rubro de Gasto	Número del BMS	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio (BMS)	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Costo del BMS
Servicios	1	4	Viáticos para 4 instructores de cursos sobre Producción primaria y sensores remotos, alcalinidad y CO2, marcadores moleculares y cultivo de especies comerciales que beneficiaran a 14 profesores y 20 estudiantes.	\$ 0	\$ 40,000	\$ 40,000

Número de Meta	Descripcion de la Meta Académica	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Total
2	El PE de Administración de Recursos Marinos con el 90% de recomendaciones de ANPROMAR atendidas al 2010	\$ 0	\$ 177,500	\$ 177,500

Número de Acción	Descripcion de la Acción	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Total
1	Actualizar e incrementar las prácticas de laboratorio y de campo	\$ 0	\$ 107,500	\$ 107,500

Rubro de Gasto	Número del BMS	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio (BMS)	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Costo del BMS
Servicios	1	5	Viáticos para 5 salidas (pago de transporte) de 70 estudiantes y 4 profesores que realizarán prácticas de campo multidisciplinarias	\$0	\$ 12,500	\$ 12,500
Servicios	2	6	Viáticos para 6 viajes de estudio (pago de transporte) de 70 estudiantes y 6 profesores para realizar viajes a Mazatlán, Guadalajara, Aguascalientes, Morelia, Ensenada y La Paz	\$ 0	\$ 90,000	\$ 90,000



Servicios

Programa Integral de Fortalecimiento Institucional (PIFI 2009)

Anexo "A" de Reprogramación



UC Universidad de Colima

\$ 61,638,344

Rubro de Gasto	Número del BMS	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio (BMS)	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Costo del BMS
Servicios	3	50	Viáticos para 48 estudiantes y 2 profesores para visitas a empresas empacadoras y puerto interior con la finalidad de realizar prácticas de campo	\$ 0	\$ 5,000	\$ 5,000

Número de Acción	Descripcion de la Acción	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Total
2	Participar los PTC y los profesores por asignatura en al menos dos cursos de actualización disciplinaria por año.	\$ 0	\$ 40,000	\$ 40,000

Rubro de Gasto	Número del BMS	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio (BMS)	ripción del Bien Mueble o Servicio (BMS) Monto FOMES		Costo del BMS
Servicios	1	4	Viáticos para 4 instructores que impartirán cursos sobre manejo costero, educación ambiental, desarrollo portuario y economía de acuacultura que beneficiarán a 14 profesores y 20 estudiantes.	\$ 0	\$ 40,000	\$ 40,000

Número de Acción		n	Descripcion de la Acción	Mon	nto FOMES	Monto FIUPEA	Total
	4		Realizar cursos extracurriculares	ar cursos extracurriculares		\$ 30,000	\$ 30,000
Rubro de Gasto	Número del BMS	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio (E	BMS)	Monto FOME	S Monto FIUPEA	Costo del BMS
Servicios	1	2	Viáticos para 2 profesores visitantes que impar cursos sobre manejo de información mediante software IRIS y administración de recursos ma que beneficiará a 50 alumnos	e el	\$ 0	\$ 30,000	\$ 30,000

Número de Meta	Descripcion de la Meta Académica	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Total
3	El PE Ingeniería Oceánica con el 90% de recomendaciones de ANPROMAR atendidas al 2010	\$ 0	\$ 98,000	\$ 98,000

Número de Acción	Descripcion de la Acción	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Total
2	Participar los PTC y los profesores por asignatura en al menos dos cursos de actualización disciplinaria por año.	\$ 0	\$ 40,000	\$ 40,000

Rubro de Gasto	Número del BMS	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio (BMS)	ipción del Bien Mueble o Servicio (BMS) Monto FOMES		Costo del BMS
Servicios	1	4	Viáticos para 4 instructores que imparirán cursos sobre uso del GPS, uso de estación total, software neodata y mecánica de suelos que beneficiará a 10 profesores	\$ 0	\$ 40,000	\$ 40,000

Núm	Número de Acción		Descripcion de la Acción	Mon	to FOMES	Monto FIUPEA	Total
	3		Mantenimiento de equipo especializado	\$ 0 \$ 28,000		\$ 28,000	
Rubro de Gasto	Número del BMS	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio (E	BMS)	Monto FOM	ES Monto FIUPEA	Costo del BMS
Servicios	1	6	Mantenimiento a prensas hidráulicas.		\$0	\$ 18,000	\$ 18,000

Mantenimiento a Estación Total de Topografía

\$10,000

\$10,000



Anexo "A" de Reprogramación



UC Universidad de Colima

\$ 61,638,344

Número de Acción		1	Descripcion de la Acción	Mon	to FOMES	Monto FIUPEA	Total
4 Realizar cursos extracurriculares			\$0	\$ 30,000	\$ 30,000		
Rubro de Gasto	Número del BMS	Unidades	lades Descripción del Bien Mueble o Servicio (BMS) Monto FOMES M		Monto FIUPEA	Costo del BMS	
Servicios	1	2	Viáticos para 2 profesores visitantes externos o impartirán cursos sobre hidráulica en estructura impacto del oleaje sobre estructuras que benefa 50 alumnos del PE Ing. Oceánica	as e	\$ 0 \$ 30,000		\$ 30,000

Número de Meta	Descripcion de la Meta Académica	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Total
4	Atender 95% de las recomendaciones para la DES emitidas por ANPROMAR al 2010	\$ 0	\$ 225,000	\$ 225,000

Número de Acción	Descripcion de la Acción	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Total
1	Adquirir equipo de cómputo y periféricos para proporcionar un servicio adecuado a las necesidades de los estudiantes para el 2009.	\$ O	\$ 225,000	\$ 225,000

Rubro de Gasto	Número del BMS	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio (BMS)	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Costo del BMS
Infraestructura Académica	1	13	Computadora Intel CoreTM 2 Duo (2.3 GHz), 2GB DDR2 SDRAM,160GB, DVD±R Doble Capa/DVD±RW, 15.4%u201D WXGA	\$ 0	\$ 195,000	\$ 195,000
Infraestructura Académica	2	2	Impresora HP LASER-JET blanco y negro	\$ 0	\$ 10,000	\$ 10,000
Infraestructura Académica	3	8	NO BREAK de ocho contactos	\$ 0	\$ 20,000	\$ 20,000

Resumen General de Rubros del Objetivo Particular OP/PIFI-2009-06MSU0012O-12-03

Fondo para la Modernización de la Educación Superior (FOMES)

Honorarios	Honorarios Servicios		Infraestructura Académica	Acervos	
\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	

Suma distribución del Objetivo Particular: \$ 0

Fondo de Inversión para Universidades Públicas con Evaluación de la ANUIES (FIUPEA)

Honorarios	Servicios	Materiales	Infraestructura Académica	Acervos
\$ 0	\$ 757,500	\$ 152,000	\$ 489,000	\$ 0
0.00%	54.17%	10.87%	34.97%	0.00%

Suma distribución del Objetivo Particular: \$ 1,398,500

Distribución de rubros del Objetivo Particular por FOMES y FIUPEA

Honorarios	Servicios	Materiales Infraestructura Académica		Acervos
\$ 0	\$ 757,500	\$ 152,000	\$ 489,000	\$ 0
0.00%	54.17%	10.87%	34.97%	0.00%

Suma distribución del Objetivo Particular: \$1,398,500



Anexo "A" de Reprogramación



UC Universidad de Colima

\$ 61,638,344

							, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
-	011.4				. 501450		
	ve Objetivo		Descripcion del Objetivo Particular	Mon	to FOMES	Monto FIUPEA	Total
OP/PIFI-2009	-06MSU00120	D-12-04	Consolidar la calidad académica del PE de posgrado en Ciencias del Mar.		\$ 0	\$ 83,000	\$ 83,000
Núm	ero de Meta		Descripcion de la Meta Académica	Mon	to FOMES	Monto FIUPEA	Total
	2 Índice de egreso del 80% para el PE de \$0 \$38,00 posgrado por cohorte generacional a partir del 2009.		\$ 38,000	\$ 38,000			
Núm	ero de Acciói	n	Descripcion de la Acción	Mon	to FOMES	Monto FIUPEA	Total
	3		Impulsar la divulgación de resultados de trabajos de tesis en foros académicos.	iii Cii	\$ 0	\$ 35,000	\$ 35,000
Rubro de Gasto	Número del BMS	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio (E	BMS)	Monto FOME	S Monto FIUPEA	Costo del BM
Servicios	1	5	Viáticos para 5 estudiantes que presentarán resultados de trabajo de tesis en foros nacional	es	\$ 0	\$ 27,500	\$ 27,500
Servicios	2	5	Pago de inscripción de 5 estudiantes en foros nacionales para presentar resultados de tesis			\$ 7,500	\$ 7,500
Número de Acción		n	Descripcion de la Acción	Mon	to FOMES Monto FIUPEA		Total
Num	4		Incentivar la participación de estudiantes en cruceros oceanográficos.	iiioii	\$ 0 \$ 3,000		\$ 3,000
Rubro de Gasto	Número del BMS	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio (B	BMS)	Monto FOME	S Monto FIUPEA	Costo del BM
Servicios	1	3	Viáticos para 3 estudiantes de maestría que participarán en cruceros oceanográficos con investigadores de la Secretaría de Marina, investigadores del CICESE y UNAM		\$ 0	\$ 3,000	\$ 3,000
Núm	nero de Meta	_	Descripcion de la Meta Académica	Mon	to FOMES	Monto FIUPEA	Total
Num	3		El PE de posgrado atendiendo el 100% de las recomendaciones de los CIEES al 2010.	World	\$ 0	\$ 45,000	\$ 45,000
Núm	ero de Acciói	n	Descripcion de la Acción	Mon	to FOMES	Monto FIUPEA	Total
	1		Incrementar la tasa de ingreso al Posgrado.		\$ 0	\$ 15,000	\$ 15,000
Rubro de Gasto	Número del BMS	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio (BMS)		Monto FOME	S Monto FIUPEA	Costo del BM
Servicios	1	1	Pago de servicio de promoción de la Maestría en Ciencias del Mar a través de SPOTS en radio		\$ 0	\$ 15,000	\$ 15,000
Núm	ero de Acció	n	Descripcion de la Acción	Mon	to FOMES	Monto FIUPEA	Total
Número de Acción 3			Impulsar la participación de profesores visitantes en la impartición de cursos, talleres, seminarios, o en los proyectos de investigación.	Monto FOMES N		\$ 30,000	\$ 30,000



Anexo "A" de Reprogramación



UC Universidad de Colima

\$61,638,344

Rubro de Gasto	Número del BMS	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio (BMS)	Monto FOMES	Monto FIUPEA	Costo del BMS
Servicios	1	2	Viáticos para 2 profesores visitantes externos que impartirán cursos sobre interacciones físico-biológicas y biorremediación benefeciando a 8 estudiantes del PE Maestría en Ciencias del Mar	\$ 0	\$ 30,000	\$ 30,000

Resumen General de Rubros del Objetivo Particular OP/PIFI-2009-06MSU0012O-12-04

Fondo para la Modernización de la Educación Superior (FOMES)

Honorarios Servicios		Materiales	Infraestructura Académica	Acervos
\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0

Suma distribución del Objetivo Particular: \$ 0

Fondo de Inversión para Universidades Públicas con Evaluación de la ANUIES (FIUPEA)

Honorarios	Servicios	Materiales	Infraestructura Académica	Acervos
\$ 0	\$ 83,000	\$ 0	\$ 0	\$ 0
0.00%	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%

Suma distribución del Objetivo Particular: \$83,000

Distribución de rubros del Objetivo Particular por FOMES y FIUPEA

Honorarios	Honorarios Servicios		Infraestructura Académica	Acervos
\$ 0	\$ 83,000	\$ 0	\$ 0	\$ 0
0.00%	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%

Suma distribución del Objetivo Particular: \$83,000

Resumen General de Rubros del Proyecto P/PIFI-2009-06MSU0012O-12

Fondo para la Modernización de la Educación Superior (FOMES)

Honorarios	Servicios	Materiales	Infraestructura Académica	Acervos
\$ 0	\$ 316,700	\$ 0	\$ 169,000	\$ 0
0.00%	65.20%	0.00%	34.80%	0.00%

Suma distribución del Proyecto: \$ 485,700

Fondo de Inversión para Universidades Públicas con Evaluación de la ANUIES (FIUPEA)

Honorarios	Servicios	Materiales	Infraestructura Académica	Acervos
\$ 0	\$ 840,500	\$ 152,000	\$ 489,000	\$ 0
0.00%	56.73%	10.26%	33.01%	0.00%

Suma distribución del Proyecto: \$1,481,500

Distribución de rubros del Proyecto por FOMES y FIUPEA



Anexo "A" de Reprogramación



UC Universidad de Colima

\$ 61,638,344

Honorarios	Servicios	Materiales	Infraestructura Académica	Acervos
\$ 0	\$ 1,157,200	\$ 152,000	\$ 658,000	\$ 0
0.00%	58.82%	7.73%	33.45%	0.00%

Suma distribución del Proyecto: \$ 1,967,200