



DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

FORMATO 1: SEGUIMIENTO ACADÉMICO DE PROYECTOS PIFI



06MSU00120 Universidad de Colima

Ejercicio Fiscal 2009 Trimestre 3

Proyecto P/PIFI-2009-06MSU00120-16
Fortalecimiento de la competitividad y capacidad académica de la DES Facultad de Ingeniería Civil.

Clave Objetivo	Objetivo Particular	Monto Solicitado	Monto Apoyado	% del Monto Apoyado respecto del solicitado	Clave	Nombre	Monto Solicitado	Monto Apoyado	% del Monto Apoyado respecto del solicitado	Valor proyectado	Valor ajustado	Valor alcanzado	% del Avance	Monto Ejercido	% del Monto Ejercido	Ponderación Global de Avance	Observaciones Institución	Observaciones SEP
OP 1	Mejorar el rendimiento escolar de los PE-IC, PE-ITG de la DES.	\$1,386,000.00	\$1,386,000.00	100.00%	1.1	Tener una tasa de retención de 26 alumnos para el PE Ingeniero Topógrafo Geomático en 2009.	\$744,000.00	\$744,000.00	100.00%	26	22	24	109.00%	\$444,000.00	60.00%		En relación con la meta académica, este es el mejor resultado en la historia corta del PE-ITG, gracias al esfuerzo y compromiso de los docentes que a través del programa de tutorías y los talleres complementarios de ciencias básicas fue posible superar la meta planteada e incluso superar lo proyectado en noviembre pasado (2009) en la reprogramación del PIFI. Por otra parte, se adquirió equipo de cómputo y una parte del software especializado.	

06MSU00120 Universidad de Colima

Ejercicio Fiscal 2009 Trimestre 3

Proyecto P/PIFI-2009-06MSU00120-16
Fortalecimiento de la competitividad y capacidad académica de la DES Facultad de Ingeniería Civil.

Clave Objetivo	Objetivo Particular	Monto Solicitado	Monto Apoyado	% del Monto Apoyado respecto del solicitado	Clave	Nombre	Monto Solicitado	Monto Apoyado	% del Monto Apoyado respecto del solicitado	Valor proyectado	Valor ajustado	Valor alcanzado	% del Avance	Monto Ejercido	% del Monto Ejercido	Ponderación Global de Avance	Observaciones Institución	Observaciones SEP
					1.3	Mantener en 2009 una tasa de retención de 60 alumnos en el PE Ingeniero Civil	\$457,000.00	\$457,000.00	100.00%	65	58	64	110.00%	\$140,257.71	31.00%	60.00%	La meta académica se ha superado, alcanzando niveles de retención superiores al 70%, esto a través del programa de tutorías y los talleres complementarios de ciencias básicas. Con el recurso ejercido se adquirió parte del software. Monto recibido pendiente por comprobar: \$9,742.29	
					1.4	20% de decremento en la tasa de reprobación del 2º. al 4º. Año del PE ITG	\$185,000.00	\$185,000.00	100.00%	17	17	25	147.00%	\$185,000.00	100.00%		Se ha logrado superar la meta académica. El equipo de cómputo se adquirió y el recurso se ha ejercido y comprobado en su totalidad.	
					Subtotal OP 1		\$1,386,000.00	\$1,386,000.00	100.00%	108	97	113	116.00%	\$769,257.71	56.00%			

06MSU00120 Universidad de Colima

Ejercicio Fiscal 2009 Trimestre 3

Proyecto P/PIFI-2009-06MSU00120-16
Fortalecimiento de la competitividad y capacidad académica de la DES Facultad de Ingeniería Civil.

Clave Objetivo	Objetivo Particular	Monto Solicitado	Monto Apoyado	% del Monto Apoyado respecto del solicitado	Clave	Nombre	Monto Solicitado	Monto Apoyado	% del Monto Apoyado respecto del solicitado	Valor proyectado	Valor ajustado	Valor alcanzado	% del Avance	Monto Ejercido	% del Monto Ejercido	Ponderación Global de Avance	Observaciones Institución	Observaciones SEP
OP 2	Fortalecer el desarrollo de los CA y de la planta docente de la DES.	\$3,256,000.00	\$3,256,000.00	100.00%	2.1	Incrementar del 25% al 30% de PTC en el SNI	\$987,500.00	\$987,500.00	100.00%	8	7	6	86.00%	\$115,000.00	12.00%		En el siguiente trimestre se estará en condiciones de alcanzar la meta, ya que se ha gestionado la contratación de una nueva PTC con grado de Doctor y que pertenece al SNI con nivel 1 (Dra. Pilar Escalante Minakata), estamos en espera de su registro ante PROMEP y la SES. Por otra parte, se cuenta a la fecha con cinco artículos publicados y se presentaran 4 ponencias en el Congreso Nacional de Ingeniería Estructural y tres más en el Congreso SELPER, se trabaja también en tres artículos para	



DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

FORMATO 1: SEGUIMIENTO ACADÉMICO DE PROYECTOS PIFI



06MSU00120 Universidad de Colima

Ejercicio Fiscal 2009 Trimestre 3

Proyecto P/PIFI-2009-06MSU00120-16
Fortalecimiento de la competitividad y capacidad académica de la DES Facultad de Ingeniería Civil.

Clave Objetivo	Objetivo Particular	Monto Solicitado	Monto Apoyado	% del Monto Apoyado respecto del solicitado	Clave	Nombre	Monto Solicitado	Monto Apoyado	% del Monto Apoyado respecto del solicitado	Valor proyectado	Valor ajustado	Valor alcanzado	% del Avance	Monto Ejercido	% del Monto Ejercido	Ponderación Global de Avance	Observaciones Institución	Observaciones SEP
					2.2	Establecer una red de vinculación con los diversos sectores	\$271,000.00	\$271,000.00	100.00%	1	1	2	200.00%	\$51,586.62	19.00%		Se han establecido dos redes: La red CUMEX Cátedra de Emilio Rosenblueth de Ingeniería Civil y la red de Ingeniería Estructural. Con los recursos asignados se asistió al Congreso Internacional de Acapulco, donde se presentaron 6 trabajos; además se asistió a los trabajos de la Reunión Cumex y a la Red temática Vigilando Volcanes Activos desarrollada en España, donde se logró que nuestra DES sea sede de la siguiente Reunión-Congreso a celebrarse en Junio de 2012. Monto recibido pendiente por comprobar:	



DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

FORMATO 1: SEGUIMIENTO ACADÉMICO DE PROYECTOS PIFI



06MSU00120 Universidad de Colima

Ejercicio Fiscal 2009 Trimestre 3

Proyecto P/PIFI-2009-06MSU00120-16
Fortalecimiento de la competitividad y capacidad académica de la DES Facultad de Ingeniería Civil.

Clave Objetivo	Objetivo Particular	Monto Solicitado	Monto Apoyado	% del Monto Apoyado respecto del solicitado	Clave	Nombre	Monto Solicitado	Monto Apoyado	% del Monto Apoyado respecto del solicitado	Valor proyectado	Valor ajustado	Valor alcanzado	% del Avance	Monto Ejercido	% del Monto Ejercido	Ponderación Global de Avance	Observaciones Institución	Observaciones SEP
					2.3	Lograr que 13 PTC de los 3 CA de la DES participando en el desarrollo de proyectos de investigación con financiamiento durante 2009.	\$1,928,500.00	\$1,928,500.00	100.00%	13	13	16	123.00%	\$1,845,481.24	96.00%		De destacar el gran compromiso de los PTC para involucrarse en proyectos colaborativos. Actualmente se ejerce la totalidad de recursos asignados al desarrollo de microproyectos. Lo anterior permitirá dar cumplimiento a los compromisos académicos; además de permitir que los PTC que participaron en la Convocatoria 2010 de Perfil Deseable mantuvieran este reconocimiento y un PTC más, el Dr. Juan Tejeda Jacome, logró obtenerlo. Con el recurso se ha adquirido el microscopio electrónico y se ha	

FORMATO 1: SEGUIMIENTO ACADÉMICO DE PROYECTOS PIFI

06MSU00120 Universidad de Colima

Ejercicio Fiscal 2009 Trimestre 3

Proyecto P/PIFI-2009-06MSU00120-16
Fortalecimiento de la competitividad y capacidad académica de la DES Facultad de Ingeniería Civil.

Clave Objetivo	Objetivo Particular	Monto Solicitado	Monto Apoyado	% del Monto Apoyado respecto del solicitado	Clave	Nombre	Monto Solicitado	Monto Apoyado	% del Monto Apoyado respecto del solicitado	Valor proyectado	Valor ajustado	Valor alcanzado	% del Avance	Monto Ejercido	% del Monto Ejercido	Ponderación Global de Avance	Observaciones Institución	Observaciones SEP
					2.4	Generar 2 proyectos de investigación aplicada y transferencia tecnológica por DES en 2009, con la participación de los PTC de los 3 CA	\$69,000.00	\$69,000.00	100.00%	2	2	2	100.00%	\$0.00	0.00%		Se hizo la solicitud de los recursos para la asistencia de dos PTC al congreso de Ingeniería Estructural y tres más al congreso de SELPER, en donde se presentarán los resultados de avances de los proyectos de Transferencia Tecnológica que actualmente se desarrollan en la DES con la participación de estudiantes de Licenciatura (PE-IC, PE-ITG) y Posgrado. El recurso no se ha ejercido ya que los eventos para los que se solicitó apoyo se realizarán en próximas fechas.	
Subtotal OP 2							\$3,256,000.00	\$3,256,000.00	100.00%	24	23	26	113.00%	\$2,012,067.86	62.00%	85.00%		

06MSU00120 Universidad de Colima

Ejercicio Fiscal 2009 Trimestre 3

Proyecto P/PIFI-2009-06MSU00120-16
Fortalecimiento de la competitividad y capacidad académica de la DES Facultad de Ingeniería Civil.

Clave Objetivo	Objetivo Particular	Monto Solicitado	Monto Apoyado	% del Monto Apoyado respecto del solicitado	Clave	Nombre	Monto Solicitado	Monto Apoyado	% del Monto Apoyado respecto del solicitado	Valor proyectado	Valor ajustado	Valor alcanzado	% del Avance	Monto Ejercido	% del Monto Ejercido	Ponderación Global de Avance	Observaciones Institución	Observaciones SEP
OP 3	Asegurar la calidad de los PE evaluables de la DES.	\$505,000.00	\$505,000.00	100.00%	3.1	PE de IC reacreditado en 2009	\$265,000.00	\$265,000.00	100.00%	1	1	0	0.00%	\$85,496.00	32.00%		Con relación a la meta académica se tiene ya la fecha de la visita de los pares académicos del CACEI, que será del 10 al 12 de Octubre. Se espera que de acuerdo a las condiciones de capacidad y competitividad académica basada en el trabajo realizado, no exista problema alguno para lograr la reacreditación y con ello alcanzar la meta en este año. El recurso ejercido corresponde a la adquisición de los videoproyectores, el resto se tiene programado ejercer en los próximos días y se reportará en el	



DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

FORMATO 1: SEGUIMIENTO ACADÉMICO DE PROYECTOS PIFI



06MSU00120 Universidad de Colima

Ejercicio Fiscal 2009 Trimestre 3

Proyecto P/PIFI-2009-06MSU00120-16
Fortalecimiento de la competitividad y capacidad académica de la DES Facultad de Ingeniería Civil.

Clave Objetivo	Objetivo Particular	Monto Solicitado	Monto Apoyado	% del Monto Apoyado respecto del solicitado	Clave	Nombre	Monto Solicitado	Monto Apoyado	% del Monto Apoyado respecto del solicitado	Valor proyectado	Valor ajustado	Valor alcanzado	% del Avance	Monto Ejercido	% del Monto Ejercido	Ponderación Global de Avance	Observaciones Institución	Observaciones SEP
					3.2	Atender el 100% de las recomendaciones de CIEES emitidas al PE-ITG evaluado en 2008.	\$225,000.00	\$225,000.00	100.00%	1	1	0	0.00%	\$90,000.00	40.00%		Existe un avance superior al 80% de las recomendaciones de CIEES. La autoevaluación del PE-ITG se entregará a finales de Septiembre para que pueda ser evaluado antes de concluir el año. En relación con los recursos se adquirió el piranometro y radiometro. El recurso para el estudio de factibilidad social y pertinencia se espera aplicarlo al termino de la autoevaluación.	



DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

FORMATO 1: SEGUIMIENTO ACADÉMICO DE PROYECTOS PIFI



06MSU00120 Universidad de Colima

Ejercicio Fiscal 2009 Trimestre 3

Proyecto P/PIFI-2009-06MSU00120-16
Fortalecimiento de la competitividad y capacidad académica de la DES Facultad de Ingeniería Civil.

Clave Objetivo	Objetivo Particular	Monto Solicitado	Monto Apoyado	% del Monto Apoyado respecto del solicitado	Clave	Nombre	Monto Solicitado	Monto Apoyado	% del Monto Apoyado respecto del solicitado	Valor proyectado	Valor ajustado	Valor alcanzado	% del Avance	Monto Ejercido	% del Monto Ejercido	Ponderación Global de Avance	Observaciones Institución	Observaciones SEP
					3.3	Implementar el PE-IC basado en Competencias a partir de agosto de 2010	\$15,000.00	\$15,000.00	100.00%	1	1	0	0.00%	\$0.00	0.00%		Aún cuando se trabaja ya en los ajustes para que el PE-IC se implemente por competencias, se tuvo que posponer hasta la próxima apertura debido a los cambios estructurales que se realizarán al interior de la DES. Con relación al ejercicio del recurso, éste se reportará en el próximo trimestre, ya que aún queda pendiente la entrega del reporte del estudio solicitado y se cuenta sólo con un avance de algunos parámetros considerados.	
					Subtotal OP 3		\$505,000.00	\$505,000.00	100.00%	3	3	0	0.00%	\$175,496.00	35.00%	50.00%		

06MSU00120 Universidad de Colima

Ejercicio Fiscal 2009 Trimestre 3

Proyecto P/PIFI-2009-06MSU00120-16
Fortalecimiento de la competitividad y capacidad académica de la DES Facultad de Ingeniería Civil.

Clave Objetivo	Objetivo Particular	Monto Solicitado	Monto Apoyado	% del Monto Apoyado respecto del solicitado	Clave	Nombre	Monto Solicitado	Monto Apoyado	% del Monto Apoyado respecto del solicitado	Valor proyectado	Valor ajustado	Valor alcanzado	% del Avance	Monto Ejercido	% del Monto Ejercido	Ponderación Global de Avance	Observaciones Institución	Observaciones SEP
OP 4	Lograr el reconocimiento de los PE de Posgrado por los CIEES.	\$617,000.00	\$617,000.00	100.00%	4.1	PE MIC en nivel 1 de CIEES	\$262,000.00	\$262,000.00	100.00%	1	1	0	0.00%	\$247,000.00	94.00%		Tal y como se mencionó en el trimestre anterior en relación con la meta de que el PE-MIC obtenga el nivel 1 de CIEES, debido a política institucional los programas educativos de posgrado ya no serán evaluados por CIEES, razón por la cual esta meta no se alcanzará. Sin embargo, se continúa trabajando en que dicho PE concluya con la generación actual, y los esfuerzos y recursos se trasladen al PE-Maestría en Ingeniería que fue reconocida por el PNPC y en donde se ha incluido el área de	
					4.2	PE MCTen nivel 1 de CIEES	\$170,000.00	\$170,000.00	100.00%	1	1	0	0.00%	\$66,229.00	39.00%		Por política institucional esta meta no podrá lograrse, sin embargo, se continúa trabajando en la reestructuración con un avance del 65%. Con el recurso ejercido se ha adquirido equipo de cómputo.	



DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

FORMATO 1: SEGUIMIENTO ACADÉMICO DE PROYECTOS PIFI



06MSU00120 Universidad de Colima

Ejercicio Fiscal 2009 Trimestre 3

Proyecto P/PIFI-2009-06MSU00120-16
Fortalecimiento de la competitividad y capacidad académica de la DES Facultad de Ingeniería Civil.

Clave Objetivo	Objetivo Particular	Monto Solicitado	Monto Apoyado	% del Monto Apoyado respecto del solicitado	Clave	Nombre	Monto Solicitado	Monto Apoyado	% del Monto Apoyado respecto del solicitado	Valor proyectado	Valor ajustado	Valor alcanzado	% del Avance	Monto Ejercido	% del Monto Ejercido	Ponderación Global de Avance	Observaciones Institución	Observaciones SEP
					4.3	Atención integral del 100% a estudiantes de posgrado para su titulación a tiempo	\$185,000.00	\$185,000.00	100.00%	7	7	7	100.00%	\$185,000.00	100.00%		La meta académica se ha logrado al 100%. El equipo de cómputo se ha adquirido, por lo que el recurso se ha ejercido y comprobado en su totalidad.	
Subtotal OP 4							\$617,000.00	\$617,000.00	100.00%	9	9	7	78.00%	\$498,229.00	81.00%	95.00%		
							\$5,764,000.00	\$5,764,000.00	100.00%	144	132	146	111.00%	\$3,455,050.57	60.00%			

Rector

Contralor Interno

Responsable del Proyecto