



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO

Calendarización metas por proyecto y unidad ejecutora  
Ejercicio: 2012  
Fecha: 17/08/2012 18:44 pm  
PPP-09a

Programa: 0904050000 - Investigación, ciencia y tecnología  
Proyecto: 0904050203 - Desarrollo tecnológico y vinculación  
Unidad Responsable: 2030000000 - Secretaría de Finanzas  
Unidad Ejecutora: 203G000000 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología



Id.	Principales Acciones	U. de Medida	Cantidad	Calendarización trimestral						Gasto		
				Enero-Marzo	%	Abril-Junio	%	Julio-Sept.	%		Octubre-Dic.	%
3866-2672	Concertación y/o vinculación de proyectos de desarrollo tecnológico y vinculación	Proyecto	15,00	0,00	0,00	10,00	66,67	5,00	33,33	0,00	0,00	20.629.852,10
3867-2673	Organismo de apoyos destinados al Fondo para la Investigación y desarrollo tecnológico del Estado de México	Apoyo	2,00	0,00	0,00	1,00	50,00	0,00	0,00	0,00	50,00	6.067.657,90
3869-2674	Organismo de apoyos destinados al Fondo mixto CONACTY- Gobierno del Estado de México	Apoyo	3,00	1,00	33,33	1,00	33,33	1,00	33,33	0,00	0,00	32.989.208,00
3870-2675	Programa de asesoría en materia de desarrollo tecnológico	Asesoría	37,00	2,00	5,41	17,00	45,95	11,00	29,73	7,90	18,92	654.093,00
3871-2676	Eventos sobre innovación y desarrollo tecnológico dirigidos al sector empresarial y académico	Curso	5,00	1,00	20,00	2,00	40,00	2,00	40,00	0,00	0,00	1.732.279,00
												<b>Total:</b> 62.073.100,00

ELABORÓ  
*Elsa M. Blum Valenzuela*

Dra. ELSA M. BLUM VALENZUELA  
DIRECTORA DE DESARROLLO TECNOLÓGICO Y VINCULACION

REVISÓ  
*[Signature]*

Abg. GABRIELA AVILES ORTIZ  
JEFA DE LA UNIDAD DE METODOLÓGICO

AUTORIZÓ  
*[Signature]*

DIRECTOR GENERAL DEL CONECT

SECRETARÍA DE FINANZAS  
SUBSECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y PRESUPUESTO  
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN Y GASTO PÚBLICO  
PASADU DE LOS MATLIZANCAS NUMERO 660, COLONIA LA TERESONA  
TOLUCA, ESTADO DE MÉXICO  
CODIGO POSTAL 50040



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO

Calendarización metas por proyecto y unidad ejecutora  
Ejercicio: 2012  
Fecha: 17/08/2012 18:44 pm  
PPP-09a

Programa: 0904050000 - Investigación, ciencia y tecnología  
Proyecto: 0904050202 - Asistencia técnica a la innovación  
Unidad Responsable: 2030000000 - Secretaría de Finanzas  
Unidad Ejecutora: 203G000000 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología



Id.	Principales Acciones Nombre de la Meta	U. de Medida	Cantidad	Calendarización trimestral						Gasto 2012		
				Enero-Marzo	%	Abril-Junio	%	Julio-Sept.	%		Octubre-Dic.	%
3854-2667	Programa de asesorías en materia de innovación	Asesoría	250.00	50.00	20.00	75.00	30.00	75.00	30.00	50.00	20.00	1,736,456.05
3855-2668	Programa de reconocimientos a inventores	Apoyo	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	100.00	1,023,872.63
3859-2669	Programa de capacitación en materia de innovación	Curso	15.00	3.00	20.00	5.00	33.33	5.00	33.33	2.00	13.33	993,873.62
3861-2670	Programa de Apoyo a Patentes	Apoyo	46.00	5.00	10.87	5.00	10.87	5.00	10.87	31.00	67.39	1,706,456.05
3862-2671	Concertación y/o vinculación de proyectos de innovación tecnológica.	Proyecto	2.00	1.00	50.00	1.00	50.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37,068,541.28
			<b>Total:</b>									<b>42,529,200.64</b>

ELABORÓ  
Dra. ELSAM BLUM VALENZUELA  
DIRECTORA DE DESARROLLO TECNOLÓGICO Y VINCULACION

REVISÓ  
Abg. GABRIEL AVILES OLIVERA  
JEFE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA

AUTORIZÓ  
Dr. EL NARCISO...  
DIRECTOR GENERAL DE COMECYT

SUBSECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y PRESUPUESTO  
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN Y GASTO PÚBLICO

SECRETARÍA DE FINANZAS  
PASADU DE LOS MANTLAZINCAS NUMERO 660, COLONIA LA TERESONA  
TOLUCA, ESTADO DE MÉXICO  
CODIGO POSTAL 59040



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO

Calendarización metas por proyecto y unidad ejecutora  
Ejercicio: 2012  
Fecha: 17/08/2012 18:44 pm  
PPP-09a

Programa: 0904050000 - Investigación, ciencia y tecnología  
Proyecto: 0904050201 - Fomento a la investigación científica y formación de recursos humanos  
Unidad Responsable: 2030000000 - Secretaría de Finanzas  
Unidad Ejecutora: 203G000000 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología



Id.	Principales Acciones Nombre de la Meta	U. de Medida	Cantidad	Calendarización trimestral												Gasto
				Enero-Marzo	%	Abril-Junio	%	Julio-Sept.	%	Octubre-Dic.	%	2012				
3830-2659	Organizar reconocimientos a investigadores destacados	Persona	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	100.00	2,459,619.29		
3831-2666	Organizar apoyos y estímulos a profesores e investigadores dedicados a la ciencia y la tecnología.	Persona	100.00	0.00	0.00	2.00	2.00	4.00	4.00	4.00	4.00	94.00	94.00	1,886,619.29		
3835-2660	Coordinar y/o participar en ferias, talleres, cursos, foros y simposium de ciencia y tecnología.	Evento	20.00	3.00	15.00	4.00	20.00	3.00	15.00	15.00	10.00	50.00	50.00	2,624,456.85		
3836-2662	Becas para la formación de capital humano en ciencia y tecnología	Beca	2,073.00	500.00	24.12	900.00	43.42	264.00	12.74	409.00	19.73	51,461,405.29				
3838-2663	Estancias de investigación científica y tecnológica	Persona	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	95.00	95.00	5.00	5.00	3,460,676.90				
3841-2664	Organizar reconocimientos, premios o apoyos a estudiantes destacados en ciencia y tecnología	Persona	550.00	18.00	3.27	50.00	9.09	30.00	5.45	452.00	82.18	4,622,213.78				
3845-2665	Apoyo a programas y proyectos en ciencia y tecnología	Proyecto	80.00	0.00	0.00	73.00	91.25	0.00	0.00	7.00	8.75	16,081,782.60				
														<b>82,596,774.00</b>		

Elaboró

REVISÓ

AUTORIZÓ

Director de Investigación Científica y Regulación de Recursos Humanos  
Mtro. JORGE ANTONIO VILLEGAS RODRIGUEZ

Abg. GABRIELA ALLEGRÍA VIVES  
JEFA DE LA UNIDAD DE APOYO ADMINISTRATIVO

Dr. ENRIQUE MORALES  
DIRECTOR GENERAL DEL CONICHT

SUBSECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y PRESUPUESTO  
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN Y GASTO PÚBLICO

SECRETARÍA DE FINANZAS  
PASADÓ DE LOS MATLIZANCAS NÚMERO 660, COLONIA LA TERESONA  
TOLUCA, ESTADO DE MÉXICO  
CODIGO POSTAL 50040



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO

Calendarización metas por proyecto y unidad ejecutora  
Ejercicio: 2012  
Fecha: 1/08/2012 18:44 pm  
PPP-09a

Programa: 0904050000 - Investigación, ciencia y tecnología  
Proyecto: 0904050204 - Financiamiento, divulgación y difusión de la ciencia y la tecnología  
Unidad Responsable: 2030000000 - Secretaría de Finanzas  
Unidad Ejecutora: 203G000000 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología



Id.	Principales Acciones	Nombre de la Meta	U. de Medida	Cantidad	Calendarización trimestral												Gasto
					Enero-Marzo	%	Abril-Junio	%	Julio-Sept.	%	Octubre-Dic.	%	2012				
3879-2762	Coordinar y/o Participar en acciones de divulgación y difusión de ciencia y tecnología	Evento	Evento	60.00	10.00	16.67	19.00	31.67	19.00	31.67	0.00	0.00	12.00	20.00	1,430,000.00		
3882-2767	Semana Nacional de Ciencia y Tecnología	Evento	Evento	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	100.00	3,000,000.00			
3883-2768	Programa de Fortalecimiento a las acciones de ciencia y tecnología	Acuerdo	Acuerdo	2.00	0.00	0.00	1.00	50.00	1.00	50.00	0.00	0.00	0.00	500,000.00			
3886-2769	Concepción de proyectos de colaboración en financiamiento	Proyecto	Proyecto	3.00	0.00	0.00	1.00	33.33	1.00	33.33	1.00	33.33	2,773,825.73				
3888-2770	Asesoría para la obtención de financiamiento	Asesoría	Asesoría	4	0.00	0.00	18.00	27.69	19.00	29.23	18.00	27.69	500,000.00				
3890-2771	Actualización de la Base de Datos de Financiamiento	Base de Datos	Documento	30.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	100.00	0.00	0.00	20.00	550,000.00			
3891-2763	Diseño y elaboración de material gráfico de apoyo a la ciencia y tecnología	Documento	Documento	30.00	6.00	20.00	9.00	30.00	9.00	30.00	0.00	0.00	20.00	550,000.00			
3893-2760	Difusión y divulgación de la ciencia y la tecnología	Publicación	Publicación	263.00	51.00	19.39	76.00	28.90	78.00	29.66	58.00	22.05	1,555,109.00				
3894-2764	Diseño y elaboración de revista de difusión	Revista	Revista	4.00	1.00	25.00	1.00	25.00	1.00	25.00	1.00	25.00	1,700,000.00				
3897-2765	Diseño y elaboración de revista de divulgación	Revista	Revista	4.00	1.00	25.00	1.00	25.00	1.00	25.00	1.00	25.00	1,025,242.00				
				<b>Total:</b>										<b>13,054,176.23</b>			

ELABORO

REVISÓ

AUTORIZO

Lic. RAUL VARGAS TORRES  
DIRECTOR DE FINANCIAMIENTO, DIVULGACION Y DIFUSION

Abg. GABRIEL AMILES QUINTARES  
JEFE DE LA UNIDAD DE APOYO AL UNICO

Director General de Planeación y Gasto Público

SECRETARIA DE FINANZAS  
SUBSECRETARIA DE PLANEACION Y PRESUPUESTO  
DIRECCION GENERAL DE PLANEACION Y GASTO PUBLICO

PASEO DE LOS MATELIZANCAS NUMERO 660 COLONIA LA TERESONA  
TOLUCA, ESTADO DE MEXICO  
CODIGO POSTAL 59040

61



PPP-01a

Programa Anual: Descripción del proyecto por Unidad Ejecutora

Ejercicio: 2012

Fecha: 25/01/2012 20:26 pm

Proyecto:	0904050201	Fomento a la investigación científica y formación de recursos humanos
U. Responsable:	20300	Secretaría de Finanzas
U. Ejecutora:	203G0	Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

**Objetivo:**

*Fortalecer las acciones para el desarrollo y consolidación de la investigación científica de calidad en todas las áreas del conocimiento, apoyando de forma prioritaria a proyectos que coadyuven a la solución de la problemática económica y social de la entidad. Además de fomentar y coordinar los programas y acciones que promueven la formación, capacitación y superación del capital humano así como el apoyo a vocaciones científicas con actividades para incentivar el interés por la ciencia y la tecnología en los niños y jóvenes de la entidad.*

**Diagnóstico (situación actual)**

El Gobierno del Estado de México está comprometido con el esfuerzo por impulsar el desarrollo científico y tecnológico de la entidad, por ello, con base en la Ley de Ciencia y Tecnología del Estado de México, en su artículo 38, fracción II, que plantea como uno de los objetivos del COMECT coadyuvar con las comunidades académica, científica y tecnológica, y los sectores público, privado, productivo y social en la formulación de estrategias y programas de formación de recursos humanos. El COMECT colaborará con las instituciones educativas y empresas, en los programas de educación dual encaminados a complementar la formación de estudiantes de nivel medio superior y superior, mediante el otorgamiento de becas de educación dual.

El propósito de las becas de educación dual, dirigidas a estudiantes de nivel medio superior y superior, no sólo supone el intercambio de conocimientos y experiencias profesionales y académicas que estimulen el potencial del estudiante, sino también de los facilitadores y asesores, hecho que conlleva al logro del objetivo planteado en el artículo 38, fracción V, de la Ley de Ciencia y Tecnología del Estado de México, dirigido a promover acciones y estrategias para la formación de recursos humanos de alto nivel académico en las dependencias y organismos auxiliares de la administración pública estatal y municipal; en los diferentes sectores, en los centros de investigación públicos y privados y en la sociedad en general.

La información disponible señala que el Estado de México necesita cuadros de científicos especializados. Actualmente la proporción de investigadores en el Sistema Nacional de Investigadores es baja y la relación de investigadores con respecto a la población del estado, muestra que la entidad tiene enormes rezagos. Se requiere entonces orientar los apoyos en la formación de más investigadores de alto nivel y estimular el desarrollo de la investigación en áreas prioritarias para la entidad, así como elevar el número de proyectos que reciben financiamiento y mejorar el 9º lugar que ocupa el estado en este rubro.

Los principales objetivos de este proyecto son apoyar la investigación científica que se realiza en el estado a través del fomento a líneas estratégicas de investigación prioritarias para el desarrollo económico y social de la entidad; y estimular y consolidar la formación de recursos humanos de alto nivel, ya que ambos son indispensables para garantizar y elevar el nivel de competitividad de la entidad y mejorar el bienestar de la sociedad.

Para ello se requieren esfuerzos que incluyan la actualización permanente de información de los recursos humanos dedicados a la investigación, la identificación y apoyo a áreas estratégicas, en donde el Estado de México cuenta con fortalezas y también a aquellas áreas en donde es necesario concentrar el apoyo para alcanzar los estándares mínimos que nos permitan competir en el mundo globalizado.

Las metas descritas en el presente proyecto inciden en aspectos de formación de recursos humanos de alto nivel. En este sentido el otorgamiento de becas para realizar estudios de licenciatura y posgrado (especialidad, maestría y doctorado), becas para llevar a cabo tesis de posgrado, así como de apoyos para realizar estancias de investigación o intercambios son de primera importancia. Aunado a esto, se requiere contar con programas de posgrado que aseguren la formación de capital humano de alta calidad académica, para ello, se habrán de implementar mecanismos que permitan fortalecer los posgrados a fin que alcancen la calidad académica necesaria para pertenecer al Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) del CONACYT. Asimismo, se requiere fortalecer la investigación desde etapas tempranas de la formación académica; es por ello, que se apoya la realización del proyecto de tesis de licenciatura para que un mayor número de estudiantes obtengan el grado académico correspondiente mediante esta forma de titulación.

Además, se requiere apoyar la realización de diferentes eventos científicos: estimular a profesores e investigadores que realizan actividades científicas y tecnológicas, tal como el asesoramiento de proyectos de investigación; fomentar las vocaciones científicas entre la población en general y en particular entre los estudiantes, mediante el otorgamiento de apoyos para el desarrollo de proyectos de investigación. También se contempla destacar y reconocer los aportes al conocimiento que realizan los investigadores y tecnólogos de la entidad.

18



### Estrategias y líneas de acción

Bechar a estudiantes de nivel medio superior y superior de programas de educación dual que propicien el desarrollo de capital humano y en consecuencia contribuyan al mejoramiento socioeconómico de la población, procurando para ello el concurso de los sectores público, privado y social.

Bechar a estudiantes de posgrado en las modalidades de especialidad, maestría y doctorado para apoyar la continuación de los estudios o para la realización de tesis.

Otorgar becas a estudiantes para estudios de licenciatura y el desarrollo de tesis como medio para la obtención del grado académico respectivo.

Apoyar a las instituciones de educación superior, centros de investigación o sector productivo para fortalecer las capacidades de investigación, favoreciendo la incorporación de personal de alto nivel académico.

Apoyar el intercambio nacional e internacional a través de estancias técnicas o científicas de estudiantes, personal académico o técnico del sector público o privado, de instituciones educativas, centros de investigación, entre otros.

Otorgar reconocimientos a los investigadores destacados por su aporte o contribución al desarrollo científico de la entidad.

Apoyar la realización de proyectos de investigación tendientes a resolver temas prioritarios de la entidad en los que se involucren diferentes instituciones y sectores.

Otorgar apoyos, premios o reconocimientos a estudiantes que hayan mostrado un destacado desempeño en actividades científicas y tecnológicas.

Fomentar el desarrollo de proyectos de investigación y desarrollo tecnológico entre jóvenes estudiantes que les permitan fortalecer las capacidades científicas y tecnológicas; aunado a ello, apoyar la participación en ferias o concursos nacionales e internacionales.

Implementar programas que permitan fortalecer los posgrados, mediante el otorgamiento de apoyos a instituciones educativas y de investigación dedicadas a este rubro.

### Líneas de acción

- \* Otorgar reconocimientos a investigadores destacados.
- \* Otorgar recursos económicos para la realización de proyectos de investigación científica y desarrollo tecnológico.
- \* Impulsar, apoyar y premiar la destacada participación de estudiantes y profesores en eventos científicos de carácter nacional e internacional.
- \* Becas.
- \* Apoyar la organización de eventos de corte científico y tecnológico.
- \* Apoyar la realización de estancias técnicas o científicas.
- \* Estimular y apoyar a profesores e investigadores en la realización de actividades y estudios de posgrado en las áreas científicas y tecnológicas para elevar la calidad académica.
- \* Fortalecer los programas de posgrado, a través del otorgamiento de apoyos a instituciones educativas y de investigación.



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO

GRANDE

ELABORÓ

Mtro. JORGE ANTONIO VILLEGAS RODRIGUEZ

DIRECTOR DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y FORMACION DE RECURSOS HUMANOS

REVISÓ

Abg. GABRIELA AMESTIZABARES  
JEFA DE LA UNIDAD DE ASESORIA JURIDICA

AUTORIZÓ

DR. MARGARITA ZAGA  
DIRECTOR GENERAL DEL COMECYT

SECRETARIA DE FINANZAS  
SUBSECRETARIA DE PLANEACION Y PRESUPUESTO

PASEO DE LOS MATELAZINCAS NUMERO 600, COLONIA LA TERESONA  
TOLUCA, ESTADO DE MEXICO  
CODIGO POSTAL 50040



Metas por Proyecto y Unidad Ejecutora  
Ejercicio: 2012  
Fecha: 25/01/2012 20:28 pm  
PPP-02A

Programa: 090405 - Investigación, ciencia y tecnología  
Proyecto: 0904050201 - Fomento a la investigación científica y formación de recursos humanos  
Unidad Responsable: 20300 - Secretaría de Finanzas  
Unidad Ejecutora: 203G0 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

**Principales Metas**

Identificador	Nombre de la Acción	Unidad de Medida	Cantidad		Gasto Programado (pesos) 2012	Observaciones
			Alcanzada 2011	Programada 2012		
3830-2659	Otorgar reconocimientos a investigadores destacados	Persona	6.00	7.00	2,459,619.29	
3831-266	Otorgar apoyos y estímulos a profesores e investigadores dedicados a la ciencia y la tecnología.	Persona	131.00	100.00	1,886,619.29	
3835-266	Coordinar y/o Participar en ferias, talleres, cursos, foros y simposium de ciencia y tecnología	Evento	20.00	20.00	2,624,456.85	
3836-266	Becas tesis de licenciatura y becas para estudios de posgrado	Beca	1,089.00	2,073.00	51,961,405.29	
3838-266	Estrancias de investigación científicas y tecnológicas	Persona	130.00	100.00	3,460,676.90	
3841-266	Otorgar reconocimientos, premios o apoyos a estudiantes destacados en ciencia y tecnología	Persona	623.00	550.00	4,622,213.78	
3845-266	Apoyo a proyectos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación	Proyecto	89.00	80.00	16,081,782.60	
Total:					83,096,774.00	

ELABORÓ

M. A.   
Mtro. JORGE ANTONIO VILLEGAS RODRIGUEZ  
DIRECTOR DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y FORMACION DE RECURSOS HUMANOS

Abg. GABRIEL AVILES SIVARES  
JEFE DE LA UNIDAD DE APOYO JURIDICO

D. E. GABRIELA ZAGA  
DIRECTORA GENERAL DEL COMECTT

AUTORIZO





GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MEXICO

GRANDE

Calendarización metas por proyecto y unidad ejecutora  
Ejercicio: 2012  
Fecha: 25/01/2012 20:31 pm  
PPP-09a

Programa: 0904050000 - Investigación, ciencia y tecnología  
Proyecto: 0904050201 - Fomento a la investigación científica y formación de recursos humanos  
Unidad Ejecutora: 2030000000 - Secretaría de Finanzas  
203G000000 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

Id.	Principales Acciones	Nombre de la Meta	U. de Medida	Cantidad	Calendarización trimestral												Gasto 2012
					Enero-Marzo	%	Abril-Junio	%	Julio-Sept.	%	Octubre-Dic.	%					
1810-2659	Organizar reconocimientos a investigadores destacados.		Persona	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	100.00	2,459,619.29	
1811-2666	Organizar apoyos y estímulos a profesores e investigadores dedicados a la ciencia y la tecnología.		Persona	100.00	0.00	0.00	2.00	2.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	94.00	94.00	1,886,619.29	
1815-2660	Coordinar y/o participar en ferias, talleres, cursos, foros y simposium de ciencia y tecnología.		Evento	20.00	3.00	15.00	4.00	20.00	3.00	15.00	10.00	50.00	10.00	50.00	50.00	2,624,456.85	
1816-2662	Beca para estudios de posgrado.		Beca	2,073.00	500.00	24.12	900.00	43.42	264.00	12.74	409.00	19.73	51,961,405.29				
1818-2663	Elaborar de investigación científicas y tecnológicas.		Persona	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	95.00	95.00	5.00	5.00	3,460,676.90				
1841-2664	Organizar reconocimientos, premios o apoyos a estudiantes destacados en ciencia y tecnología.		Persona	550.00	18.00	3.27	50.00	9.09	30.00	5.45	451.00	82.18	4,673,213.78				
1845-2665	Apoyo a proyectos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación.		Proyecto	80.00	0.00	0.00	73.00	91.25	0.00	0.00	7.00	8.75	16,081,782.60				
Total:																83,096,774.00	

ELABORO  
Mtro. JORGE ANTONIO VILLEGAS RODRIGUEZ  
DIRECTOR DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y FORMACION DE RECURSOS HUMANOS

REVISO  
Abg. GABRIELA JIMENEZ OLIVERA  
JEFA DE LA UNIDAD DE APOYO FINANCIERO

AUTORIZO  
DR. ELIAS MICHAEL...  
DIRECTOR GENERAL DE...

SECRETARIA DE FINANZAS  
SUBSECRETARIA DE PLANEACION Y PRESUPUESTO  
DIRECCION GENERAL DE PLANEACION Y GASTO PUBLICO  
PASO DE LOS MATLIZINCAS NUMERO 660, COLONIA LA TERESONA  
TOLUCA, ESTADO DE MEXICO  
CODIGO POSTAL 56940

pl



PPA04a

Programa Anual: Descripción del proyecto por Unidad Ejecutora

Ejercicio: 2012

Fecha: 25/01/2012 20:26 pm

Proyecto: 0904050202 Asistencia técnica a la innovación

U. Responsable: 20300 Secretaría de Finanzas

U. Ejecutora: 203G0 Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

Objetivo:

Mejorar la coordinación y atención a los programas orientados a fortalecer la innovación, así como salvaguardar la propiedad industrial y la protección de las invenciones en la población del Estado de México, con la finalidad de fomentar el desarrollo tecnológico, comercial e industrial de la entidad.

Diagnóstico (situación actual)

Ante la creciente necesidad por proteger las invenciones del Estado de México bajo los diferentes modelos de propiedad industrial que existen, el COMECTY participa activamente capacitando y asesorando al público en general sobre este proceso, además de crear y desarrollar nuevos programas y servicios que incentiven el uso del sistema de protección industrial.

En relación a nuevos servicios, como es el caso de Vigilancia Tecnológica, se busca apoyar al sector industrial y académico para la toma de decisiones estratégicas, en base al desarrollo de nuevas tecnologías y líneas de investigación.

Aunado a apoyar el desarrollo de nuevos productos y servicios a través de diferentes modelos y procesos de innovación, trabajando en sinergia con organismos expertos en el tema.

Estrategias y líneas de acción

- Fortalecer la salvaguarda de la propiedad industrial, a través de redacción de patentes, búsquedas y vigilancias tecnológicas.
- Apoyar el desarrollo de nuevos productos y servicios a través de programas de innovación.
- Estimular el desarrollo tecnológico mediante mecanismos de apoyo que permitan crear un entorno más competitivo.
- Contar con nuevos servicios que promuevan, apoyen y ayuden a la protección de las invenciones en el Estado de México.
- Sensibilizar a los inventores sobre la importancia de proteger sus invenciones y explicarles las diferentes opciones que existen para hacerlo, por medio de asesorías, talleres/cursos.

ELABORÓ

*Elisa M. Blum Valenzuela*

Dra. ELISA M. BLUM VALENZUELA

DIRECTORA DE DESARROLLO TECNOLÓGICO Y VINCULACION

REVISÓ

*Gabriel Llanes Cáreres*

ABG. GABRIEL LLANES CÁRERES  
JEFA DE LA UNIDAD DE APOYO JURÍDICO

AUTORIZA

*Elisa M. Blum Valenzuela*

Dra. ELISA M. BLUM VALENZUELA  
DIRECTORA GENERAL DEL COMECTY



Gobierno del  
ESTADO DE MÉXICO

Metas por Proyecto y Unidad Ejecutora  
Ejercicio: 2012  
Fecha: 25/01/2012 20:28 pm  
PPP-07A

Programa: 090405 - Investigación, ciencia y tecnología  
Proyecto: 0904050202 - Asistencia técnica a la innovación  
Unidad Responsable: 20300 - Secretaría de Finanzas  
Unidad Ejecutora: 203G0 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

GRANDE

**Principales Metas**

Identificador	Nombre de la Acción	Unidad de Medida	Cantidad		Gasto Programado (pesos) 2012	Observaciones
			Alcance 2011	Programa 2012		
3854-2667	Programa de asesorías en materia de innovación	Asesoría	250.00	250.00	1,706,456.05	
3856-2668	Otorgamiento de reconocimientos a inventores	Apoyo	10.00	10.00	1,023,873.63	
3859-2669	Programa de capacitación en materia de innovación	Curso	19.00	15.00	1,023,873.63	
3861-2670	Programa de Apoyo a Patentes	Apoyo	46.00	25.00	1,706,456.05	
3862-2671	Concertación y/o vinculación de proyectos de innovación tecnológica.	Proyecto	2.00	2.00	28,668,461.64	
<b>Total:</b>					<b>34,129,121.00</b>	

ELABORO

*Elsa M. Blum Valenzuela*

Dra. ELSA M. BLUM VALENZUELA  
DIRECTORA DE DESARROLLO TECNOLÓGICO Y VINCULACION

REVISÓ

*Gabriela Avilés Olvera*  
Abg. GABRIELA AVILÉS OLVERA  
JEFA DE LA UNIDAD DE APOYO JURÍDICO

AUTORIZÓ

*Elsa M. Blum Valenzuela*  
Dra. ELSA M. BLUM VALENZUELA  
DIRECTORA DE DESARROLLO TECNOLÓGICO Y VINCULACION

SECRETARÍA DE FINANZAS  
SUBSECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y PRESUPUESTO  
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN Y GASTO PÚBLICO

PASEO DE LOS MATELIZINZCAS NUMERO 660, COLONIA LA TERESONA  
TOLUCA, ESTADO DE MÉXICO  
CODIGO POSTAL 50040



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



Calendarización metas por proyecto y unidad ejecutora  
Ejercicio: 2012  
Fecha: 25/01/2012 20:31 pm  
PPP-09a

Programa: 0904050000 - Investigación, ciencia y tecnología  
Proyecto: 0904050202 - Asistencia técnica a la innovación  
Unidad Responsable: 20300000000 - Secretaría de Finanzas  
Unidad Ejecutora: 203G0000000 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

Id.	Principales Acciones Nombre de la Meta	U. de Medida	Cantidad Programada	Calendarización trimestral												Gasto 2012
				Enero-Marzo	%	Abril-Junio	%	Julio-Sept.	%	Octubre-Dic.	%					
3854-2647	Programa de asesoría en materia de innovación	Asesoría	250,000	50,000	20.00	75,000	30.00	75,000	30.00	30,000	12.00	50,000	20.00	1,706,456.05		
3856-2688	Ordenamiento de reconocimientos a inventores	Apoyo	10,000	0,000	0.00	0,000	0.00	0,000	0.00	0,000	0.00	10,000	100.00	1,023,873.63		
3857-2689	Programa de capacitación en materia de innovación	Curso	15,000	1,000	6.67	5,000	33.33	5,000	33.33	2,000	13.33	2,000	13.33	1,023,873.63		
3861-2670	Programa de Apoyo a Patentes	Apoyo	25,000	5,000	20.00	5,000	20.00	5,000	20.00	5,000	20.00	40,000	160.00	1,706,456.05		
3862-2671	Concepción y/o vinculación de proyectos de innovación tecnológica.	Proyecto	2,000	1,000	50.00	1,000	50.00	0,000	0.00	0,000	0.00	0,000	0.00	28,668,461.64		
Total:				38,109,121.00												

ELABORO  
*[Signature]*  
Dña. ELSA M. BLUM VALENZUELA  
DIRECTORA DE DESARROLLO TECNOLÓGICO Y VINCULACION

REVISÓ  
*[Signature]*  
Abg. GABRIELA ALBERTO JESÚS  
JEFA DE LA UNIDAD DE APOYO TÉCNICO

AUTORIZÓ  
*[Signature]*  
Dr. ELIAS MICHAEL ZARZA  
DIRECTOR GENERAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO

SECRETARÍA DE FINANZAS  
SUBSECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y PRESUPUESTO  
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN Y GASTO PÚBLICO  
PASADÉ DE LOS MATELIZANCAS NÚMERO 690, COLONIA LA TERESONA  
TOLUCA, ESTADO DE MÉXICO  
CODIGO POSTAL 56940



PPP-01a

Programa Anual: Descripción del proyecto por Unidad Ejecutora  
Ejercicio: 2012  
Fecha: 25/01/2012 20:26 pm

Proyecto: 0904050203 Desarrollo tecnológico y vinculación  
U. Responsable: 20300 Secretaría de Finanzas  
U. Ejecutora: 203G0 Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

**Objetivo:**

*Ampliar los programas de apoyo al desarrollo tecnológico para el fortalecimiento de las capacidades tecnológicas del sector productivo; así como establecer mecanismos de vinculación que permitan la articulación del Sistema Estatal de Ciencia y Tecnología entre los diferentes sectores*

**Diagnóstico (situación actual)**

Debido a la participación activa del COMECYT por colaborar con organismos que apoyen el desarrollo científico y tecnológico de la región, así como impulsar la innovación a través de diferentes programas y mecanismos, se ha logrado fortalecer las capacidades científicas y tecnológicas en la región; sin embargo es prioritario crear nuevos programas que apoyen la articulación del Sistema Estatal de Ciencia y Tecnología y que permitan fomentar la articulación entre la industria, la academia y el gobierno.

En cuanto a la falta de vinculación que existe entre la academia, la industria y los centros de investigación, es imprescindible apoyar la transferencia de tecnología entre estos, lo cual permitirá contar con nuevos desarrollos que puedan satisfacer la necesidad del mercado. Además de aportar capacidades especializadas en los sectores estratégicos de la región.

**Estrategias y líneas de acción**

- Desarrollar y crear mecanismos que apoyen la transferencia de tecnología entre los diferentes actores y sectores de la región
- Incentivar la vinculación que de cómo resultado el desarrollo de nuevas tecnologías, así como el fortalecimiento de las capacidades científicas y tecnológicas
- Realizar talleres/cursos cada vez más especializados de acuerdo a los sectores estratégicos de la región
- Buscar alianzas estratégicas y participación con organismos especializados tanto nacionales como internacionales que promuevan el desarrollo tecnológico, la vinculación y la innovación
- Apoyar los sectores estratégicos de la región a través de programas especializados de asistencia técnica

ELABORO

*Elsa M. Blum Valenzuela*  
Dra. ELSA M. BLUM VALENZUELA  
DIRECTORA DE DESARROLLO TECNOLÓGICO Y VINCULACION

*[Signature]*  
PENSÓ  
Abg. GABRIELA VILDES OLIVERARES  
JEFA DE LA UNIDAD DE APOYO JURÍDICO

*[Signature]*  
AUTORES  
BLANCA MICHIA ZAGA  
DIRECTOR GENERAL DEL COMECYT



Gobierno del  
ESTADO DE MÉXICO

Metas por Proyecto y Unidad Ejecutora  
Ejercicio: 2012  
Fecha: 25/01/2012 20:28 pm  
PPP-02A

Programa: 090405 - Investigación, ciencia y tecnología  
Proyecto: 0904050203 - Desarrollo tecnológico y vinculación  
Unidad Responsable: 20300 - Secretaría de Finanzas  
Unidad Ejecutora: 203G0 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

GRANDE

**Principales Metas**

Identificador	Nombre de la Acción	Unidad de Medida	Cantidad		Gasto Programado (pastos) 2012	Observaciones
			Alcance 2011	Programada 2012		
3866-2672	Concertación y/o vinculación de proyectos de desarrollo tecnológico y vinculación	Proyecto	19.00	15.00	17,496,062.10	
3867-267	Otorramiento de apoyos destinados al Fondo para la investigación y desarrollo tecnológico del Estado de México	Apoyo	2.00	2.00	6,067,657.90	
3869-267	Otorramiento de apoyos destinados al Fondo mixto CONACYT - Gobierno del Estado de México	Apoyo	5.00	3.00	32,989,208.00	
3870-267	Programa de asesoría en materia de desarrollo tecnológico	Asesoría	37.00	20.00	589,093.00	
3871-267	Eventos sobre innovación y desarrollo tecnológico dirigidos al sector empresarial y académico	Curso	5.00	5.00	1,767,279.00	
<b>Total:</b>					<b>58,909,300.00</b>	

ELABORÓ

*Elsa M. Blum*

Dra. ELISA M. BLUM VALENZUELA  
DIRECTORA DE DESARROLLO TECNOLÓGICO Y VINCULACION

REVISÓ

*[Signature]*  
Abg. GABRIEL A. VIVES OLIVERA  
JEFE DE LA UNIDAD DE ASesoría JURIDICO

AUTORIZÓ

*[Signature]*  
Dr. SEBASTIÁN MICHÁ ZAGA  
DIRECTOR GENERAL DEL COMECT

SECRETARÍA DE FINANZAS  
SUBSECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y PRESUPUESTO  
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN Y GASTO PÚBLICO

PASEO DE LOS MATELIZINCAS NUMERO 660, COLONIA LA TERESONA  
TOLUCA, ESTADO DE MÉXICO  
CODIGO POSTAL 50040



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MEXICO



GRANDE

Calendarización metas por proyecto y unidad ejecutora  
Ejercicio: 2012  
Fecha: 25/01/2012 20:31 pm  
PPP-09a

Programa: 0904050000 - Investigación, ciencia y tecnología  
Proyecto: 0904050203 - Desarrollo tecnológico y vinculación  
Unidad Responsable: 2030000000 - Secretaría de Finanzas  
Unidad Ejecutora: 203G000000 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

Id.	Principales Acciones Nombre de la Meta	U. de Medida	Cantidad	Calendarización trimestral						Gasto 2012	
				Enero-Marzo	%	Abril-Junio	%	Julio-Sept.	%		Octubre-Dic.
3866-2673	Construcción y/o vinculación de proyectos de desarrollo tecnológico y vinculación	Proyecto	15.00	0.00	0.00	10.00	66.67	5.00	33.33	0.00	17,486,043.10
3867-2673	Organismo de apoyos destinados al Fondo para la Investigación y desarrollo tecnológico del Estado de México	Apoyo	2.00	0.00	0.00	1.00	50.00	0.00	0.00	1.00	6,067,667.90
3869-2674	Organismo de apoyos destinados al Fondo mixto CONACTT- Gobierno del Estado de México	Apoyo	3.00	1.00	33.33	1.00	33.33	1.00	33.33	0.00	32,989,208.00
3870-2675	Programa de asesoría en materia de desarrollo tecnológico	Asesoría	20.00	2.00	10.00	10.00	50.00	6.00	30.00	2.00	589,093.00
3871-2676	Eventos sobre innovación y desarrollo tecnológico dirigidos al sector empresarial y académico	Curso	5.00	1.00	20.00	2.00	40.00	2.00	40.00	0.00	1,767,279.00
Total:										58,909,300.00	

ELABORO  
*Elsa M. Blum Valenzuela*

Dra. ELISA M. BLUM VALENZUELA  
DIRECTORA DE DESARROLLO TECNOLÓGICO Y VINCULACION

REVISO  
*Gabriela Valenzuela*

Abg. GABRIELA VALENZUELA  
JEFA DE LA UNIDAD DE APOYOS TÉCNICOS

AUTORIZO  
*Elsa M. Blum Valenzuela*

Dra. ELISA M. BLUM VALENZUELA  
DIRECTORA GENERAL DE CONACTT

SECRETARÍA DE FINANZAS  
SUBSECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y PRESUPUESTO  
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN Y GASTO PÚBLICO

PASEO DE LOS MATEJAZINCS NUMERO 660 COLONIA LA TERESONA  
TOLUCA ESTADO DE MEXICO  
CODIGO POSTAL 59040



PPP-01a

Programa Anual: Descripción del proyecto por Unidad Ejecutora  
Ejecicio: 2012  
Fecha: 25/01/2012 20:26 pm

Proyecto: 0904050204 Financiamiento, divulgación y difusión de la ciencia y la tecnología  
U. Responsable: 20300 Secretaría de Finanzas  
U. Ejecutora: 20350 Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

**Objetivo:**

Ampliar las acciones de gestión y procuración de recursos financieros para proyectos y programas científicos y tecnológicos, así como emprender acciones destinados a la difusión de las actividades del COMECYT, la divulgación de la ciencia y la tecnología con la finalidad de impulsar la cultura en materia de ciencia y tecnología en todos los sectores de la sociedad mexiquense

**Diagnóstico (situación actual)**

Actualmente el presupuesto que el Gobierno del Estado de México asigna al COMECYT es privilegiado, sin embargo, se requiere mayor inversión para poder extender los programas y proyectos a todo el Estado de México. Ante esta necesidad, el COMECYT ha gestionado recursos provenientes de instituciones nacionales y extranjeras. Todo ello ha permitido realizar proyectos de gran impacto como la construcción de nuevos centros de investigación, la expansión y fortalecimiento de una red de centros comunitarios para abarcar la brecha digital en la entidad; el diseño de un ambicioso programa de comunicación de la ciencia que incluye talleres y diplomados especializados, la realización del máximo evento de divulgación de la ciencia del país y la elaboración de una publicación que ya es referente nacional.

**Estrategias y líneas de acción**

- \* Identificar instancias estatales públicas y privadas, nacionales e internacionales que otorguen financiamiento.
- \* Establecer una coordinación financiera con los diferentes sectores de la administración pública.
- \* Brindar capacitación y asesoría a instituciones de educación superior, centros de investigación, empresas o investigadores, para la obtención de recursos financieros.
- \* Establecer alianzas estratégicas con diferentes organismos e instituciones con el objeto de obtener recursos concurrentes.
- \* Establecer convenios de colaboración con medios de comunicación para promover la difusión y divulgación de la ciencia y tecnología.
- \* Apoyar, coordinar y fomentar el desarrollo de actividades de divulgación y difusión de la ciencia y la tecnología.
- \* Diseñar y elaborar material para difusión y divulgación de la ciencia y la tecnología.
- \* Posicionar al COMECYT en el país a través del diseño de una campaña permanente de medios de comunicación.
- \* Fomentar la formación de recursos humanos especializados en comunicación de la ciencia.
- \* Obener indicadores para medir el impacto y la apropiación de la ciencia y la tecnología en el estado.

ELABORO  
Lic. RAUL GABRIEL TORRES  
DIRECTOR DE FINANCIAMIENTO, DIVULGACION Y DIFUSION

REVISO  
Abg. GABRIELA ANTESCALVARRES  
JEFA DE LA UNIDAD DE APOYO JURIDICO

AUTOBOZO  
MICHÁ ZAGA  
DIRECTOR GENERAL DEL COMECYT





Metas por Proyecto y Unidad Ejecutora  
Ejercicio: 2012  
Fecha: 25/01/2012 20:28 pm  
PPP-02A

Programa: 090405 - Investigación, ciencia y tecnología  
Proyecto: 0904050204 - Financiamiento, divulgación y difusión de la ciencia y la tecnología  
Unidad Responsable: 20300 - Secretaría de Finanzas  
Unidad Ejecutora: 203G0 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

**Principales Metas**

Identificador	Nombre de la Acción	Unidad de Medida	Cantidad		Gasto Programado (pesos) 2012	Observaciones
			Alcanzada 2011	Programada 2012		
3879-2762	Coordinar y/o Participar en acciones de divulgación y difusión de ciencia y tecnología	Evento	60.00	52.00	1,420,000.00	
3882-276	Semana Nacional de Ciencia y Tecnología	Evento	1.00	1.00	3,000,000.00	
3883-276	Programa de Fortalecimiento a las acciones de ciencia y tecnología	Acuerdo	2.00	2.00	530,000.00	
3886-276	Concertación de proyectos de colaboración en financiamiento	Proyecto	3.00	3.00	500,000.00	
3888-277	Asesoría para la obtención de financiamiento	Asesoría	65.00	62.00	500,000.00	
3890-277	Actualización de la Base de Datos de Financiamiento	Base de Datos	1.00	1.00	500,000.00	
3891-276	Diseño y elaboración de material gráfico de apoyo a la ciencia y tecnología	Documento	30.00	29.00	550,000.00	
3893-276	Difusión y divulgación de la ciencia y la tecnología	Publicación	263.00	258.00	1,555,109.00	
3894-276	Diseño y elaboración de revista de difusión	Revista	4.00	4.00	1,700,000.00	
3897-276	Diseño y elaboración de revista de divulgación	Revista	4.00	4.00	1,025,242.00	
<b>Total:</b>					<b>11,280,351.00</b>	

ELABORÓ

Lic. RAUL VARGAS TORRES

DIRECTOR DE FINANCIAMIENTO, DIVULGACIÓN Y DIFUSIÓN

REVISÓ

Abg. GABRIELA NILESCHAYARES

JEFA DE LA UNIDAD DE APOYO JURIDICO

AUTORIZO

DR. ELBA ROSA ZAGA

DIRECTOR GENERAL DEL COMECYT



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



ESTADO GRANDE

Calendarización meas por proyecto y unidad ejecutora  
Ejercicio: 2012  
Fecha: 25/01/2012 20:31 pm  
PPP-09a

Programa: 0904050000 - Investigación, ciencia y tecnología  
Proyecto: 0904050204 - Financiamiento, divulgación y difusión de la ciencia y la tecnología  
Unidad Responsable: 2030000000 - Secretaría de Finanzas  
Unidad Ejecutora: 203G000000 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

Id.	Principales Acciones	U. de Medida	Cantidad	Calendarización trimestral												Gasto
				Enero-Marzo	%	Abril-Junio	%	Julio-Sept.	%	Octubre-Dic.	%	2012				
3879-2762	Coordinar y/o Participar en acciones de divulgación y difusión de ciencia y tecnología	Evento	53,000	10,000	19,23	16,000	30,27	16,000	30,27	16,000	30,27	16,000	30,27	1,420,000.00		
3882-2767	Semana Nacional de Ciencia y Tecnología	Evento	1,000	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	3,000,000.00		
3881-2768	Programa de Fortalecimiento a las acciones de ciencia y tecnología	Acuerdo	2,000	0,000	0,00	1,000	50,00	1,000	50,00	1,000	50,00	1,000	50,00	530,000.00		
3886-2769	Construcción de proyectos de colaboración en financiamiento	Proyecto	3,000	0,000	0,00	1,000	33,33	1,000	33,33	1,000	33,33	1,000	33,33	500,000.00		
3888-2770	Asesoría para la obtención de financiamiento	Asesoría	63,000	10,000	16,13	18,000	28,03	19,000	30,05	15,000	24,19	15,000	24,19	500,000.00		
3890-2771	Actualización de la Base de Datos de financiamiento	Base de Datos	1,000	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	500,000.00		
3891-2783	Diseño y elaboración de material gráfico de apoyo a la ciencia y tecnología	Documento	25,000	6,000	20,69	9,000	31,03	9,000	31,03	9,000	31,03	9,000	31,03	500,000.00		
3893-2760	Difusión y divulgación de la ciencia y la tecnología	Publicación	258,000	51,000	19,77	76,000	29,46	76,000	29,46	76,000	29,46	76,000	29,46	1,555,109.00		
3894-2764	Diseño y elaboración de revista de difusión	Revista	4,000	1,000	25,00	1,000	25,00	1,000	25,00	1,000	25,00	1,000	25,00	1,700,000.00		
3897-2766	Diseño y elaboración de revista de divulgación	Revista	4,000	1,000	25,00	1,000	25,00	1,000	25,00	1,000	25,00	1,000	25,00	1,035,242.00		
Total:				11,280,351.00												

ELABORO  
  
 Arq. GABRIELA AMADOR TORRES  
 JEFA DE LA UNIDAD FINANCIERA

REVISO  
  
 Dr. ENRIQUE GARCÍA  
 DIRECTOR GENERAL DE COEDECYT

AUTORIZO  
  
 Dr. ENRIQUE GARCÍA  
 DIRECTOR GENERAL DE COEDECYT

SECRETARÍA DE FINANZAS  
 PASO DE LOS SANTIZANCAS NUMERO 660, COLONIA LA TERESONA  
 TOLUCA, ESTADO DE MÉXICO  
 CODIGO POSTAL 50040



PPP-01a

Programa Anual: Descripción del proyecto por Unidad Ejecutora

Ejercicio: 2012

Fecha: 25/01/2012 20:26 pm

Proyecto: 0904050205 Normatividad para el desarrollo de la ciencia y la tecnología

U. Responsable: 20300 Secretaría de Finanzas

U. Ejecutora: 203G0 Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

**Objetivo:**

Manejar actualizado y aplicar el marco legal y normativo para el adecuado desarrollo de la investigación científica y tecnológica mediante la actualización y elaboración de propuestas sobre normas en la materia.

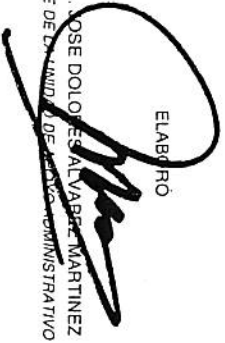
**Diagnóstico (situación actual)**

La investigación y el desarrollo tecnológico, son esenciales para el desarrollo económico, académico, social y cultural de toda sociedad, los cuales permiten alcanzar y sostener un mejor nivel de vida, razón por la cual se han instrumentado acciones para apoyar, controlar y evaluar la creación del Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología.

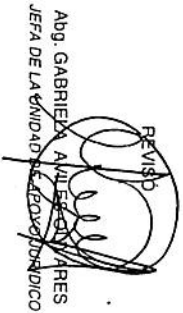
**Estrategias y líneas de acción**

- \* Elaboración y/o revisión de instrumentos jurídicos necesarios para las actividades del COMECYT
- \* Desarrollo de Sistemas de Información.
- \* Elaboración de los Estados Financieros del COMECYT
- \* Elaboración de los Avances Financieros - presupuestales del COMECYT
- \* Elaboración de los Avances Programáticos del COMECYT
- \* Realización de auditorías
- \* Realización de evaluaciones
- \* Realización de inspecciones
- \* Realización de certificaciones
- \* Participar en reuniones de órgano de gobierno y colegiados
- \* Implementar proyectos del Modelo Integral de Control Interno (MICI).

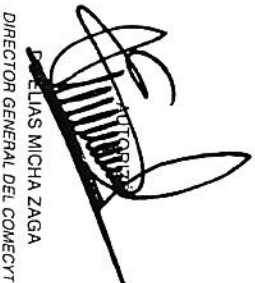
ELABORÓ

  
Téc. JOSE DOLORES ALVARÉ MARTINEZ  
JEFE DE UNIDAD ADMINISTRATIVA

REVISÓ

  
Abg. GABRIELA AVILA ESCOBEDO  
JEFA DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA

AUTORIZÓ

  
HELIAS MICHA ZAGA  
DIRECTOR GENERAL DEL COMECYT



Metas por Proyecto y Unidad Ejecutora  
Ejercicio: 2012  
Fecha: 25/01/2012 20:28 pm  
PPP-02A

Programa: 090405 - Investigación, ciencia y tecnología  
Proyecto: 0904050205 - Normatividad para el desarrollo de la ciencia y la tecnología  
Unidad Responsable: 20300 - Secretaría de Finanzas  
Unidad Ejecutora: 203G0 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

**Principales Metas**

Identificador	Nombre de la Acción	Unidad de Medida	Cantidad		Gasto Programado (pesos) 2012	Observaciones
			Alcance 2011	Programada 2012		
3902-2677	Elaboración y/o revisión de instrumentos jurídicos necesarios para las actividades del COMECYT	Documento	11.00	12.00	2,025,045.32	
3904-267	Desarrollo de Sistemas de Información.	Sistema	4.00	2.00	1,004,753.00	
3906-267	Elaboración de los Estados Financieros del COMECYT	Reporte	12.00	12.00	2,596,761.62	
3907-268	Elaboración de los Avances Financieros - Presupuestales del COMECYT	Reporte	12.00	12.00	2,638,222.15	
3908-268	Elaboración de los Avances Programáticos del COMECYT	Reporte	4.00	4.00	3,230,976.91	
4020-491	Realizar auditorías	Auditoría	10.00	10.00	300,000.00	
4022-491	Realizar evaluaciones	Evaluación	1.00	1.00	170,000.00	
4024-491	Realizar inspecciones	Inspección	80.00	75.00	180,000.00	
4026-491	Realizar testificaciones	Testificación	13.00	23.00	200,000.00	
4027-490	Participar en reuniones de órganos de gobierno y colegiados	Reunión	94.00	55.00	180,000.00	
4028-490	Implementar proyectos de Modelo Integral de Control Interno (MIC)	Proyecto	1.00	1.00	228,727.00	
<b>Total:</b>					<b>12,754,486.00</b>	

ELABORÓ

Tec. JOSE DOLORES ALVAREZ MARTINEZ  
JEFE DE LA UNIDAD DE TRABAJO ADMINISTRATIVO

Abg. GABRIELA AVILES OLIVERES  
JEFA DE LA UNIDAD DE TRABAJO JURIDICO

D. S. MICHIA ZAGA  
DIRECTOR GENERAL DEL COMECYT

REVISÓ

AUTOPROD



Gobierno del  
ESTADO DE MÉXICO



GRANDE

Calendarización metas por proyecto y unidad ejecutora  
Ejercicio: 2012  
Fecha: 25/01/2012 20:31 pm  
PPP-09a

Programa: 0904050000 - Investigación, ciencia y tecnología  
Proyecto: 0904050205 - Normatividad para el desarrollo de la ciencia y la tecnología  
Unidad Responsable: 2030000000 - Secretaría de Finanzas  
Unidad Ejecutora: 203G000000 - Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

Id.	Principales Acciones	Nombre de la Meta	U. de Medida	Programada	Enero-Marzo	%	Calendarización trimestral				Gasto 2012		
							Abril-Junio	Julio-Sept.	Octubre-Dic.	%			
3903-2677	Elaboración y/o revisión de instrumentos jurídicos necesarios para las actividades del COHECYT		Documento	12.00	2.00	16.67	3.00	25.00	4.00	33.33	3.00	25.00	2,025,045.32
3904-2678	Desarrollo de sistemas de información.		Sistema	2.00	0.00	0.00	1.00	50.00	0.00	0.00	1.00	50.00	1,004,753.00
3906-2679	Elaboración de los Estados Financieros del COHECYT		Reporte	12.00	3.00	25.00	3.00	25.00	3.00	25.00	3.00	25.00	2,596,761.62
3907-2680	Elaboración de los Avances Financieros - Presupuestos del COHECYT		Reporte	12.00	3.00	25.00	3.00	25.00	3.00	25.00	3.00	25.00	2,638,232.15
3908-2681	Elaboración de los Avances Programáticos del COHECYT		Reporte	4.00	1.00	25.00	1.00	25.00	1.00	25.00	1.00	25.00	3,230,976.81
4020-4910	Realizar auditorías		Auditoría	10.00	2.00	20.00	3.00	30.00	2.00	20.00	3.00	30.00	300,000.00
4022-4911	Realizar evaluaciones		Evaluación	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	100.00	170,000.00
4024-4912	Realizar inspecciones		Inspección	75.00	18.00	24.00	19.00	25.33	19.00	25.33	19.00	25.33	180,000.00
4026-4913	Realizar testificaciones		Testificación	23.00	5.00	21.74	6.00	26.09	6.00	26.09	6.00	26.09	200,000.00
4027-4909	Participar en reuniones de órganos de gobierno y colegiados		Reunión	55.00	11.00	20.00	12.00	21.82	14.00	25.45	18.00	32.73	180,000.00
4028-4908	Implementar proyectos de Modelo Integral de Control Interno (MICI)		Proyecto	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	100.00	238,977.00
Total:											12,754,486.00		

ELABORÓ  
  
Téc. JOSE DOLORES ALVAREZ MARTINEZ  
JEFE DE LA UNIDAD DE PROYECTO ADMINISTRATIVO

REVISÓ  
  
Abg. GABRIELA AMESTIZ  
JEFA DE LA UNIDAD DE ASESORIA JURÍDICA

VALIDÓ  
  
DR. ELIAS  
DIRECTOR GENERAL DEL COHECYT

SECRETARÍA DE FINANZAS  
SUBSECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y PRESUPUESTO  
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN Y GASTO PÚBLICO

PASEO DE LOS AJTLAZINCAS NUMERO 869, COLONIA LA TERESOMA  
TOLUCA, ESTADO DE MEXICO  
CODIGO POSTAL 59040