

# PROGRAMA OPERATIVO ANUAL PRESUPUESTAL 2017

**Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología**

Responsable de la integración

Valeria Maricruz Gutiérrez Escobar Auxiliar  
Administrativo

Aprobación

Dra. María Brenda Valderrama Blanco  
Secretaria de Innovación, Ciencia y  
Tecnología

Octubre, 2016

El presente Programa Operativo Anual, se formuló con fundamento en el artículo 70, fracción XVIII inciso "b" de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Morelos; artículo 22, fracción XXI de la Ley Orgánica de la Administración Pública Estatal; artículo 6, 17, fracción "V" y artículo 33 de la Ley Estatal de Planeación y artículos 3, 15, 19, 43, 44 y 46 de la Ley de Presupuesto, Contabilidad y Gasto Público. Los aspectos administrativos a que se refiere el artículo 33 de la Ley Estatal de Planeación, se pueden consultar en el portal de transparencia de la página en Internet del Gobierno del Estado de Morelos ([www.morelos.gob.mx](http://www.morelos.gob.mx)).

## Contenido

I.	Resumen de recursos financieros	3
II.	Aspectos de política económica y social	4
III.	Programas Presupuestarios y Matrices de Indicadores de Resultados	5
IV.	Proyectos por Unidad Responsable de Gasto	13
	Oficina de la Secretaria de Innovación, Ciencia y Tecnología	13
	Dirección General de Sistemas para el Gobierno Digital.	22
	Dirección General de Innovación Industrial	29
	Dirección General de Fomento al Desarrollo Tecnológico	38
	Dirección General de Investigación	51
	Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos	65
	Anexo 5	75
	Anexo 6	76

### I. Resumen de recursos financieros (Miles de pesos)

Clave Presupuestal / Unidad Responsable de Gasto	Gasto corriente y social		Gasto de inversión			Otros Recursos
	Estatad	Federal	Federal		Estatad	
			Ramo 33	Prog. Fed		
22-1-1 Oficina de la Secretaria	13,214.0				1,290.0	
22-1-14 Dirección General de Sistemas para el Gobierno Digital	3,728.0				2,500.0	7,500.0
22-1-15 Dirección General de Innovación Industrial	1,717.0			441.0	1,500.0	
22-1-16 Dirección General de Fomento al Desarrollo Tecnológico	1,994.0			1,015.0	7,500.0	
22-1-17 Dirección General de Investigación	2,573.0			26,370.0	4,020.0	
	23,226.0	-	-	27,826.0	16,810.0	7,500.0
Total dependencia	<b>23,226.0</b>		<b>52,136.0</b>			
	<b>75,362.0</b>					
Organismos Sectorizados						
40-22-1 Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos	10,764.0				3,190.0	
	10,764.0	-	-	-	3,190.0	-
Total organismos sectorizados	<b>10,764.0</b>		<b>3,190.0</b>			
	<b>13,954.0</b>					
Observaciones	<i>En inicios del 2016 se llevó a cabo una reestructura en la SICyT; derivado de esto, se transfirieron seis plazas del CCyTEM a la Secretaría por lo que dicho organismo deberá transferir el recurso correspondiente al costo de dichas plazas.</i>					

## II. Aspectos de política económica y social

Morelos cuenta con un sistema científico consolidado, sin embargo, no presenta un desarrollo económico y social equivalente, ni se incorpora el tema en las decisiones de gobierno, ambas condiciones necesarias para alcanzar un desarrollo humano sustentable.

Para dar un salto cualitativo hacia el desarrollo basado en el conocimiento, se requiere un fuerte y decidido impulso del gobierno y del sector empresarial que privilegie la innovación como herramienta fundamental. Además, es fundamental lograr que todos los morelenses basen sus decisiones cotidianas en el conocimiento científico y utilicen la metodología científica para generar conocimientos que redunden en su bienestar, esto a través de la apropiación de la ciencia.

En la nueva visión de Morelos, y apuntalado en el sólido sistema científico localizado en el estado, se considera de vital importancia que los conocimientos científicos, tecnológicos e innovadores sean de utilidad para todos: organizaciones sociales, gobierno y empresarios.

Morelos es líder nacional en la generación de conocimiento, lo que define claramente la vocación científica del estado. Esta fortaleza justifica plenamente la creación de esta Secretaría, propiciando acciones de política pública al mayor nivel gubernamental. En el ámbito internacional las sociedades se mueven hacia la sociedad del conocimiento y la ventaja competitiva de Morelos en la generación de conocimiento científico lo coloca en una posición privilegiada. Los gobiernos anteriores no han usado esta ventaja, este gobierno la entiende y propone utilizarla como uno de los motores hacia el desarrollo sustentable.

La misión de la Secretaría deberá ser el aseguramiento a largo plazo del sector como motor del desarrollo humano sustentable y la construcción del sistema de innovación regional en el Estado. Para lograr esto, deberá contar con los recursos suficientes para realizar las funciones mínimas de definición, coordinación y fomento de las políticas públicas y actividades estatales en ciencia, tecnología, innovación y comunicación científica. Para lograr esto se podrá apoyar en Consejos Consultivos que representen al sector académico, universitario, empresarial y social. Sería recomendable que se instrumenten herramientas que permitan el financiamiento de proyectos multianuales.

## III. Programas Presupuestario y Matrices de Indicadores de Resultados

Programa presupuestario: F084 - Fomento para la innovación, ciencia y tecnología (2016)

Nivel	Resumen Narrativo	Indicadores	Medios de Verificación	Supuestos
Fin	Contribuir al crecimiento económico	Tasa de patentes solicitadas por cada 100 mil habitantes de la PEA	Resultados de competitividad estatal 2014 del Instituto Mexicano de Competitividad (IMCO). <a href="http://imco.org.mx/indices/#!/competitividad_estatal_2014/resultados/entidad/morelos">http://imco.org.mx/indices/#!/competitividad_estatal_2014/resultados/entidad/morelos</a>	NO APLICA
		Tasa de investigadores del SNI por cada 100 mil habitantes de la PEA		
		Tasa de empresas e instituciones científicas y tecnológicas instaladas por cada 100 mil habitantes de la PEA		
		Tasa de empresas científicas y tecnológicas certificadas con ISO 9000 y 14000 por cada 1000 unidades económicas del sector		
		Promedio del PIB industrial especializado por persona económicamente activa		
		Promedio del PIB de servicios especializados por persona económicamente activa		
		Diversificación económica		
Propósito	Ecosistema de innovación, ciencia y tecnología fortalecido	Porcentaje de empresas integrantes del RENIECYT que invierten en innovación	Resultados de convocatorias de apoyo a la innovación emitidas por el CONACYT	Mayor número de empresas de base tecnológica invierten en investigación, desarrollo tecnológico e innovación
		Tasa de estudiantes inscritos en programas de posgrado de calidad y becados al extranjero por cada 100 mil habitantes	Listas del CONACYT de los Posgrados de Calidad registrados en Morelos. Resultados de la Convocatoria de Becas de Posgrado en el Extranjero publicados por la SICyT.	Se incrementa el número de Programas de Posgrado de Calidad en instituciones de Educación Superior en Morelos, así como el número disponible de Becas de Posgrado en el Extranjero.
		Variación porcentual anual de inversión destinada a la innovación, ciencia y tecnología	Estados Financieros del Fideicomiso Fondo Mixto. Actas de sesiones de Comité Técnico y de Administración del Fondo Mixto.	La economía del país mejora significativamente y se destinan mayores recursos a la inversión en innovación, ciencia y tecnología.
		Tasa de investigadores del Sistema Nacional de Investigadores y del Sistema Estatal de Investigadores por cada 10 mil personas de la Población Económicamente Activa	Listas del CONACYT de investigadores S.N.I. de Morelos. Resultados de Convocatorias del SEI. Informes de la SICyT.	Las instituciones de Educación Superior y Centros de Investigación de Morelos presentan un crecimiento significativo y contratan a un mayor número de investigadores de tiempo completo.
		Tasa de variación anual de estudiantes becados al extranjero	Informes de la SICyT. Reportes del CONACYT.	Los estudiantes becados enriquecen sus conocimientos y los aplican en investigaciones estatales o los transmiten a alumnos de centros de investigación.

Componente 1	Apoyos financieros y/o de gestión otorgados para el fomento de la Ciencia, Tecnología e Innovación	Porcentaje de proyectos aprobados por el CONACYT	Resultados de convocatorias de apoyo a la innovación emitidos por el CONACYT	Las empresas de base tecnológica, las instituciones de educación superior y los centros de investigación, inscritos en el RENIECYT, participan en las convocatorias del CONACYT con proyectos de calidad y se ven beneficiados con apoyo económico.
		Porcentaje de proyectos apoyados económicamente por el CONACYT	Resultados de convocatorias de apoyo a la innovación emitidos por el CONACYT	Las empresas de base tecnológica, las instituciones de educación superior y los centros de investigación, que cuentan con su registro de RENIECYT de Morelos, llevan a cabo mejores proyectos en investigación, desarrollo tecnológico e innovación con el apoyo económico de CONACYT .
		Variación porcentual de inversión asignada a proyectos de ciencia, tecnología e innovación del Fondo Mixto	Actas de Sesiones del Comité Técnico y de Administración del Fondo Mixto. Publicación de Resultados de las Convocatorias del Fondo Mixto en páginas Web del CONACYT y de la SICyT. Estados Financieros del Fideicomiso.	El CONACYT y el Gobierno de Morelos depositan sus aportaciones a la cuenta del Fideicomiso Fondo Mixto
		Porcentaje de estudiantes de posgrado de calidad PNPC-CONACYT, Centros de Investigación e Instituciones de Educación Media Superior y Superior que realizan investigación en el Estado con apoyos complementarios otorgados	Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	Existe suficiencia presupuestal para atender a más del 60% de solicitudes de apoyo presentadas por los estudiantes de posgrado y Centros e Institutos de Investigación, así como las instituciones de educación superior
		Porcentaje de empresas de base tecnológica, instituciones académicas y centros de investigación con capacitación especializada otorgada	Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	Las empresas de base tecnológica, instituciones de educación superior y centros de investigación aplican los conocimientos aducidos en temas de innovación y desarrollo tecnológico

Componente 2	Capacitación especializada otorgada al personal de las empresas de base tecnológica e instituciones académicas	Porcentaje de proyectos vinculados con instituciones de educación superior y centros de investigación	Registros del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)	Las instituciones de educación superior (IES) y los centros de investigación (CI) fortalecen sus capacidades para la presentación conjunta de proyectos de innovación con empresas, lo que incrementa la incorporación de recursos humanos altamente calificados en el sector productivo, así como la obtención de tecnología de punta que los coloca a la vanguardia en desarrollo tecnológico e innovación.
		Variación porcentual de acciones de difusión realizadas para emprendedores, empresarios y académicos	Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	Las empresas, Instituciones de Educación superior y Centros de Investigación fortalecen sus capacidades empresariales y elevan su competitividad en desarrollo tecnológico e innovación
		Variación porcentual de empresas morelenses vinculadas con IES o CI	Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	Las empresas invierten una parte de su capital en investigación y desarrollo e incorporan capital humano altamente especializado
		Variación porcentual de jóvenes estudiantes y emprendedores capacitados en animación multimedia	Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	La población tiene acceso a un espacio dedicado a mejorar las técnicas y adquieran nuevos conocimientos que contribuyen a elevar la competitividad de sus proyectos
		Variación porcentual de jóvenes emprendedores constituidos en sociedades mercantiles con el programa incubaTIC	Acta constitutiva ante notario sobre la creación de la sociedad mercantil	Las ideas de base tecnológica generadas a partir de emprendedores morelenses dan origen a nuevas empresas y productos de alta calidad del sector de Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC) que se venden local e internacionalmente.
		Porcentaje de población atendida en materia de cultura de innovación, ciencia y tecnología	Estadística de la población joven. INEGI. Registro de número de asistentes por actividad de divulgación científico-tecnológica que se desarrolla en Morelos publicados en la Memorias de Apropiación Social de la Ciencia, Tecnología e Innovación.	La población joven se interesa en participar en actividades que fomentan la cultura científica, tecnológica y de innovación. Un porcentaje de la población de todos los municipios del estado aprecia la ciencia, la tecnología y la innovación a través de actividades, productos y/o servicios de divulgación.

Componente 3	Cultura científico tecnológica y de innovación de la población incrementada	Tasa de variación anual de visitas a sitios científicos y tecnológicos en línea	Datos publicados en el contador de los sitios electrónicos de <a href="http://www.hypatia.morelos.gob.mx">www.hypatia.morelos.gob.mx</a> y <a href="http://www.hypaclub.morelos.gob.mx">www.hypaclub.morelos.gob.mx</a> , entre otros.	La población de cibernautas estatales, nacionales e internacionales visita los portales de divulgación y difusión científico-tecnológica.
		Tasa de variación anual de personas que concluyen cursos, diplomados y talleres científicos o tecnológicos	Estadística preparada específicamente para el Programa	Los estudiantes y profesionistas se interesan en adquirir conocimientos y habilidades sobre ciencia y tecnología
		Variación porcentual de estudiantes que asistieron al encuentro de jóvenes investigadores	Registro de asistencia al Encuentro de Jóvenes Investigadores. Informe Técnico y Financiero del programa. Informes de la SICyT.	Los jóvenes investigadores se interesan en asistir al Encuentro de Jóvenes investigadores.
Componente 4	Proyectos y Sistemas de Tecnologías de la Información y Comunicaciones realizados	Porcentaje de proyectos de Tecnologías de la Información y Comunicaciones realizados para mejorar el ecosistema de innovación	Registros internos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología.	Los proyectos realizados de Tecnologías de la Información se desarrollan conforme a lo programado.
		Porcentaje de Sistemas de Tecnologías de la Información y Comunicaciones realizados	Registros internos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología.	Los sistemas realizados permiten la automatización de actividades y agilizan los procesos de servicios a clientes internos y externos del Ejecutivo.
Componente 5	Empresas de base tecnológica creadas	Porcentaje de empresas de base tecnológica creadas	Informes del CemiTT. Delegación de Economía Federal	Los jóvenes se interesan y fortalecen sus empresas
Componente 6	Promoción del Desarrollo Tecnológico vinculando a oferentes y demandantes de tecnología en el marco del Foro Internacional Alternativas Verdes	Variación porcentual del monto de las ventas realizadas de productos y servicios ofrecidos durante el Foro Internacional Alternativas Verdes	Informe Final del Proyecto; Informe presentado por los expositores	Las empresas ofertan productos y servicios de interés a los asistentes del Foro Internacional Alternativas Verdes y deciden realizar compras en su estancia
		Variación porcentual del monto de las negociaciones realizadas en el centro de negocios durante el Foro Internacional Alternativas Verdes	Informe final del proyecto; encuesta de salida	Las empresas que asisten al Foro Internacional Alternativas Verdes les interesa concretar una negociación durante el Foro Internacional Alternativas Verdes
		Porcentaje de Instituciones de Educación Superior y Centros de Investigación que ingresan su patentes al portafolio de patentes	Informe final del Proyecto	Las Instituciones de Educación Superior y Centros de Investigación están interesados por dar a conocer sus patentes
		Variación porcentual de asistentes al foro internacional Alternativas Verdes	Base de datos de registro de asistentes	La población en general esta interesado por temas de desarrollo sustentable, de energías renovables e innovación

<b>Actividad 1.1</b>	<b>Promoción de estudiantes de posgrado becados al extranjero</b>	Porcentaje de estudiantes de posgrado becados al extranjero	Convenio de Colaboración firmado entre el CONACYT y el Gobierno de Morelos. Actas del Comité de Evaluación de Becas de Posgrado. Comunicados oficiales del CONACYT. Informes de la SICyT.	Los egresados de licenciatura de instituciones de Morelos se interesan por estudiar un posgrado en el extranjero y participan en la Convocatoria para obtener una beca.
<b>Actividad 1.2</b>	<b>Entrega de estímulos a miembros del Sistema Estatal de Investigadores</b>	Porcentaje de miembros del Sistema Estatal de Investigadores con estímulo entregado	Actas de Sesiones de la Comisión Técnica del SEI. Publicación de resultados en el Periódico Oficial "Tierra y Libertad" Informes de la SICyT.	El Gobierno de Morelos cuenta con suficiencia presupuestal para apoyar el programa.
<b>Actividad 1.3</b>	<b>Entrega de estímulos a investigadores y tecnólogos</b>	Porcentaje de estímulos entregados a investigadores y/o tecnólogos	Registros internos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	Los investigadores y/o tecnólogos que radican en el estado fortalecen el desarrollo de trabajos de investigación de calidad en el estado.
<b>Actividad 1.4</b>	<b>Evaluación de solicitudes de apoyos complementarios</b>	Porcentaje de solicitudes evaluadas para otorgar apoyos complementarios	Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	Más del 30% de los estudiantes, Centros de Investigación e Instituciones de educación Superior cumplen con todos los requisitos que se establecen en el proyecto diseñado para tal fin
<b>Actividad 2.1</b>	<b>Capacitación a los actores del ecosistema de desarrollo tecnológico</b>	Porcentaje de actores capacitados del ecosistema de desarrollo tecnológico	Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	Las empresas de base tecnológica, instituciones de educación superior y centros de investigación adquieren y aplican los conocimientos adquiridos.
<b>Actividad 2.2</b>	<b>Vinculación en el medio rural de los actores del ecosistema en materia de desarrollo tecnológico</b>	Porcentaje de proyectos de desarrollo tecnológico en el medio rural aprobados	Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	El Presupuesto se ejerce de manera oportuna; no existen conflictos sociales y no se registran contingencias climatológicas
		Porcentaje de productores del medio rural capacitados	Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	Los productores adquieren nuevos conocimientos y los aplican
		Porcentaje de personas del medio rural que participaron en procesos de desarrollo tecnológico en ecosistemas de innovación	Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	Las personas del medio rural se interesan en mejorar sus procesos de desarrollo tecnológico y acuden a capacitación especializada

Actividad 2.3	<b>Capacitación a empresarios en la formulación de proyectos de innovación</b>	Porcentaje de empresarios capacitados en la formulación de proyectos de innovación	Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	Las empresarios aplican los conocimientos adquiridos y presentan proyectos competentes para la obtención de recursos financieros que impactan en sus procesos, productos y/o servicios que fortalecen sus capacidades y su competitividad incorporando personal altamente calificado y adquiriendo nueva tecnología, así como activos intangibles como propiedad industrial.
Actividad 2.4	<b>Emisión de dictámenes técnicos de las propuestas de inversión en innovación para las secretarías, dependencias y entidades de administración pública del estado de Morelos con base en la opinión de especialistas</b>	Porcentaje de dictámenes técnicos emitidos de las propuestas de inversión en innovación	Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	Los inversionistas toman decisiones basadas en los dictámenes técnicos y se interesan en capacitarse.
Actividad 2.5	<b>Constitución de jóvenes emprendedores en sociedades mercantiles con el programa IncubaTIC</b>	Porcentaje de jóvenes emprendedores constituidos en sociedades mercantiles con el programa incubaTIC	Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	Los Jóvenes emprendedores de nivel licenciatura y posgrado crean sus propias empresas en el sector de Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC), mediante un proceso de incubación con el respaldo de una empresa exitosa de alta tecnología la cual funge como asesora de la empresa de nueva creación estableciendo una sociedad entre ambos que permite su buen desarrollo.
		Porcentaje de visitantes al museo de ciencias, casa de la tierra y tráiler de la ciencia	Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	El público en general se interesa en visitar espacios donde se muestran y realizan actividades de ciencia y tecnología
		Porcentaje de asistentes a la Jornada Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación y a Experiencia ambulante. Un chispazo científico en...	Registro de número de asistentes por actividad de divulgación científico-tecnológica que se desarrolla en Morelos publicados en la Memorias de la Jornada Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación y en las de Apropriación Social de la Ciencia, Tecnología e Innovación.	Los niños, jóvenes, profesores y padres de familia se interesan en temas científico-tecnológicos y de innovación a través de la asistencia a Ferias de Ciencia.

<b>Actividad 3.1</b>	<b>Divulgación y comunicación de innovación, ciencia y tecnología</b>	Porcentaje de publicaciones electrónicas realizadas en los portales de Hypatia e Hypaclub	Publicaciones realizadas en los portales electrónicos de Hypatia e Hypaclub	Los individuos que buscan temas de ciencia, tecnología e innovación a través de internet, consultan las publicaciones que se encuentran en los portales de divulgación de Hypatia e Hypaclub, como una opción con temas actuales.
		Porcentaje de cursos, diplomados y talleres realizados en materia científico o tecnológico	Estadística preparada específicamente para el Programa. Registros de Convocatorias realizadas de cursos, diplomados y talleres	El ambiente académico es propicio para formar recursos humanos en ciencia y tecnología. Cierta número de jóvenes, divulgadores, docentes e investigadores participan en las diferentes Convocatorias que ofertan cursos, diplomados y talleres con un enfoque de divulgación científico-tecnológico como parte de complementar sus conocimientos.
<b>Actividad 4.1</b>	<b>Gestión y seguimiento de sitios para el uso y aprovechamiento de la conectividad social</b>	Porcentaje de solicitudes atendidas en materia de sitios	Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	Los Sitios funcionan de manera óptima y propician un máximo aprovechamiento.
<b>Actividad 4.2</b>	<b>Diseño y desarrollo de sistemas de software</b>	Porcentaje de sistemas de software diseñados y desarrollados	Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	Los sistemas desarrollados funcionan y cumplen con las expectativas de lo solicitado.
<b>Actividad 4.3</b>	<b>Realización de asesorías para el desarrollo de proyectos con base en los tiempos y especificaciones establecidas</b>	Porcentaje de asesorías realizadas para el desarrollo de proyectos que cumplen con los tiempos y especificaciones establecidas	Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	Las asesorías especializadas brindadas cumplen las expectativas para el desarrollo de proyectos de alto nivel.
<b>Actividad 5.1</b>	<b>Difusión de la convocatoria en instituciones con convenio de colaboración para la creación de empresas de base tecnológica</b>	Porcentaje de instituciones con difusión de la convocatoria	Redes sociales Página de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	Las instituciones aceptan que se realicen presentaciones, la convocatoria de participantes es alta y los alumnos convocados cumplen con el perfil para participar en la convocatoria
<b>Actividad 5.2</b>	<b>Firma de convenios con instituciones de educación media superior y superior para la creación de empresas de base tecnológica</b>	Porcentaje de instituciones que firmaron convenios de colaboración para la creación de empresas de base tecnológica	Redes sociales Dirección Jurídica del CCYTEM Fotografías	Las instituciones cumplen con las cláusulas establecidas en los convenios.
<b>Actividad 5.3</b>	<b>Evaluación de proyectos para la creación de empresas de base tecnológica</b>	Porcentaje de proyectos evaluados para la creación de empresas de base tecnológica	Datos internos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología. Actas de evaluación. Fotografías	Los proyectos aprobados son financiados para la creación de empresas de base tecnológica.

<b>Actividad 6.1</b>	<b>Realización de la Expo Empresarial en el Foro Internacional Alternativas Verdes</b>	Porcentaje de empresas del Estado que ofertan sus productos o servicios en el Foro Internacional Alternativas Verdes respecto al total de empresas que asisten al Foro Internacional Alternativas Verdes del año actual.	Reporte final del proyecto	Los empresarios logran acuerdos y se concretan negocios
<b>Actividad 6.2</b>	<b>Realización de encuentros de negocios de las empresas registradas en el Foro Internacional Alternativas Verdes</b>	Porcentaje de empresas con encuentros de negocios realizados en el marco del Foro Internacional Alternativas Verdes respecto del total de las empresas registradas en el foro internacional Alternativas Verdes	Reporte final del proyecto	Los empresarios logran acuerdos y se concretan negocios
<b>Actividad 6.3</b>	<b>Registro de patentes en el portafolio de patentes</b>	Porcentaje de patentes registradas al portafolio de patentes	Reporte final del proyecto	Los registros cumplen con los requerimientos establecidos
<b>Actividad 6.4</b>	<b>Realización del Foro Internacional Alternativas Verdes</b>	Foro Internacional Alternativas Verdes realizado	Registros internos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología. Actas de evaluación. Fotografías	El Foro cumple con las expectativas y acuden estudiantes, académicos y empresarios
		Porcentaje de estudiantes que asistieron al Foro internacional Alternativas Verdes	Sistema de Registro del evento Alternativas Verdes	Los estudiantes están interesados en asistir al Foro Internacional Alternativas Verdes
		Porcentaje de empresarios que asistieron al Foro internacional Alternativas Verdes	Sistema de Registro del evento Alternativas Verdes	Los empresarios están interesados en asistir al Foro Internacional Alternativas Verdes
		Porcentaje de académicos que asistieron al Foro Internacional Alternativas Verdes	Sistema de Registro del evento Alternativas Verdes	Los académicos están interesados en asistir al Foro Internacional Alternativas Verdes
<b>Actividad 6.5</b>	<b>Difusión del Foro Internacional Alternativas Verdes</b>	Porcentaje de difusión del Foro Internacional Alternativas Verdes por medios masivos realizada. Se requiere enfocar el indicador hacia las convocatorias publicadas, campañas realizadas o empresas invitadas formalmente	Registros internos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología. Actas de evaluación. Fotografías	Las empresas se interesan y confirman su asistencia al foro

## III. Proyectos por Unidad Responsable de Gasto

Dependencia:	Sría_de_Innov._Ciencia_y_T.		
Unidad responsable			
Clave presupuestal:	22-1-1	Nombre:	Oficina de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología

Relación de proyectos de la Unidad Responsable de Gasto						
Proyectos	(Miles de pesos)					
	Gasto corriente y social		Inversión			Otros recursos
	Estatal	Federal	Federal		Estatal	
			Ramo 33	Prog. Fed.		
1. Promoción e impulso a la inversión pública y privada en innovación, ciencia y tecnología	13,214.0					
2. Ideatoon 2017					1,000.0	
3. Reconocimiento al Mérito Estatal de Investigación (REMEI) 2017					290.0	
<b>Total</b>	13,214.0	-	-	-	1,290.0	-
	13,214.0		-			
	<b>14,504.0</b>					
Observaciones	<i>La inversión estatal para el proyecto número dos, será gestionada a través del FIDECOMP y estará sujeta a aprobación. La inversión para el proyecto número tres corresponde a PIPE</i>					

Tipo de Proyecto:		Institucional			
Número:	1	Nombre:	Promoción e impulso a la inversión pública y privada en innovación, ciencia y tecnología		
Municipio (s):	Todo el Estado				
Población objetivo del proyecto					
Mujeres:	988,905	Hombres:	914,906	Total:	1,903,811
<b>Derechos de la infancia:</b>					
Niñas:		Niños:		Adolescentes:	
<b>Clasificación Programática</b>					
Programa presupuestario:	F084. Fomento para la innovación, ciencia y tecnología				
Sector:	Innovación_C_y_T.	FIN	8. Contribuir al crecimiento económico		
Clave_PP:	_PA22	Propósito:	No aplica		
Componente:	No aplica				
Actividad:	No aplica				
<b>Clasificación Funcional</b>					
Finalidad:	3. Desarrollo Económico				
Función:	3.8 Ciencia, Tecnología e Innovación				
Subfunción:	3.8.3 Servicios Científicos y Tecnológicos				
<b>Alineación con el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018</b>					
Eje rector:	3. Morelos Atractivo, Competitivo e Innovador				
Objetivo:	3.5 Consolidar la investigación científica, social, humanística y su potencial aplicación para alcanzar una sociedad sustentable.				
Estrategia:	3.5.2 Ofrecer alternativas de financiamiento para realizar proyectos de investigación relacionados con el desarrollo integral del estado.				
Línea de acción:	3.5.2.2 Impulsar la solución a problemas y temas estratégicos para el desarrollo del estado, a través de redes de investigación.				
<b>Alineación con el programa indicado en el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018</b>					
Programa:	Programa Sectorial de Innovación, Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos 2013-2018				
Objetivo:	4	Identificar problemáticas estatales y plantear estrategias integrales y transdisciplinarias para su atención, en colaboración con la comunidad académica del Estado			
<b>Beneficio social y/o económico</b>					
Desarrollar programas que se adecuen a las necesidades de la población para incrementar la calidad de vida y el crecimiento económico en el Estado de Morelos.					

Información financiera del proyecto institucional (Gasto corriente y social)					
Origen de los recursos	Programación trimestral de avance financiero (Miles de pesos)				
	Subtotales	1er Trim.	2do. Trim.	3er. Trim.	4to. Trim.
Federal	0.0				
Estatal	13,214.0	5,982.0	2,245.0	1,986.0	3,001.0
Ingresos propios	0.0				
<b>Total</b>	<b>13,214.0</b>	<b>5,982.0</b>	<b>2,245.0</b>	<b>1,986.0</b>	<b>3,001.0</b>
Observaciones					

Objetivo :	<b>1</b>	del Proy.	Promover e impulsar la inversión en Innovación, Ciencia y Tecnología					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>							<b>(Indicador no registrado en MIR)</b>	
Clave:	SICyT-OS-P01-01		Nombre del indicador:	Acciones realizadas de promoción e impulso a la inversión en Innovación, Ciencia y Tecnología				
Definición del indicador:	Cantidad de acciones realizadas de promoción e impulso a la inversión en Innovación, Ciencia y Tecnología							
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base						<b>Meta 2017</b>
Valor absoluto		2012	2013	2014	2015	2016		
Fórmula:	Acciones	NA	10.0	12.0	12.0	12.0	NA	12
NAR	NAR		10	12	12	12		
	TAP		10	12	12	12		
TAP	<b>Programación de la Meta 2017</b>							
	1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre	
	2		5		9		12	
Glosario:		NAR: Número de acciones realizadas de promoción e impulso a la inversión en Innovación, Ciencia y Tecnología TAP: Total de acciones programadas de promoción e impulso a la inversión en Innovación, Ciencia y Tecnología NA: No aplica						
Fuente de información:		Informes de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología						
Observaciones:		La meta anual se establece con basE en los eventos, acciones o actividades más importantes de la SICyT						

Objetivo :	<b>2</b>	del Proy.	Atender las necesidades administrativas de las áreas que conforman la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>							<b>(Indicador no registrado en MIR)</b>	
Clave:	SICyT-OS-P01-02		Nombre del indicador:	Porcentaje de solicitudes administrativas atendidas				
Definición del indicador:	Mide en porcentaje el avance de solicitudes atendidas con relación a las recibidas							
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base						<b>Meta 2017</b>
Porcentaje		2012	2013	2014	2015	2016		
Fórmula:	Porcentaje	NA	100%	100%	100%	NA	NA	100%
NSA	* 100	NSA		387	754	404		
		TSR		387	754	404		
TSR	<b>Programación de la Meta 2017</b>							
	1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre	
	100%		100%		100%		100%	
Glosario:		NSA: Número de solicitudes atendidas TSR: Total de solicitudes recibidas NA: No aplica						
Fuente de información:		Informes de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología						
Observaciones:		La información de la línea base de los años 2013 y 2014, corresponden a la extinta Dirección General de Coordinación y Desarrollo Administrativo						

Objetivo :	3	del Proy.	Proporcionar asesoría jurídica a las áreas que integran la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología.					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>			<b>(Indicador no registrado en MIR)</b>					
Clave:	SICyT-OS-P01-03		Nombre del indicador:	Porcentaje de asesorías jurídicas atendidas de las Unidades Administrativas de la Secretaría.				
Definición del indicador:			Mide en porcentaje las asesorías jurídicas atendidas de las Unidades Administrativas de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología con relación a las asesorías jurídicas solicitadas					
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:		Unidad de medida	Línea base					Meta 2017
Porcentaje			2012	2013	2014	2015	2016	
Fórmula:		Porcentaje	NA	100%	100%	100%	NA	NA
NAJA	* 100	NAJA		87	87	138		
TAJS		TAJS		87	87	138		
Programación de la Meta 2017								
			1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre		
			100%	100%	100%	100%		
Glosario:		NAJA: Número de Asesorías jurídicas atendidas TAJS: Total de asesorías jurídicas solicitadas Asesoría Jurídica: Organizar, determinar, coordinar y evaluar la ejecución de actividades de orden jurídico administrativo, así como brindar orientación sobre la adecuada interpretación, aplicación y difusión de las normas y procedimientos de competencia federal, estatal y municipal.						
Fuente de información:		Unidad de Enlace Jurídico de la SICyT						
Observaciones:		Los datos de línea base deben reflejar las cantidades de asesorías jurídicas atendidas y solicitadas que dan origen al porcentaje						

<b>Tipo de Proyecto:</b>		<b>Inversión</b>			
Número:	6	Nombre:	Ideatoon 2017		
Municipio (s):	Todo el Estado				
Población objetivo del proyecto					
Mujeres:	988,905	Hombres:	914,906	Total:	1,903,811
<b>Derechos de la infancia:</b>					
Niñas:		Niños:		Adolescentes:	
<b>Clasificación Programática</b>					
Programa presupuestario:	PA22. Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología				
Sector:	Innovación_C_y_T.	FIN:	8. Contribuir al crecimiento económico		
Clave_PP:	_PA22	Propósito:	No aplica		
Componente:					
Actividad:	Capacitación en sistemas multimedia para jóvenes mediante la organización de un encuentro ente creadores y productores nacionales y extranjeros.				
<b>Clasificación Funcional</b>					
Finalidad:	3. Desarrollo Económico				
Función:	3.8 Ciencia, Tecnología e Innovación				
Subfunción:	3.8.3 Servicios Científicos y Tecnológicos				
<b>Alineación con el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018</b>					
Eje rector:	3. Morelos Atractivo, Competitivo e Innovador				
Objetivo:	3.6 Fortalecer la competitividad de las empresas de la entidad mediante la aplicación de la ciencia, el desarrollo tecnológico y la innovación.				
Estrategia:	3.6.4 Fomentar el desarrollo de la alta tecnología en la entidad.				
Línea de acción:	3.6.4.1 Fomentar la incubación de empresas provenientes principalmente de instituciones de educación superior y centros de investigación.				
<b>Alineación con el programa indicado en el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018</b>					
Programa:	Programa Sectorial de Innovación, Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos 2013-2018				
Objetivo:	1	Fortalecer las capacidades del Estado mediante la formación de capital humano especializado.			
<b>Beneficio social y/o económico</b>					
Posicionar al Estado de Morelos como un desarrollador y productor de contenidos multimedia a nivel nacional impulsando los proyectos de calidad y detonando las capacidades de los jóvenes morelenses que desarrollan este tipo de industrias.					

<b>Información financiera del proyecto de inversión</b>						
<b>Origen de los recursos</b>			<b>Programación trimestral de avance financiero (Miles de pesos)</b>			
			<b>Subtotales</b>	<b>1er. Trim.</b>	<b>2do. Trim.</b>	<b>3er. Trim.</b>
<b>Inversión Federal</b>			<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
<i>RAMO:</i>	<i>Otro</i>	<i>Fondo:</i>	0.0			
<i>Programa federal:</i>			0.0			
<b>Inversión Estatal</b>			<b>1,000.0</b>	<b>0.0</b>	<b>500.0</b>	<b>500.0</b>
<i>FIDECOMP</i>			1,000.0		500.0	500.0
<i>"Ingresos propios"</i>			0.0			
<b>Total</b>			<b>1,000.0</b>	<b>0.0</b>	<b>500.0</b>	<b>500.0</b>
Observaciones	El total del recurso necesario para este proyecto será gestionado a través del FIDECOMP y estará sujeto a aprobación					

Objetivo :	<b>1</b>	del Proy.	Fortalecer las capacidades del Estado mediante la formación de capital humano especializado					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>			<b>(Indicador de COMPONENTE)</b>					
Clave:	SICyT-OS-P06-01		Nombre del indicador:	Variación porcentual de personas capacitadas en animación multimedia				
Definición del indicador:			Mide la variación porcentual de jóvenes estudiantes y emprendedores capacitados en animación multimedia del año actual respecto al año anterior					
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:		Unidad de medida	Línea base					<b>Meta 2017</b>
Tasa de Variación			2012	2013	2014	2015	2016	
Fórmula:		Porcentaje	NA	NA	NA		113.33%	NA
NPA	(-) *100	NPA				15	32	
		NPAA					15	40
Programación de la <b>Meta 2017</b>								
NPAA	1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre	
			25%		25%		25%	
Glosario:			NPA: Número de Participantes en el año actual, NPAA: Número de Participantes en el año anterior, <b>Capacitados</b> : Personas que cumplen con la totalidad de las sesiones programadas					
Fuente de información:			Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología					
Observaciones:			Este indicador es de nueva creación por lo que no se dispone de la información completa en la línea de base.					

Objetivo :	<b>2</b>	del Proy.	Fortalecer las capacidades del Estado mediante la formación de capital humano especializado					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>			<b>(Indicador no registrado en MIR)</b>					
Clave:	SICyT-OS-P06-02		Nombre del indicador:	Actividades de apoyo para la realización del evento "El Festival: Animación, Videojuegos, Cómic"				
Definición del indicador:			Mide el número de actividades realizadas en apoyo al el evento "El Festival: Animación, Videojuegos, Cómic"					
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficiencia	Frecuencia de medición:	Anual	
Método de cálculo:		Unidad de medida	Línea base					<b>Meta 2017</b>
Valor absoluto			2012	2013	2014	2015	2016	
Fórmula:			NA	NA	NA	3.0	3.0	NA
NAR		NAR				3	3	
Programación de la <b>Meta 2017</b>								
	1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre	
			1		3		3	
Glosario:			NAR: Número de actividades de apoyo realizadas					
Fuente de información:								
Observaciones:								

Clave	Relación de obras y/o acciones	Municipio / Localidad	Fuente de financiamiento (Miles de pesos)				Otros prog. Fed.
			FIDECOMP	Ramo 33			
				Fondo III	Fondo IV	Fondo VII	
6.1	Organización y ejecución del Curso de capacitación "¿Cómo hacer un proyecto de serie animada?"	Cuernavaca	320.0				
6.2	Diseño y desarrollo de concursos	Todo el estado	180.0				
6.3	Talleres	Cuernavaca	400.0				
6.4	Actividades de Vinculación	Cuernavaca	100.0				
Total			1,000.0	-	-	-	-
Observaciones							

Tipo de Proyecto:		Institucional		
Número:	7	Nombre:	Reconocimiento al Mérito Estatal de Investigación (REMEI) 2017	
Municipio (s):	Todo el Estado			
Población objetivo del proyecto				
Mujeres:	3	Hombres:	4	Total: 7
<b>Derechos de la infancia:</b>				
Niñas:		Niños:		Adolescentes:
<b>Clasificación Programática</b>				
Programa presupuestario:	F084. Fomento para la innovación, ciencia y tecnología			
Sector:	Innovación_C_y_T.	FIN	8. Contribuir al crecimiento económico	
Clave_PP:	_PA22	Propósito:	No aplica	
Componente:	No aplica			
Actividad:	1.3 Porcentaje de estímulos entregados a investigadores y/o tecnólogos			
<b>Clasificación Funcional</b>				
Finalidad:	3. Desarrollo Económico			
Función:	3.8 Ciencia, Tecnología e Innovación			
Subfunción:	3.8.1 Investigación Científica			
<b>Alineación con el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018</b>				
Eje rector:	3. Morelos Atractivo, Competitivo e Innovador			
Objetivo:	3.5 Consolidar la investigación científica, social, humanística y su potencial aplicación para alcanzar una sociedad sustentable.			
Estrategia:	3.5.3 Fortalecer los mecanismos de reconocimiento a la actividad científica y tecnológica de calidad, que favorezca la consolidación del sistema estatal de ciencia y tecnología.			
Línea de acción:	3.5.3.2 Estimular la investigación científica de calidad realizada por científicos o tecnólogos radicados en el Estado, a través de convocatorias de reconocimiento al mérito (REMEI).			
<b>Alineación con el programa indicado en el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018</b>				
Programa:	Programa Sectorial de Innovación, Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos 2013-2018			
Objetivo:	5	Fortalecer los mecanismos de reconocimiento de la actividad científica y tecnológica de calidad, que favorezca la consolidación del sistema estatal de ciencia y tecnología.		
<b>Beneficio social y/o económico</b>				
Premiar la labor de investigación en el estado, a través de un concurso científico y tecnológico, para incrementar la competitividad estatal, nacional e internacional, buscando el desarrollo social y económico sustentable del estado de Morelos.				

Información financiera del proyecto de inversión						
Origen de los recursos		Programación trimestral de avance financiero (Miles de pesos)				
		Subtotales	1er. Trim.	2do. Trim.	3er. Trim.	4to. Trim.
<b>Inversión Federal</b>		<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
RAMO:	33	Fondo:	Fondo VIII			
Programa federal:		0.0				
<b>Inversión Estatal</b>		<b>290.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>25.0</b>	<b>265.0</b>
PIPE		290.0			25.0	265.0
"Ingresos propios"		0.0				
<b>Total</b>		<b>290.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>25.0</b>	<b>265.0</b>
Observaciones						

Objetivo:	1	del Proy.	Reconocimiento al Mérito Estatal de Investigación (REMEI) 2017					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>				<b>(Indicador de ACTIVIDAD)</b>				
Clave:	SICyT-OS-P07-01		Nombre del indicador:	Porcentaje de estímulos entregados a investigadores y/o tecnólogos				
Definición del indicador:		Mide la proporción de estímulos entregados a investigadores y/o tecnólogos respecto al total de candidaturas recibidas						
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:		Unidad de medida	Línea base					Meta 2017
Tasa de Variación			2012	2013	2014	2015	2016	
Fórmula:		Porcentaje	NA	NA	NA	NA	-72%	NA
Número de participantes en el año actual	(-1) *100	Número de participantes en el año actual					7	
		Numero de participantes en el año anterior					25	
Número de participantes en el año anterior		Programación de la Meta 2017						
		1er. Trimestre	2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre	
			25%		25%		25%	
Glosario:		Capacitados: Personas que cumplen con la totalidad de las sesiones programadas						
Fuente de información:		Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología						
Observaciones:		Este indicador es de nueva creación por lo que no se dispone de la información completa en la línea de base.						

Clave	Relación de obras y/o acciones	Municipio / Localidad	Fuente de financiamiento (Miles de pesos)				Otros Recursos
			PIPE	Ramo 33			
				Fondo III	Fondo IV	Fondo VII	
7.1	Organización de las Sesiones del Comité Técnico para la entrega del REMEI	Todo el Estado	25.0				
7.2	Ceremonia pública de entrega de reconocimientos	Todo el Estado	15.0				
7.3	Premios entregados a los ganadores del REMEI.	Todo el Estado	250.0				
Total			290.0	-	-	-	-
Observaciones							

## III. Proyectos por Unidad Responsable de Gasto

Dependencia:	Sría_de_Innov._Ciencia_y_T.		
Unidad responsable			
Clave presupuestal:	22-1-14	Nombre:	Dirección General de Sistemas para el Gobierno Digital.

Relación de proyectos de la Unidad Responsable de Gasto						
Proyectos	(Miles de pesos)					
	Gasto corriente y social		Inversión			Otros recursos
	Estatal	Federal	Federal		Estatal	
			Ramo 33	Prog. Fed.		
2.- Gestión de una plataforma tecnológica para el Gobierno Digital.	3,728					
8.- Programa de Certificación de Capacidades TI en Morelos para la Competitividad.					2,500	7,500
<b>Total</b>	3,728	-	-	-	2,500.0	7,500.0
	3,728		-			
	<b>13,728</b>					
Observaciones	El origen de Otros Recursos es de la Wir Müssen Wissen A. C.					

<b>Tipo de Proyecto:</b>		<b>Institucional</b>			
Número:	2	Nombre:	Gestión de una plataforma tecnológica para el Gobierno Digital.		
Municipio (s):	Todo el Estado				
Población objetivo del proyecto					
Mujeres:	988,905	Hombres:	914,906	Total:	1,903,811
<b>Derechos de la infancia:</b>					
Niñas:	No aplica	Niños:	No aplica	Adolescentes:	No aplica
<b>Clasificación Programática</b>					
Programa presupuestario:	F084. Fomento para la innovación, ciencia y tecnología				
Sector:	Innovación_C_y_T.	FIN:	8. Contribuir al crecimiento económico		
Clave_PP:	_F084	Propósito:	Ecosistema de Innovación, Ciencia y Tecnología Fortalecido		
Componente:	Proyectos y Sistemas de Tecnologías de la Información y Comunicaciones realizados				
Actividad:	4.1 Gestión y seguimiento de sitios para el uso y aprovechamiento de la conectividad social				
Actividad:	4.2 Diseño y desarrollo de sistemas de software				
Actividad:	4.3 Realización de asesorías para el desarrollo de proyectos con base en los tiempos y especificaciones establecidas				
<b>Clasificación Funcional</b>					
Finalidad:	3. Desarrollo Económico				
Función:	3.8 Ciencia, Tecnología e Innovación				
Subfunción:	3.8.3 Servicios Científicos y Tecnológicos				
<b>Alineación con el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018</b>					
Eje rector:	3. Morelos Atractivo, Competitivo e Innovador				
Objetivo:	3.8 Facilitar el uso de herramientas tecnológicas para promover el trabajo en red, coordinado e informado de la administración pública para una mejor toma de decisiones.				
Estrategia:	3.8.2 Desarrollar sistemas de información y de soporte de datos para la implementación de la plataforma de gobierno digital.				
Línea de acción:	3.8.2.1 Desarrollar los sistemas de software requeridos por el Gobierno del Estado, con criterios de calidad y eficiencia, basados en estándares internacionales, las mejores prácticas profesionales, y de acuerdo con los principios de Gobierno en Red.				
<b>Alineación con el programa indicado en el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018</b>					
Programa:	Programa Sectorial de Innovación, Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos 2013-2018				
Objetivo:	11	Desarrollar sistemas de información y de soporte de datos para la implementación de una plataforma de gobierno digital para el Estado de Morelos.			
<b>Beneficio social y/o económico</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mayor transparencia, rendición de cuentas y participación ciudadana</li> <li>• Ofrecer a la ciudadanía mejores servicios gubernamentales.</li> <li>• Disminuir la brecha digital y promover el uso y aprovechamiento de la conectividad</li> <li>• Fortalecimiento del ecosistema de innovación.</li> </ul>					

<b>Información financiera del proyecto institucional (Gasto corriente y social)</b>					
Origen de los recursos	Programación trimestral de avance financiero (Miles de pesos)				
	Subtotales	1er Trim.	2do. Trim.	3er. Trim.	4to. Trim.
Federal	0.0				
Estatal	3,728.0	1,134.0	770.0	669.0	1,155.0
Ingresos propios	0.0				
<b>Total</b>	<b>3,728.0</b>	<b>1,134.0</b>	<b>770.0</b>	<b>669.0</b>	<b>1,155.0</b>
Observaciones					

Objetivo :	<b>1</b>	del Proy.	Desarrollar proyectos de Tecnologías de la Información y Comunicaciones solicitados por las Dependencias y Organismos de la Administración Pública Central del Estado de Morelos para la integración de una plataforma de gobierno digital y con ello fortalecer el Ecosistema de Innovación.					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>			<b>(Indicador de COMPONENTE)</b>					
Clave:	SICT-DGSGD-P02-01		Nombre del indicador:	Porcentaje de proyectos de tecnologías de la información y comunicaciones realizados para fortalecer el ecosistema de innovación				
Definición del indicador:			Mide la proporción de proyectos de Tecnologías de la Información y Comunicaciones realizados para mejorar el ecosistema de innovación respecto al total de proyectos requeridos					
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:		Unidad de medida	Línea base					<b>Meta 2017</b>
Porcentaje			2012	2013	2014	2015	2016	
Fórmula:		Porcentaje	NA	100%	100%	100%	100%	NA
NPTICR	* 100	NPTICR		1	8	10	8	0
		TPTICRq:		1	8	10	8	8
Programación de la <b>Meta 2017</b>								
TPTICRq:			1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre		
			25%	50%	75%	100%		
Glosario:			<p><b>NPTICR:</b> Número de proyectos de Tecnologías de la Información y Comunicaciones realizados</p> <p><b>TPTICRq:</b> Total de Proyectos de Tecnologías de la Información y Comunicaciones requeridos</p> <p><b>Proyecto:</b> Es un plan de trabajo, con acciones sistemáticas, o sea, coordinadas entre sí, valiéndose de los medios necesarios y posibles, en busca de objetivos específicos a alcanzar en un tiempo previsto.</p> <p><b>Tecnologías de la Información y Comunicaciones:</b> También conocidas como TIC, son el conjunto de tecnologías desarrolladas para gestionar información y enviarla de un lugar a otro. Abarcan un abanico de soluciones muy amplio.</p> <p><b>Realizado:</b> p.p. Realizar, que significa ejecutar una acción o un proyecto.</p> <p><b>Requerido:</b> p.p. Requerir, solicitar que algo se haga.</p>					
Fuente de información:			Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología					
Observaciones:								

Objetivo :	<b>2</b>	del Proy.	Realizar sistemas de Tecnologías de la Información y Comunicaciones para fortalecer los Servicios Públicos.					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>			<b>(Indicador de COMPONENTE)</b>					
Clave:	SICT-DGSGD-P02-02		Nombre del indicador:	Porcentaje de sistemas de tecnologías de la información y comunicaciones realizados para fortalecer los servicios públicos				
Definición del indicador:			Mide la proporción de Sistemas de Tecnologías de la Información y Comunicaciones realizados respecto al total de Sistemas de Tecnologías de la Información y Comunicaciones requeridos					
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:		Unidad de medida	Línea base					<b>Meta 2017</b>
Porcentaje			2012	2013	2014	2015	2016	
Fórmula:		Porcentaje	NA	100%	100%	100%	100%	NA
NSTICR	* 100	NSTICR		8	8	9	6	0
		TSTICRq		8	8	9	6	6
Programación de la <b>Meta 2017</b>								
TSTICRq			1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre		
			100%	100%	100%	100%		
Glosario:			<p><b>NSTICR:</b> Número de Sistemas de Tecnologías de la Información y Comunicaciones realizados.</p> <p><b>TSTICRq:</b> Total de Sistemas de Tecnologías de la Información y Comunicaciones requeridos.</p> <p><b>Sistema:</b> Inf. Es un sistema que permite almacenar y procesar información.</p>					
Fuente de información:			Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología					
Observaciones:								

Objetivo :	<b>3</b>	del Proy.	Gestionar, dar seguimiento y monitoreo de proyectos para el uso y aprovechamiento de de la Conectividad Social en el Estado de Morelos.					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>					<b>(Indicador de ACTIVIDAD)</b>			
Clave:	SICT-DGSGD-P02-03		Nombre del indicador:	Porcentaje de solicitudes atendidas en materia de sitios				
Definición del indicador:			Mide la proporción de solicitudes atendidas en materia de sitios respecto a total de solicitudes recibidas					
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:		Unidad de medida	Línea base					<b>Meta 2017</b>
Porcentaje			2012	2013	2014	2015	2016	
Fórmula:		Porcentaje	NA	NA	NA	100%	67.5%	NA
NSAMS	* 100	NSAMS				62	27	
		TSRMS				62	40	40
TSRMS	* 100	Programación de la <b>Meta 2017</b>						
		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre
		100%		100%		100%		100%
Glosario:		<b>NSAMS:</b> Número de solicitudes atendidas en materia de sitios. <b>TSRMS:</b> Total de solicitudes recibidas en materia de sitios. <b>Sitios:</b> Es un centro de cómputo, tipo sala dedicada al equipo destinado al procesamiento de datos, servicios de Internet.						
Fuente de información:		Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología						
Observaciones:								

Objetivo :	<b>4</b>	del Proy.	Desarrollar sistemas que brinden a la Ciudadanía mejores Servicios Gubernamentales, mayor transparencia, rendición de cuentas y Participación Ciudadana.					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>					<b>(Indicador de ACTIVIDAD)</b>			
Clave:	SICT-DGSGD-P02-04		Nombre del indicador:	Porcentaje de sistemas de software diseñados y desarrollados que cumplen con los tiempos y especificaciones establecidas				
Definición del indicador:			Mide la proporción de sistemas de software diseñados y desarrollados con base en los tiempos y especificaciones establecidos respecto al total de los sistemas de software atendidos					
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Calidad	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:		Unidad de medida	Línea base					<b>Meta 2017</b>
Porcentaje			2012	2013	2014	2015	2016	
Fórmula:		Porcentaje	NA	100%	100%	100%	40%	NA
NSSDDbtee	* 100	NSSDDbtee		8	8	9	2	
		TSsa		8	8	9	5	4
TSsa	* 100	Programación de la <b>Meta 2017</b>						
		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre
		25%		50%		75%		100%
Glosario:		<b>NSSDDbtee:</b> Número de sistemas de software diseñados y desarrollados con base en los tiempos y especificaciones establecidos. <b>TSsa:</b> Total de sistemas de software atendidos. <b>Software:</b> Es un conjunto de programas, instrucciones y reglas informáticas que permiten ejecutar distintas tareas en una Computadora						
Fuente de información:		Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología						
Observaciones:								

Objetivo :	<b>5</b>	del Proy.	Brindar asesoría a las Dependencias y Organismos de la Administración del Poder Ejecutivo que lo soliciten, a fin de aplicar las mejores prácticas, casos de éxito a fin de desarrollar proyectos eficaces.					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>			<b>(Indicador de ACTIVIDAD)</b>					
Clave:	SICT-DGSGD-P02-05		Nombre del indicador:	Porcentaje de asesorías realizadas para el desarrollo de proyectos que cumplen con los tiempos y especificaciones establecidas				
Definición del indicador:	Mide la proporción de asesorías atendidas para el desarrollo de proyectos con base en los tiempos y especificaciones establecidas respecto al total de las asesorías de los proyectos requeridos							
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Calidad	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base						Meta 2017
Porcentaje		2012	2013	2014	2015	2016		
Fórmula:	Porcentaje	NA	100%	100%	100%	25%	NA	100%
NAaDPbTEe	* 100	NAaDPbTEe	8	8	10	2		
TAr		TAr	8	8	10	8		5
		Programación de la <b>Meta 2017</b>						
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre			
		100%	100%	100%	100%			
Glosario:	NAaDPbTEe: Número de asesorías atendidas para el desarrollo de proyectos con base en los tiempos y especificaciones establecidas. TAr: Total de asesorías requeridas. Asesoría: Se le conoce así al trabajo y el despacho de un asesor, que es una persona dedicada a brindar recomendaciones, sugerencias y consejos en su ámbito de especialización							
Fuente de información:	Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología							
Observaciones:								

Tipo de Proyecto:		Inversión			
Número:	8	Nombre:	Programa de Certificación de Capacidades TI en Morelos para la Competitividad.		
Municipio (s):	Todo el Estado				
Población objetivo del proyecto					
Mujeres:	988,905	Hombres:	914,906	Total:	1,903,811
Derechos de la infancia:					
Niñas:	No aplica	Niños:	No aplica	Adolescentes:	No aplica
Clasificación Programática					
Programa presupuestario:	F084. Fomento para la innovación, ciencia y tecnología				
Sector:	Innovación_C_y_T.	FIN	8. Contribuir al crecimiento económico		
Clave_PP:	_F084	Propósito:	Ecosistema de Innovación, Ciencia y Tecnología Fortalecido		
Componente:					
Actividad:					
Clasificación Funcional					
Finalidad:	3. Desarrollo Económico				
Función:	3.8 Ciencia, Tecnología e Innovación				
Subfunción:	3.8.3 Servicios Científicos y Tecnológicos				
Alineación con el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018					
Eje rector:	3. Morelos Atractivo, Competitivo e Innovador				
Objetivo:	3.8 Facilitar el uso de herramientas tecnológicas para promover el trabajo en red, coordinado e informado de la administración pública para una mejor toma de decisiones.				
Estrategia:	3.8.2 Desarrollar sistemas de información y de soporte de datos para la implementación de la plataforma de gobierno digital.				
Línea de acción:	3.8.2.1 Desarrollar los sistemas de software requeridos por el Gobierno del Estado, con criterios de calidad y eficiencia, basados en estándares internacionales, las mejores prácticas profesionales, y de				
Alineación con el programa indicado en el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018					
Programa:	Programa Sectorial de Innovación, Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos 2013-2018				
Objetivo:	Desarrollar sistemas de información y de soporte de datos para la implementación de una plataforma de gobierno digital para el Estado de Morelos.				
Beneficio social y/o económico					
El capital humano que obtiene una certificación en TI se posiciona en un nivel de especialización máspreciado para los empleadores, o bien se puede autoemplearse como consultor o empresario, con lo cual se fomenta el desarrollo del Estado de Morelos.					

Información financiera del proyecto de inversión								
Origen de los recursos				Programación trimestral de avance financiero (Miles de pesos)				
				Subtotales	1er. Trim.	2do. Trim.	3er. Trim.	4to. Trim.
<b>Inversión Federal</b>				<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
RAMO:		Fondo:		0.0				
Programa federal:				0.0				
<b>Inversión Estatal</b>				<b>10,000.0</b>	<b>10,000.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
FIDECOMP				2,500.0	2,500.0			
"Otros" Wir Müssen Wissen				7,500.0	7,500.0			
<b>Total</b>				<b>10,000.0</b>	<b>10,000.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
Observaciones								

Objetivo :	1	del Proy.	Fomentar la Certificación de Capacidades TI en Morelos para la Competitividad, a fin de contar con recurso humano más competitivo, actualizado, certificado y que responda las exigencias de las empresas e instituciones de este campo.					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>				<b>(Indicador no registrado en MIR)</b>				
Clave:	SICT-DGSGD-P08-01		Nombre del indicador:	Número de Certificaciones otorgadas a personas de Instituciones Públicas que se desarrollan en el sector TI del Estado de Morelos.				
Definición del indicador:		Mide la proporción de certificaciones otorgadas con base en las becas que se programó otorgar a personas del sector TI de Universidades Públicas dentro del Estado de Morelos.						
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:		Unidad de medida	Línea base					Meta 2017
Porcentaje			2012	2013	2014	2015	2016	
Fórmula:		Porcentaje	NA	NA	NA	NA	0.2%	NA
NCoPsTI	* 100	NCoPsTI					1	
		TCp					500	0
		Programación de la <b>Meta 2017</b>						
TCp		1er. Trimestre	2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre	
		20%	60%		100%		100%	
Glosario:		<b>NCoPsTI:</b> Número de certificaciones otorgadas a personas del sector TI. <b>TCo:</b> Total de certificaciones programadas. <b>Certificación:</b> La certificación es la constancia que avala los conocimientos, habilidades y destrezas requeridos para el ejercicio de la profesión. Su revalidación debe ser periódica para garantizar la actualización del profesional y ofrecer servicios de alta calidad a clientes y usuarios.						
Fuente de información:		Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología						
Observaciones:								

Clave	Relación de obras y/o acciones	Municipio / Localidad	Fuente de financiamiento (Miles de pesos)				Otros Recursos
			FIDECOMP	Ramo 33			
				Fondo III	Fondo IV	Fondo VII	
8.1	Certificaciones	Todo el Estado	2,500.0				7,500.0
Total			2,500.0	-	-	-	7,500.0
Observaciones		Otros recursos: Wir Müssen Wissen A. C.					

## III. Proyectos por Unidad Responsable de Gasto

Dependencia:	Sría_de_Innov._Ciencia_y_T.		
Unidad responsable			
Clave presupuestal:	22-1-15	Nombre:	Dirección General de Innovación Industrial

Relación de proyectos de la Unidad Responsable de Gasto						
Proyectos	(Miles de pesos)					
	Gasto corriente y social		Inversión			Otros recursos
	Estatal	Federal	Federal		Estatal	
			Ramo 33	Prog. Fed.		
03.- Fomento y promoción de la innovación en el sector empresarial y académico del estado de Morelos	1,717.0					
09.- Organización y Ejecución de Programas de Estímulos a la Innovación 2017				250.0		
10.- Organización y Ejecución del PEI para la vinculación con IES y CI's (REDNACECYT)				191.0		
11.- Programa de apoyo a la Incubación de Empresas de Tecnologías de Información y Comunicación (InnovaTIC) Morelos					1,500.0	
<b>Total</b>	1,717.0	-	-	441.0	1,500.0	-
		1,717.0		441.0		
	<b>3,658.0</b>					
Observaciones	Los recursos para inversión federal provienen de la AMSDE y de la REDNACECYT y para inversión estatal se solicitarán al FIDECOMP					

<b>Tipo de Proyecto:</b>		<b>Institucional</b>				
Número:	3	Nombre:	Fomento y promoción de la innovación en el sector empresarial y académico del estado de Morelos			
Municipio (s):	Todo el Estado					
Población objetivo del proyecto						
Mujeres:	918,639	Hombres:	858,588	Total:	1,777,227	
<b>Derechos de la infancia:</b>						
Niñas:	n/a	Niños:	n/a	Adolescentes:	n/a	
<b>Clasificación Programática</b>						
Programa presupuestario:	F084. Fomento para la innovación, ciencia y tecnología					
Sector:	Innovación_C_y_T.	FIN	No aplica			
Clave_PP:	_F084	Propósito:	No aplica			
Componente:	1. Apoyos financieros y/o de gestión otorgados para el fomento de la Ciencia, Tecnología e Innovación					
Actividad:	No aplica					
<b>Clasificación Funcional</b>						
Finalidad:	3. Desarrollo Económico					
Función:	3.8 Ciencia, Tecnología e Innovación					
Subfunción:	3.8.4 Innovación					
<b>Alineación con el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018</b>						
Eje rector:	3. Morelos Atractivo, Competitivo e Innovador					
Objetivo:	3.6 Fortalecer la competitividad de las empresas de la entidad mediante la aplicación de la ciencia, el desarrollo tecnológico y la innovación.					
Estrategia:	3.6.1 Establecer programas para el fomento y la promoción de la investigación aplicada.					
Línea de acción:	3.6.1.2 Fomentar la vinculación empresa-academia.					
<b>Alineación con el programa indicado en el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018</b>						
Programa:	Programa Sectorial de Innovación, Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos 2013-2018					
Objetivo:	9	Fomentar el desarrollo de la alta tecnología en la entidad				
<b>Beneficio social y/o económico</b>						
Incremento en la productividad de empresas de base tecnológica para el desarrollo sustentable de la Entidad						
<b>Información financiera del proyecto institucional (Gasto corriente y social)</b>						
<b>Origen de los recursos</b>		Programación trimestral de avance financiero (Miles de pesos)				
		Subtotales	1er Trim.	2do. Trim.	3er. Trim.	4to. Trim.
Federal		0.0				
Estatal		1,717.0	461.0	350.0	327.0	579.0
Ingresos propios		0.0				
<b>Total</b>		<b>1,717.0</b>	<b>461.0</b>	<b>350.0</b>	<b>327.0</b>	<b>579.0</b>
Observaciones						

Objetivo :	<b>1</b>	del Proy.	Incrementar el número de proyectos productivos del alta tecnología sometidos en convocatorias de apoyo a la innovación del CONACYT.					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>					<b>(Indicador de COMPONENTE)</b>			
Clave:	SICyT-DGII-P3-01		Nombre del indicador:	Porcentaje de proyectos aprobados por el CONACYT				
Definición del indicador:	Mide la proporción de proyectos aprobados por el CONACYT respecto a los proyectos sometidos en convocatorias							
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Anual	
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base						Meta 2017
Porcentaje		2012	2013	2014	2015	2016		
Fórmula:	Porcentaje	58.3%	78.7%	75%	62.5%	55.9%	NA	100%
NPA por el CONACYT	* 100	NPA por el CONACYT	28	37	33	40	33	
		TPSC	48	47	44	64	59	
TPSC	Programación de la <b>Meta 2017</b>							
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre			
		0%	0%	70%	100%			
Glosario:	NPA por el CONACYT: Número de proyectos aprobados por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología TPSC: Total de proyectos sometidos en convocatorias Proyectos postulados: Se refiere a las propuestas de inversión en innovación que realizan las empresas para la obtención de apoyos gubernamentales. Proyectos aprobados: Se refiere con calificación igual o superior a 75 puntos							
Fuente de información:	Dirección General de Innovación Industrial							
Observaciones:	Las convocatorias de apoyo a la innovación se publican en el transcurso del año.							

Tipo de Proyecto:		Inversión			
Número:	9	Nombre:	Organización y Ejecución de Programas de Estímulos a la Innovación 2017		
Municipio (s):	Todo el Estado				
Población objetivo del proyecto					
Mujeres:	918,639	Hombres:	858,588	Total:	1,777,227
<b>Derechos de la infancia:</b>					
Niñas:	n/a	Niños:	n/a	Adolescentes:	n/a
<b>Clasificación Programática</b>					
Programa presupuestario:	F084. Fomento para la innovación, ciencia y tecnología				
Sector:	Innovación_C_y_T.	FIN	No aplica		
Clave_PP:	_F084	Propósito:	No aplica		
Componente:	N/A				
Actividad:	2.4 Capacitación a empresarios en la formulación de proyectos de innovación				
<b>Clasificación Funcional</b>					
Finalidad:	3. Desarrollo Económico				
Función:	3.8 Ciencia, Tecnología e Innovación				
Subfunción:	3.8.4 Innovación				
<b>Alineación con el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018</b>					
Eje rector:	3. Morelos Atractivo, Competitivo e Innovador				
Objetivo:	3.6 Fortalecer la competitividad de las empresas de la entidad mediante la aplicación de la ciencia, el desarrollo tecnológico y la innovación.				
Estrategia:	3.6.1 Establecer programas para el fomento y la promoción de la investigación aplicada.				
Línea de acción:	3.6.1.2 Fomentar la vinculación empresa-academia.				
<b>Alineación con el programa indicado en el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018</b>					
Programa:	Programa Sectorial de Innovación, Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos 2013-2018				
Objetivo:	9 Fomentar el desarrollo de la alta tecnología en la entidad				
<b>Beneficio social y/o económico</b>					
El incremento en productos o servicios innovadores de alto valor agregado.					

Información financiera del proyecto de inversión							
Origen de los recursos			Programación trimestral de avance financiero (Miles de pesos)				
			Subtotales	1er. Trim.	2do. Trim.	3er. Trim.	4to. Trim.
<b>Inversión Federal</b>			<b>250.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>240.0</b>	<b>10.0</b>
RAMO:	33	Fondo:	0.0				
Programa federal:		CONACYT	250.0			240.0	10.0
<b>Inversión Estatal</b>			<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
PIPE			0.0				
"Ingresos propios"			0.0				
<b>Total</b>			<b>250.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>240.0</b>	<b>10.0</b>
Observaciones		Los recursos provienen de la AMSDE					

Objetivo :	1	del Proy.	Incrementar el número de propuestas aprobadas de alta tecnología de las convocatorias de innovación							
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>					<b>(Indicador de ACTIVIDAD)</b>					
Clave:	SICYT-DGII-P09-01		Nombre del indicador:	Porcentaje de empresarios capacitados en la formulación de proyectos de innovación						
Definición del indicador:			Mide la proporción de empresarios capacitados en la formulación de proyectos de innovación respecto a los programados a capacitar							
Tipo:	Gestión		Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Trimestral		
Método de cálculo:			Unidad de medida	Línea base				Meta 2017		
Porcentaje			2012	2013	2014	2015	2016			
Fórmula:			Proyecto	NA	46.7%	90%	73.3%	83.3%	NA	100.00%
NECFPI			NECFPI		28	54	44	50		
NEPCFPI			NEPCFPI		60	60	60	60		0
NEPCFPI			Programación de la <b>Meta 2017</b>							
			1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre				
			0.00%	0.00%	70.00%	100.00%				
Glosario:			NECFPI: Número de empresarios capacitados en la formulación de proyectos de innovación. NEPCFPI: Total de empresarios programados a capacitar en la formulación de proyectos de innovación. Innovación: Puesta en práctica de un producto nuevo o significativamente mejorado (bien o servicio), proceso, un nuevo método de comercialización, o un nuevo método de organización en prácticas empresariales, la organización del lugar de trabajo o relaciones exteriores.							
Fuente de información:			CONACYT							
Observaciones:			. Los recursos provienen de la Asociación Mexicana de Secretarios de Desarrollo Económico (AMSDE)							

Clave	Relación de obras y/o acciones	Municipio / Localidad	Fuente de financiamiento (Miles de pesos)				
			PIPE	Ramo 33			Otros prog. Fed.
				Fondo III	Fondo IV	Fondo VII	
9.1	Taller de elaboración de proyectos de calidad para aplicación al Programa de Estímulos a la innovación (PEI)	Cuernavaca					40.0
9.2	Planeación, organización y ejecución del foro de innovación tecnológica en el estado de Morelos y difusión de la convocatoria del Programa de	Cuernavaca					200.0
9.3	Operación del Subcomité de Evaluación Estatal (SEE) del Programa de Estímulos a la Innovación	Cuernavaca					10.0
Total			-	-	-	-	250.0
Observaciones		Los recursos provienen de la Asociación Mexicana de Secretarios de Desarrollo Económico (AMSDE)					

Tipo de Proyecto:			Inversión				
Número:	10	Nombre:	Organización y Ejecución del PEI para la vinculación con IES y CI's (REDNACECYT)				
Municipio (s):	Todo el Estado						
Población objetivo del proyecto							
Mujeres:	918,639	Hombres:	858,588	Total:	1,777,227		
<b>Derechos de la infancia:</b>							
Niñas:	n/a	Niños:	n/a	Adolescentes:	n/a		
<b>Clasificación Programática</b>							
Programa presupuestario:	F084. Fomento para la innovación, ciencia y tecnología						
Sector:	Innovación_C_y_T.	FIN	No aplica				
Clave_PP:	_F084	Propósito:	No aplica				
Componente:	N/A						
Actividad:	No aplica						
<b>Clasificación Funcional</b>							
Finalidad:	3. Desarrollo Económico						
Función:	3.8 Ciencia, Tecnología e Innovación						
Subfunción:	3.8.4 Innovación						
<b>Alineación con el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018</b>							
Eje rector:	3. Morelos Atractivo, Competitivo e Innovador						
Objetivo:	3.6 Fortalecer la competitividad de las empresas de la entidad mediante la aplicación de la ciencia, el desarrollo tecnológico y la innovación.						
Estrategia:	3.6.1 Establecer programas para el fomento y la promoción de la investigación aplicada.						
Línea de acción:	3.6.1.2 Fomentar la vinculación empresa-academia.						
<b>Alineación con el programa indicado en el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018</b>							
Programa:	Programa Sectorial de Innovación, Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos 2013-2018						
Objetivo:	9 Fomentar el desarrollo de la alta tecnología en la entidad						
<b>Beneficio social y/o económico</b>							
Incremento en la competitividad de los IES y CI's y el impulso a la cultura de la innovación.							
<b>Información financiera del proyecto de inversión</b>							
Origen de los recursos			Programación trimestral de avance financiero (Miles de pesos)				
			Subtotales	1er. Trim.	2do. Trim.	3er. Trím.	4to. Trim.
<b>Inversión Federal</b>			<b>191.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>100.0</b>	<b>91.0</b>
RAMO:	33	Fondo:	0.0				
Programa federal:	CONACYT		191.0			100.0	91.0
<b>Inversión Estatal</b>			<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
PIPE			0.0				
"Ingresos propios"			0.0				
<b>Total</b>			<b>191.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>100.0</b>	<b>91.0</b>
Observaciones	Los recursos provienen del FIDECOMP						

Objetivo :	<b>1</b>	del Proy.	Incrementar el número de proyectos productivos de alta tecnología vinculados con instituciones de educación superior y centros de investigación						
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>					<b>(Indicador de COMPONENTE)</b>				
Clave:	SICyT- DGII-P10-01		Nombre del indicador:	Variación porcentual de empresas morelenses vinculadas con IES o CI					
Definición del indicador:			Mide la variación porcentual de empresas morelenses vinculadas con IES o CI para la realización de proyectos de investigación aplicada o de innovación respecto al año anterior						
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Trimestral		
Método de cálculo:		Unidad de medida	Línea base					Meta 2017	
Tasa de Variación			2012	2013	2014	2015	2016		
Fórmula:		Porcentaje	12.5%	-6.67%	-2.38%	-14.63%	28.57%	NA	100%
NEMVcon IESy CI en PTAA	(-1) *100	NEMVcon IESy CI en PTAA	45	42	41	35	45		
		TEMV con IES o CI PTAAnt	40	45	42	41	35	0	
Programación de la <b>Meta 2017</b>									
TEMV con IES o CI PTAAnt	1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
	0%		0%		70%		100%		
Glosario:		IES: Instituciones de Educación Superior. CI's: Centros de Investigación TEMV: Total de empresas morelenses vinculadas. NEMV: Número de empresas morelenses vinculadas. PTAA: periodo transcurrido del año actual. PTAAnt: periodo transcurrido del año anterior.							
Fuente de información:		Dirección General de Innovación Industrial							
Observaciones:		Los recursos federales provienen de la Red Nacional de Consejos y Organismos Estatales de Ciencia y Tecnología (REDNACECYT).							

Clave	Relación de obras y/o acciones	Municipio / Localidad	Fuente de financiamiento (Miles de pesos)				
			PIPE	Ramo 33			Otros prog. Fed.
				Fondo III	Fondo IV	Fondo VII	
10.1	Taller de sensibilización a vinculadores, funcionarios, investigadores y personal académico que laboran en Centros de Investigación e Instituciones de	Cuernavaca					60.0
10.2	Taller de capacitación en la elaboración de Informes Técnicos finales para quienes han participado en un proyecto de IDTI en 2016.	Cuernavaca					30.0
10.3	Taller de elaboración de propuestas PEI 2017, a fin de fomentar la vinculación academia-empresa	Cuernavaca					70.0
10.4	Taller de capacitación de homologación de criterios de evaluación del PEI	Cuernavaca					20.0
10.5	Asesorarías e inducción a funcionarios y académicos que no han participado en el PEI.	Cuernavaca					10.6
Total			-	-	-	-	190.6
Observaciones		Los recursos federales provienen de la Red Nacional de Consejos y Organismos Estatales de Ciencia y Tecnología (REDNACECYT).					

Tipo de Proyecto:			Inversión				
Número:	11	Nombre:	Programa de apoyo a la Incubación de Empresas de Tecnologías de Información y Comunicación (InnovaTIC) Morelos				
Municipio (s):	Todo el Estado						
Población objetivo del proyecto							
Mujeres:	918,639	Hombres:	858,588	Total:	1,777,227		
<b>Derechos de la infancia:</b>							
Niñas:	n/a	Niños:	n/a	Adolescentes:	n/a		
<b>Clasificación Programática</b>							
Programa presupuestario:	F084. Fomento para la innovación, ciencia y tecnología						
Sector:	Innovación_C_y_T.	FIN	No aplica				
Clave_PP:	_F084	Propósito:	No aplica				
Componente:	N/A						
Actividad:	2.6 Constitución de jóvenes emprendedores en sociedades mercantiles con el programa IncubaTIC						
<b>Clasificación Funcional</b>							
Finalidad:	3. Desarrollo Económico						
Función:	3.8 Ciencia, Tecnología e Innovación						
Subfunción:	3.8.4 Innovación						
<b>Alineación con el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018</b>							
Eje rector:	3. Morelos Atractivo, Competitivo e Innovador						
Objetivo:	3.6 Fortalecer la competitividad de las empresas de la entidad mediante la aplicación de la ciencia, el desarrollo tecnológico y la innovación.						
Estrategia:	3.6.1 Establecer programas para el fomento y la promoción de la investigación aplicada.						
Línea de acción:	3.6.1.2 Fomentar la vinculación empresa-academia.						
<b>Alineación con el programa indicado en el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018</b>							
Programa:	Programa Sectorial de Innovación, Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos 2013-2018						
Objetivo:	9	Fomentar el desarrollo de la alta tecnología en la entidad					
<b>Beneficio social y/o económico</b>							
Creación de nuevas empresas de base tecnológica que conlleva la oferta de nuevos procesos o servicios en el área de las Tecnologías de la información, y generación de empleos y recaudación fiscal a mediano plazo							
<b>Información financiera del proyecto de inversión</b>							
Origen de los recursos			Programación trimestral de avance financiero (Miles de pesos)				
			Subtotales	1er. Trim.	2do. Trim.	3er. Trim.	4to. Trim.
<b>Inversión Federal</b>			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
RAMO:	33	Fondo:	0.0				
Programa federal:			0.0				
<b>Inversión Estatal</b>			1,500.0	450.0	450.0	450.0	150.0
PIPE			1,500.0	450.0	450.0	450.0	150.0
"Ingresos propios"			0.0				
<b>Total</b>			<b>1,500.0</b>	<b>450.0</b>	<b>450.0</b>	<b>450.0</b>	<b>150.0</b>
Observaciones	Los recursos provienen del FIDECOMP						

Objetivo :	<b>1</b>	del Proy.	Promover la creación de nuevas empresas en el sector de Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC), estableciendo una sociedad entre empresarios exitosos y jóvenes emprendedores para el desarrollo de una empresa					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>					<b>(Indicador de ACTIVIDAD)</b>			
Clave:	SICyT- DGII-P11-01		Nombre del indicador:	Porcentaje de jóvenes emprendedores constituidos en sociedades mercantiles con el programa InnovaTIC				
Definición del indicador:		Mide la proporción de jóvenes emprendedores constituidos en sociedades mercantiles con el programa incubaTIC respecto al total de jóvenes que presentaron algún proyecto a desarrollar en el programa InnovaTIC						
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:		Unidad de medida	Línea base					Meta 2017
Porcentaje		Porcentaje	2012	2013	2014	2015	2016	NA
Fórmula:			NA	NA	48.1%	48.1%		60%
NJECSM	* 100	NJECSM			13	13	30	
		TJEPPDP incubaTIC			27	27		
TJEPPDP incubaTIC		Programación de la <b>Meta 2017</b>						
		1er. Trimestre	2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre	
		15%	30%		45%		60%	
Glosario:		TIC: Tecnologías de la información y comunicación NJECSM: Número de jóvenes emprendedores constituidos en sociedades mercantiles TJEPPDP: Total de jóvenes emprendedores que presentaron algún proyecto a desarrollar en el programa incubaTIC						
Fuente de información:		Dirección General de Innovación Industrial						
Observaciones:		La meta a alcanzar dependerá de los recursos recibidos.						

Clave	Relación de obras y/o acciones	Municipio / Localidad	Fuente de financiamiento (Miles de pesos)				
			PIPE	Ramo 33			Otros prog. Fed.
				Fondo III	Fondo IV	Fondo VII	
11.1	Subsidio a la inversión	Cuernavaca	1,500.0				
Total			1,500.0	-	-	-	-
Observaciones		Los recursos provienen del FIDECOMP					

## III. Proyectos por Unidad Responsable de Gasto

Dependencia:	Sría_de_Innov._Ciencia_y_T.		
Unidad responsable			
Clave presupuestal:	22-1-16	Nombre:	Dirección General de Fomento al Desarrollo Tecnológico

Relación de proyectos de la Unidad Responsable de Gasto						
Proyectos	(Miles de pesos)					
	Gasto corriente y social		Inversión			Otros recursos
	Estatad	Federal	Federal		Estatad	
			Ramo 33	Prog. Fed.		
04.- Asesoría en materia de desarrollo tecnológico a los sectores prioritarios del Estado	1,994.0					
12.- Incorporación de Maestros y Doctores en la Industria 2017				1,015.0		
13.- Impulso a la innovación en energías renovables mediante Alternativas Verdes 2017					6,500.0	
14.-Desarrollo Tecnológico sobre el manejo integrado de la plaga del Pulgón Amarillo en Sorgo					1,000.0	
<b>Total</b>	1,994.0	-	-	1,015.0	7,500.0	-
		1,994.0		1,015.0		
	<b>10,509.0</b>					
Observaciones	El total de los recursos estatales para los Proyectos de Inversión, serán gestionados a través del FIDECOMP					

Tipo de Proyecto:		Institucional			
Número:	4	Nombre:	Asesoría en materia de desarrollo tecnológico a los sectores prioritarios del Estado		
Municipio (s):	Todo el Estado				
Población objetivo del proyecto					
Mujeres:	988,905	Hombres:	914,906	Total:	1,903,811
Derechos de la infancia:					
Niñas:	0	Niños:	0	Adolescentes:	0
Clasificación Programática					
Programa presupuestario:	PA22. Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología				
Sector:	Innovación_C_y_T:	FIN	No aplica		
Clave_PP:	_PA22	Propósito:	No aplica		
Componente:	No aplica				
Actividad:	6 Otras actividades transversales a la dependencia u organismo				
Clasificación Funcional					
Finalidad:	3. Desarrollo Económico				
Función:	3.8 Ciencia, Tecnología e Innovación				
Subfunción:	3.8.2 Desarrollo Tecnológico				
Alineación con el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018					
Eje rector:	3. Morelos Atractivo, Competitivo e Innovador				
Objetivo:	3.6 Fortalecer la competitividad de las empresas de la entidad mediante la aplicación de la ciencia, el desarrollo tecnológico y la innovación.				
Estrategia:	3.6.4 Fomentar el desarrollo de la alta tecnología en la entidad.				
Línea de acción:	3.6.4.2 Asesorar a la comunidad científica sobre su participación en proyectos de científico-tecnológicos e innovación, responsabilidades y derechos.				
Alineación con el programa indicado en el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018					
Programa:	Programa Sectorial de Innovación, Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos 2013-2018				
Objetivo:	7	Promover y fomentar la vinculación academia-empresa, el desarrollo tecnológico y la innovación.			
Beneficio social y/o económico					
Mejora de la competitividad de las empresas, centros de investigaciones e instituciones de Educación Superior, coadyuvar en el crecimiento económico y el bienestar social del Estado de Morelos. Describa el beneficio social y/o económico que obtendrá la población objetivo con la ejecución del proyecto.					

Información financiera del proyecto institucional (Gasto corriente y social)					
Origen de los recursos	Programación trimestral de avance financiero (Miles de pesos)				
	Subtotales	1er Trim.	2do. Trim.	3er. Trim.	4to. Trim.
Federal	0.0				
Estatal	1,994.0	472.0	413.0	408.0	701.0
Ingresos propios	0.0				
<b>Total</b>	<b>1,994.0</b>	<b>472.0</b>	<b>413.0</b>	<b>408.0</b>	<b>701.0</b>
Observaciones					

Objetivo :	1	del Proy.	Asesorar a los sectores estratégicos definidos en la agenda de innovación de Morelos					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>				<b>(Indicador no registrado en MIR)</b>				
Clave:	SICT-DGFDT-P04-01		Nombre del indicador:	Número de Empresas de base tecnológica , Centros de Investigación e Instituciones asesorados				
Definición del indicador:	Cantidad de Empresas de Base Tecnológica, Centros de Investigación e Instituciones de Educación asesorados en materia de desarrollo tecnológico pertenecientes a los sectores prioritarios definidos en la agenda de innovación de Morelos.							
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base						Meta 2017
Valor absoluto		2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Fórmula:	NEBTCIIA	NA	NA	NA	NA	8.0	NA	12
NEBTCIIA	NEBTCIIA					8		
	NA							12
NA	Programación de la <b>Meta 2017</b>							
	1er. Trimestre	2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre		
	3	6		9		12		
Glosario:	NEBTCIIA: Número de Empresas de base tecnológica , Centros de Investigación e Instituciones asesoradas NA: No aplica							
Fuente de información:	Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología/ Listas de registros de reuniones							
Observaciones:	No se cuenta con antecedentes en el año debido a que es un proyecto de nueva creación							

Tipo de Proyecto:		Inversión			
Número:	12	Nombre:	Incorporación de Maestros y Doctores en la Industria 2017		
Municipio (s):	Todo el Estado				
Población objetivo del proyecto					
Mujeres:	988905	Hombres:	914906	Total:	1,903,811
<b>Derechos de la infancia:</b>					
Niñas:	No aplica	Niños:	No aplica	Adolescentes:	No aplica
<b>Clasificación Programática</b>					
Programa presupuestario:	F084. Fomento para la innovación, ciencia y tecnología				
Sector:	Innovación_C_y_T	FIN	8. Contribuir al crecimiento económico		
Clave_PP:	_F084	Propósito:	No aplica		
Componente:	Porcentaje de Proyectos aceptados por el CONACYT para Incorporar a Maestros y Doctores en la Industria				
Actividad:	No aplica				
<b>Clasificación Funcional</b>					
Finalidad:	3. Desarrollo Económico				
Función:	3.8 Ciencia, Tecnología e Innovación				
Subfunción:	3.8.2 Desarrollo Tecnológico				
<b>Alineación con el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018</b>					
Eje rector:	3. Morelos Atractivo, Competitivo e Innovador				
Objetivo:	3.6 Fortalecer la competitividad de las empresas de la entidad mediante la aplicación de la ciencia, el desarrollo tecnológico y la innovación.				
Estrategia:	3.6.1 Establecer programas para el fomento y la promoción de la investigación aplicada.				
Línea de acción:	3.6.1.2 Fomentar la vinculación empresa-academia.				
<b>Alineación con el programa indicado en el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018</b>					
Programa:	Programa Sectorial de Innovación, Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos 2013-2018				
Objetivo:	1	Incrementar el número de estudiantes de posgrados en el extranjero en áreas estratégicas del estado y promover la incorporación laboral			
<b>Beneficio social y/o económico</b>					
Con este proyecto se contribuye a generar empleos de alto valor agregado. Asimismo las empresas se benefician al incorporar procesos de innovación en sus productos y servicios, con lo que se pretende sean más competitivas.					

Información financiera del proyecto de inversión						
Origen de los recursos		Programación trimestral de avance financiero (Miles de pesos)				
		Subtotales	1er. Trim.	2do. Trim.	3er. Trim.	4to. Trim.
<b>Inversión Federal</b>		<b>1,715.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>1,715.0</b>	<b>0.0</b>
Programa federal: CONACYT		1,715.0			1,715.0	
<b>Inversión Estatal</b>		<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
PIPE		0.0				
"Ingresos propios"		0.0				
<b>Total</b>		<b>1,715.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>1,715.0</b>	<b>0.0</b>
Observaciones						

Objetivo :	<b>1</b>	del Proy.	Incorporar a maestros y doctores a empresas de base tecnológica para desarrollar proyectos de desarrollo tecnológico e innovación aportando el 50% de su salario por 12 meses					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>				<b>(Indicador de PROPÓSITO)</b>				
Clave:	SICYT-DGFDT-P12-01		Nombre del indicador:	Porcentaje de Proyectos aceptados por el CONACYT para Incorporar a Maestros y Doctores en la Industria				
Definición del indicador:	Mide la variación porcentual de egresados de posgrados incorporados a la industria del año actual con respecto al año anterior							
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base					Meta 2017	
		2012	2013	2014	2015	2016		
Porcentaje	Porcentaje	NA		100%	100%	54.5%	NA	
Fórmula:								
NPPCONACYTAc	100	NPPCONACYTAc	16	16	13	6		
		NPACONACYTAc		16	13	11		
NPACONACYTAc	100	Programación de la <b>Meta 2017</b>						
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre			
		0%	0%	100%	100%			
Glosario:	NPPCONACYTAc: Número de proyectos presentados ante el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología del Año Actual NPACONACYTAc: Número de proyectos aprobados por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología del Año Actual NA: No aplica							
Fuente de información:	Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología/ Informe final del proyecto de Incorporación de maestros y doctores							
Observaciones:	El resultado del indicador dependerá del recurso que sea otorgado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología en el 2016 se aprobaron 6 proyectos de 11 presentados al CONACYT 2016. Es un indicador nuevo, en el 2016 este proyecto se empieza a concursar mediante convocatoria y es el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología quien aprueba el número de proyectos e incorporados que otorgará a cada Estado.							

Clave	Relación de obras y/o acciones	Municipio / Localidad	Fuente de financiamiento (Miles de pesos)				Otros prog. Fed.
			PIPE	Ramo 33			
				Fondo III	Fondo IV	Fondo VII	
12.1	Pago de becas a Incorporados	Todo el Estado					840.0
12.2	Diplomado de Incorporación de Maestros y Doctores en la Industria	Todo el Estado					175.0
Total			-	-	-	-	1,015.0
Observaciones	El monto dependerá de la aprobación del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología						

Tipo de Proyecto:		Inversión			
Número:	13	Nombre:	Impulso a la innovación en energías renovables mediante Alternativas Verdes 2017		
Municipio (s):	Todo el Estado				
Población objetivo del proyecto					
Mujeres:	918639	Hombres:	858588	Total:	1,777,227
Derechos de la infancia:					
Niñas:		Niños:		Adolescentes:	
Clasificación Programática					
Programa presupuestario:	F084. Fomento para la innovación, ciencia y tecnología				
Sector:	Innovación_C_y_T.	FIN	No aplica		
Clave_PP:	_F084	Propósito:	No aplica		
Componente:	Foro Internacional Alternativas Verdes				
Actividad:	6.1. Realización de la Expo Empresarial en el Foro Internacional Alternativas Verdes				
	6.2. Realización de encuentros de negocios de las empresas registradas en el Foro Internacional				
	6.3. Difusión de Patentes en el Foro Internacional Alternativas Verdes				
Clasificación Funcional					
Finalidad:	3. Desarrollo Económico				
Función:	3.8 Ciencia, Tecnología e Innovación				
Subfunción:	3.8.2 Desarrollo Tecnológico				
Alineación con el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018					
Eje rector:	3. Morelos Atractivo, Competitivo e Innovador				
Objetivo:	3.6 Fortalecer la competitividad de las empresas de la entidad mediante la aplicación de la ciencia, el desarrollo tecnológico y la innovación.				
Estrategia:	3.6.1 Establecer programas para el fomento y la promoción de la investigación aplicada.				
Línea de acción:	3.6.1.2 Fomentar la vinculación empresa-academia.				
Alineación con el programa indicado en el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018					
Programa:	Programa Sectorial de Innovación, Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos 2013-2018				
Objetivo:	9	Fomentar el desarrollo de la alta tecnología en la entidad			
Beneficio social y/o económico					
Desarrollo de la economía y competitividad del Estado mediante la interacción de los sectores involucrados en el desarrollo de tecnologías sustentables.					

Información financiera del proyecto de inversión					
Origen de los recursos	Programación trimestral de avance financiero (Miles de pesos)				
	Subtotales	1er. Trim.	2do. Trim.	3er. Trim.	4to. Trim.
<b>Inversión Federal</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
Programa federal:	0.0				
<b>Inversión Estatal</b>	<b>6,500.0</b>	<b>0.0</b>	<b>100.0</b>	<b>2,000.0</b>	<b>4,400.0</b>
FIDECOMP	0.0				
"Ingresos propios"	0.0				
<b>Total</b>	<b>6,500.0</b>	<b>0.0</b>	<b>100.0</b>	<b>2,000.0</b>	<b>4,400.0</b>
Observaciones					

Objetivo :	<b>1</b>	del Proy.	Incrementar las ventas realizadas de productos y servicios ofrecidos durante el Foro Internacional Alternativas Verdes					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>			<b>(Indicador de COMPONENTE)</b>					
Clave:	SICYT-DGFDT-P13-01		Nombre del indicador:	Variación porcentual del monto de las ventas realizadas de productos y servicios ofrecidos durante el Foro Internacional Alternativas Verdes				
Definición del indicador:	Mide la variación porcentual del monto total de las ventas realizadas de los productos y servicios ofrecidos durante el Foro Internacional Alternativas Verdes en el año actual con respecto monto total de las ventas realizadas de los productos y servicios ofrecidos del año anterior							
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Anual	
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base						Meta 2017
Tasa de Variación		2012	2013	2014	2015	2016		
Fórmula:	Porcentaje	NA	NA		NA	NA	5%	
MTVPSFIAVAc	(-1) *100	MTVPSFIAVAc		20,000,000				
MTVRPSFIAVAa		MTVRPSFIAVAa						
Programación de la <b>Meta 2017</b>								
MTVRPSFIAVAa		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre			
		0%	0%	5%	5%			
Glosario:		MTVPSFIAVAc: Monto total de ventas de Productos y Servicios durante el Foro Internacional Alternativas Verdes del año actual MTVPSFIAVAa: Monto total de ventas de Productos y Servicios durante el Foro Internacional Alternativas Verdes del Año Anterior. NA: No aplica						
Fuente de información:		Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología / Informe Final del Proyecto; Informe presentado por los expositores						
Observaciones:		Indicador de nueva creación al momento no se cuenta con ningún dato desde el 2012 a la fecha						
Objetivo :	<b>2</b>	del Proy.	Incrementar las negociaciones de la empresas que asisten al Foro Internacional Alternativas Verdes					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>			<b>(Indicador de COMPONENTE)</b>					
Clave:	SICYT-DGFDT-P13-02		Nombre del indicador:	Variación porcentual del monto de las negociaciones realizadas en el centro de negocios durante el Foro Internacional Alternativas Verdes				
Definición del indicador:	Mide la variación porcentual del monto de negociaciones realizadas en el centro de negocios durante el Foro Internacional Alternativas Verdes del año actual con respecto del monto de negociaciones realizadas en el centro de negocios durante el Foro Internacional Alternativas Verdes al año anterior							
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Anual	
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base						Meta 2017
Tasa de Variación		2012	2013	2014	2015	2016		
Fórmula:	Porcentaje	NA	NA	NA	NA	NA	10%	
MTNCNAc	(-1) *100	MTNCNAc						
MTNCNAa		MTNCNAa						
Programación de la <b>Meta 2017</b>								
MTNCNAa		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre			
		0%	0%	10%	10%			
Glosario:		MTNCNAc: Monto total de la Negociaciones en el Centro de Negocios durante el Foro Internacional Alternativas Verdes del año Actual. MTNCNAa: Monto total de la Negociaciones en el Centro de Negocios durante el Foro Internacional Alternativas Verdes del año Anterior NA: No aplica						
Fuente de información:		Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología / Informe Final del Proyecto; encuesta de salida						
Observaciones:		Indicador de nueva creación al momento no se cuenta con ningún dato						

Objetivo :	<b>3</b>	del Proy.	Incrementar el número de instituciones de educación superior y Centros de investigación que ingresan sus patentes en el portafolio				
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>			<b>(Indicador de COMPONENTE)</b>				
Clave:	SICYT-DGFDT-P13-03		Nombre del indicador:	Porcentaje de Instituciones de Educación Superior y Centros de Investigación que ingresan su patentes al portafolio de patentes			
Definición del indicador:	Mide la proporción de Instituciones de Educación Superior y Centros de Investigación que ingresan sus patentes al portafolio de patentes respecto a las instituciones de Educación Superior y Centros de Investigación que fueron invitadas a registrar sus patentes						
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Anual
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base					Meta 2017
Porcentaje		2012	2013	2014	2015	2016	
Fórmula:	Porcentaje	NA	NA	NA	27.3%		NA
NIESCIPPP	* 100	NIESCIPPP			12		
TIESCIIRP		TIESCIIRP			44	40	
		Programación de la <b>Meta 2017</b>					
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre		
		0%	0%	30%	35%		
Glosario:	NIESCIPPP: Número de Instituciones de Educación Superior y Centro de Investigación que ingresaron sus patentes en el portafolio de patentes. TIESCIIRP: Total de Instituciones de Educación Superior y Centros de Investigación que fueron invitadas a registrar sus patentes NA: No aplica						
Fuente de información:	Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología / Informe Final del Proyecto						
Observaciones:	Indicador de nueva creación, se cuenta con información del 2015 y 2016 se tendrá hasta que finalice el año						

Objetivo :	<b>5</b>	del Proy.	Realizar una exposición empresarial donde se exhiban productos y servicios de acuerdo a la tematica del Foro Internacional Alternativas Verdes y que los asistentes del foro puedan adquirirlo o consumir dichos productos o servicios				
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>			<b>(Indicador de ACTIVIDAD)</b>				
Clave:	SICYT-DGFDT-P13-05		Nombre del indicador:	Porcentaje de stands que realizaron actividades comerciales dentro del Foro Internacional Alternativas Verdes respecto al número de stands instalados en el Foro Internacional Alternativas Verdes del año actual.			
Definición del indicador:	Mide la proporción del número de stands que realizaron actividades comerciales respecto al total de stands que se instalaron en el Foro Internacional Alternativas Verdes.						
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Anual
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base					Meta 2017
Porcentaje	Porcentaje	2012	2013	2014	2015	2016	20%
Fórmula:							
NSRAC	* 100	NSRAC					
NTSI		NTSI		69	81	50	50
Programación de la Meta 2017							
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre		
		0%	0%	0%	20%		
Glosario:	NSRAC: Número de stands que realizaron actividades comerciales en el Foro Internacional Alternativas Verdes NTSI: Número de total de stands que se instalaron en el Foro Internacional Alternativas Verdes NA: No aplica						
Fuente de información:	Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología / Rorte final del proyecto						
Observaciones:	Indicador de nueva creación, no se cuenta con el número de empresas morelenses que asistieron						

Objetivo :	<b>6</b>	del Proy.	Generar encuentros de negocios con las empresas, centros de Investigación e Instituciones de Educación Superior que acudieron al Foro Internacional Alternativas verdes				
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>			<b>(Indicador de ACTIVIDAD)</b>				
Clave:	SICYT-DGFDT-P13-06		Nombre del indicador:	Porcentaje de empresas con encutros de negocios realizados en el marco del Foro Internacional Alternativas Verdes respecto del total de las empresas registradas en el Foro Internacional Alternativas Verdes			
Definición del indicador:	Mide la proporción de de empresas con encuentros de negocios realizados respecto del total de empresas registradas en el Foro Internacional Alternativas Verdes						
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Anual
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base					Meta 2017
Porcentaje	Porcentaje	2012	2013	2014	2015	2016	30%
Fórmula:							
NEENFIIV	* 100	NEENFIIV					
TERFIIV		TERFIIV					
Programación de la Meta 2017							
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre		
		0%	0%	30%	30%		
Glosario:	NEENFIIV: Número de empresas con encuentros de negocios en el marco del Foro Internacional Alternativas Verdes TERFIIV: Total de Empresas Registradas en el Foro Internacional Alternativas Verdes NA: No aplica						
Fuente de información:	Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología / Reporte final del proyecto						
Observaciones:	Indicador de nueva creación, no se cuenta con información previa						

Objetivo :	<b>7</b>	del Proy.	Ingresar el mayor número posible de patentes del Estado de Morelos en el portafolio de patentes				
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>			<b>(Indicador de ACTIVIDAD)</b>				
Clave:	SICYT-DGFDT-P13-06		Nombre del indicador:	Porcentaje de patentes que fueron consultadas por los asistentes en el Foro Internacional Alternativas Verdes			
Definición del indicador:	Mide la proporción de patentes que fueron consultadas por los asistentes en el Foro Internacional Alternativas Verdes respecto al total de patentes registradas en el portafolio						
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Anual
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base					<b>Meta 2017</b>
Porcentaje		2012	2013	2014	2015	2016	
Fórmula:	Porcentaje	NA	NA	NA	NA	NA	10%
NPCAFIAV	* 100	NPCAFIAV					
TPRPP		TPRPP					
		<b>Programación de la Meta 2017</b>					
		<b>1er. Trimestre</b>	<b>2do. Trimestre</b>	<b>3er. Trimestre</b>	<b>4to. Trimestre</b>		
		0%	0%	10%	10%		
Glosario:	NPCAFIAV: Número de patentes que fueron consultadas por los Asistentes del Foro Internacional Alternativas Verdes TPRPP: Total de patentes registradas en el portafolio de patentes NA: No aplica						
Fuente de información:	Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología / Reporte final del proyecto y registros IMPI						
Observaciones:	Indicador de nueva creación, no se cuenta con información previa						

Clave	Relación de obras y/o acciones	Municipio / Localidad	Fuente de financiamiento (Miles de pesos)				Otros prog. Fed.
			FIDECOMP	Ramo 33			
			Fondo III	Fondo IV	Fondo VII		
13.1	Producción, montaje y ejecución del evento Alternativas Verde	Xochitepec	6,500.0				
Total			6,500.0	-	-	-	-
Observaciones	El total de los recursos estatales, serán gestionados a través del Fidecomp						

Tipo de Proyecto:		Inversión			
Número:	14	Nombre: Desarrollo Tecnológico sobre el manejo integrado de la plaga del Pulgón Amarillo en Sorgo			
Municipio (s):	Todo el Estado				
Población objetivo del proyecto					
Mujeres:	5,317	Hombres:	9,875	Total:	15,192
<b>Derechos de la infancia:</b>					
Niñas:	No aplica	Niños:	No aplica	Adolescentes:	No aplica
<b>Clasificación Programática</b>					
Programa presupuestario:	F084. Fomento para la innovación, ciencia y tecnología				
Sector:	Innovación_C_y_T:	FIN	No aplica		
Clave_PP:	_F084	Propósito:	No aplica		
Componente:	No aplica				
Actividad:	2.2. Vinculación en el medio rural de los actores del ecosistema en materia de desarrollo tecnológico				
<b>Clasificación Funcional</b>					
Finalidad:	3. Desarrollo Económico				
Función:	3.8 Ciencia, Tecnología e Innovación				
Subfunción:	3.8.2 Desarrollo Tecnológico				
<b>Alineación con el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018</b>					
Eje rector:	3. Morelos Atractivo, Competitivo e Innovador				
Objetivo:	3.7 Fomentar la cultura científico-tecnológica y de innovación en la población, a fin de que esta desarrolle sus capacidades y cuente con mayores herramientas que incrementen su competitividad.				
Estrategia:	3.7.1 Fortalecer al estado como generador del conocimiento científico.				
Línea de acción:	3.7.1.1 Crear centros de investigación estatales dedicados a impulsar la comunicación de la ciencia y la atención de áreas agrícolas prioritarias para el estado.				
<b>Alineación con el programa indicado en el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018</b>					
Programa:	Programa Sectorial de Innovación, Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos 2013-2018				
Objetivo:	10	Fortalecer el estado como generador del conocimiento científico			
<b>Beneficio social y/o económico</b>					

Información financiera del proyecto de inversión					
Origen de los recursos	Programación trimestral de avance financiero (Miles de pesos)				
	Subtotales	1er. Trim.	2do. Trim.	3er. Trim.	4to. Trim.
<b>Inversión Federal</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
Programa federal:	0.0				
<b>Inversión Estatal</b>	<b>1,000.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>1,000.0</b>	<b>0.0</b>
FIDECOMP	1,000.0			1,000.0	
"Ingresos propios"	0.0				
<b>Total</b>	<b>1,000.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>1,000.0</b>	<b>0.0</b>
Observaciones					

Objetivo :	<b>1</b>	del Proy.	Promover la productividad y competitividad en el sector agropecuario del estado de Morelos mediante inversión en proyectos de innovación y desarrollo tecnológico.					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>							<b>(Indicador de ACTIVIDAD)</b>	
Clave:	SICYT-DGFDT-P14-01		Nombre del indicador:	Porcentaje de proyectos de desarrollo tecnológico en el medio rural aprobados				
Definición del indicador:		Mide la proporción de proyectos de desarrollo tecnológico en el medio rural aprobados (Npa) respecto al total de proyectos presentados (Npp)						
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:		Unidad de medida	Línea base				<b>Meta 2017</b>	
			2012	2013	2014	2015		2016
Porcentaje		Porcentaje	NA	NA	NA	NA	10%	NA
Fórmula:								
PDTMRA	* 100	PDTMRA					1	
		TPP					10	
TPP		Programación de la <b>Meta 2017</b>						
		1er. Trimestre	2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre	
		0%	0%		20%		20%	
Glosario:		PDTMRA: proyectos de desarrollo tecnológico en el medio rural aprobados ; TPP: Total de de proyectos presentados						
Fuente de información:		Secretaría de Innovación Ciencia y Tecnología/ reporte final del proyecto						
Observaciones:		Indicador que se encuentra en función de la disponibilidad de recursos en Fondos estatales y federales, para el desarrollo tecnológico en el medio rural.						

Objetivo :	<b>2</b>	del Proy.	Desarrollo del capital humano rural					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>							<b>(Indicador de ACTIVIDAD)</b>	
Clave:	SICYT-DGFDT-P14-02		Nombre del indicador:	Porcentaje de productores del medio rural capacitados				
Definición del indicador:		Mide la proporción de productores del medio rural capacitados respecto a los que acepta participar						
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:		Unidad de medida	Línea base				<b>Meta 2017</b>	
			2012	2013	2014	2015		2016
Porcentaje		Porcentaje	NA	NA	NA	NA	90%	NA
Fórmula:								
PMRC	* 100	PMRC					27	
		NPMRAP					30	
NPMRAP		Programación de la <b>Meta 2017</b>						
		1er. Trimestre	2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre	
		0%	0%		100%		100%	
Glosario:		PMRC: Productores del Medio Rural Capacitados NPMRAP: Número de Productores del Medio Rural que Aceptan Participar						
Fuente de información:		Secretaría de Innovación Ciencia y Tecnología/ reporte final del proyecto						
Observaciones:		Indicador que está en función de la disponibilidad de recursos para procesos de transferencia de tecnología en el medio rural.						

Objetivo:	3	del Proy.	Vinculación campo ciudad					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>				<b>(Indicador de ACTIVIDAD)</b>				
Clave:	SICYT-DGFDT-P14-03		Nombre del indicador:	Porcentaje de personas del medio rural que participaron en procesos de desarrollo tecnológico en ecosistema de innovación				
Definición del indicador:	Mide la proporción de productores del medio rural (Npc) que participaron en procesos de desarrollo tecnológico en ecosistemas de innovación respecto al total de participantes en ecosistemas (Npt)							
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base					Meta 2017	
Porcentaje		2012	2013	2014	2015	2016		
Fórmula:	Porcentaje	NA	NA	NA	NA	10%	NA	
PMRPDTEI	* 100	PMRPDTEI				3		
TPE		TPE				30		
Programación de la Meta 2017								
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre			
		0%	0%	0%	33%			
Glosario:	PMRPDTEI: Productores del Medio Rural que Participaron en Procesos de Desarrollo Tecnológico en Ecosistemas de Innovación TPE: Total de Participantes en Ecosistemas							
Fuente de información:	Secretaría de Innovación Ciencia y Tecnología/ reporte final del proyecto							
Observaciones:	Indicador que se encuentra en función de la disponibilidad de recursos en Fondos estatales y federales, para el desarrollo tecnológico en el medio rural.							

Clave	Relación de obras y/o acciones	Municipio / Localidad	Fuente de financiamiento (Miles de pesos)				Otros prog. Fed.
			FIDECOMP	Ramo 33			
				Fondo III	Fondo IV	Fondo VII	
14.1	Proyectos de innovación científica y tecnológica desarrollados o evaluados en el sector agropecuario de Morelos para la obtención de financiamiento	Todo el Estado	500.0				
14.2	Redes de sistemas de innovación desarrollados en el sector agropecuario de Morelos	Todo el Estado	500.0				
Total			1,000.0	-	-	-	-
Observaciones							

## III. Proyectos por Unidad Responsable de Gasto

Dependencia:	Sría_de_Innov._Ciencia_y_T.		
Unidad responsable			
Clave presupuestal:	220117	Nombre:	Dirección General de Investigación

Relación de proyectos de la Unidad Responsable de Gasto						
Proyectos	(Miles de pesos)					
	Gasto corriente y social		Inversión			Otros recursos
	Estatal	Federal	Federal		Estatal	
			Ramo 33	Prog. Fed.		
05. Supervisión de Programas de Investigación Científica	2,573.0					
15. Financiamiento de proyectos de investigación a través del Fondo Mixto CONACYT- Morelos				20,000.0		
16. Sistema Estatal de Investigadores SEI					4,020.0	
17. Encuentro de Jóvenes Investigadores				370.0		
18. Estrategia Nacional para fomentar y fortalecer la divulgación de la ciencia en las entidades federativas: Morelos 2017				6,000.0		
<b>Total</b>	2,573.0	-	-	26,370.0	4,020.0	-
		2,573.0		26,370.0		
		<b>32,963.0</b>				
Observaciones						

<b>Tipo de Proyecto:</b>		<b>Institucional</b>			
Número:	5	Nombre:	Supervisión de Programas de Investigación Científica		
Municipio (s):	Todo el Estado				
Población objetivo del proyecto					
Mujeres:	988,905	Hombres:	914,906	Total:	1,903,811
<b>Derechos de la infancia:</b>					
Niñas:	No aplica	Niños:	No aplica	Adolescentes:	No aplica
<b>Clasificación Programática</b>					
Programa presupuestario:	PA22. Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología				
Sector:	Innovación_C_y_T.	FIN	8. Contribuir al crecimiento económico		
Clave_PP:	_F084	Propósito:	El sector académico mejora sus actividades científicas y tecnológicas para la divulgación y el desarrollo del sector productivo		
Componente:					
Actividad:					
<b>Clasificación Funcional</b>					
Finalidad:	3. Desarrollo Económico				
Función:	3.8 Ciencia, Tecnología e Innovación				
Subfunción:	3.8.1 Investigación Científica				
<b>Alineación con el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018</b>					
Eje rector:	3. Morelos Atractivo, Competitivo e Innovador				
Objetivo:	3.5 Consolidar la investigación científica, social, humanística y su potencial aplicación para alcanzar una sociedad sustentable.				
Estrategia:	3.5.1 Promover la formación de recursos de alto nivel, la vocación científica y la inserción de graduados de posgrado en el sector empresarial.				
Línea de acción:	3.5.2.1 Asignar recursos para la realización de proyectos en ciencia, tecnología e innovación.				
<b>Alineación con el programa indicado en el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018</b>					
Programa:	Programa Sectorial de Innovación, Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos 2013-2018				
Objetivo:	I, II, IV, V y XI	Incrementar el número de estudiantes de posgrado en el extranjero en áreas estratégicas del estado y promover su incorporación laboral. Promover estrategias para la detección de talentos y fomento de vocaciones científicas en jóvenes morelenses. Promover la ciencia y tecnología a través del financiamiento de proyectos de investigación que resuelvan problemáticas del estado. Fortalecer los mecanismos de reconocimiento de la actividad científica y tecnológica de calidad, que favorezca la consolidación del sistema estatal de innovación, ciencia y tecnología. Desarrollar programas de educación no formal de comunicación y divulgación científica para instituciones educativas públicas y privadas y público en general			
<b>Beneficio social y/o económico</b>					
La Supervisión de Programas de Investigación Científica garantizará que los recursos asignados a cada uno de los programas de la Dirección General de Investigación, se asignen a la población de manera eficiente y eficaz.					

<b>Información financiera del proyecto institucional (Gasto corriente y social)</b>					
Origen de los recursos	Programación trimestral de avance financiero (Miles de pesos)				
	Subtotales	1er Trim.	2do. Trim.	3er. Trim.	4to. Trim.
Federal	0.0				
Estatal	2,573.0	604.0	536.0	517.0	916.0
Ingresos propios	0.0				
<b>Total</b>	<b>2,573.0</b>	<b>604.0</b>	<b>536.0</b>	<b>517.0</b>	<b>916.0</b>
Observaciones					

Objetivo :	1	del Proy.	Supervisar que los programas de investigación científica se ejecuten de manera oportuna eficiente eficaz					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>			<b>(Indicador no registrado en MIR)</b>					
Clave:	SICyT-DGI-P05-01		Nombre del indicador:	Porcentaje de programas de investigación científica supervisados				
Definición del indicador:			Mide la proporción de programas de investigación científica supervisados con relación al total de Programas de investigación científica desarrollados					
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Mensual	
Método de cálculo:		Unidad de medida	Línea base					Meta 2017
Porcentaje			2012	2013	2014	2015	2016	
Fórmula:		Porcentaje	100%	100%	100%	100%	NA	NA
NPS	* 100	NPS	3	3	4	4		
		TPICD	3	3	4	4		
TPICD	* 100	Programación de la <b>Meta 2017</b>						
		1er. Trimestre	2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre	
		100.0%	100.0%		100.0%		100.0%	
Glosario:			NPS: Número de programas supervisados TPICD: Total de programas de investigación científica desarrollados					
Fuente de información:			Informes de la SICyT					
Observaciones:			La supervisión de programas de investigación científica incluye la coordinación y control de las actividades necesarias para ejecutar los programas de manera oportuna: que se tenga participación en las convocatorias del CONACYT para obtener recursos, que se publiquen a tiempo las convocatorias para distribuir los recursos obtenidos y que dichos recursos se asignen adecuadamente, de acuerdo a las Reglas de Operación que determine el CONACYT.					

Objetivo :	1	del Proy.	Fomentar la realización de estudios de posgrado de profesionistas morelenses y vincularlos mediante el otorgamiento de apoyos, con el fin de incrementar la formación de recursos humanos de alto nivel académico.					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>			<b>(Indicador de PROPÓSITO)</b>					
Clave:	SICyT-DGI-P05-02		Nombre del indicador:	Tasa de estudiantes inscritos en programas de posgrado de calidad y becados al extranjero por cada 100 mil habitantes				
Definición del indicador:			Mide el número de estudiantes inscritos en programas de posgrado de calidad o becados al extranjero por cada 100 mil habitantes					
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Anual	
Método de cálculo:		Unidad de medida	Línea base					Meta 2017
Tasa			2012	2013	2014	2015	2016	
Fórmula:		Estudiantes / 100 mil habitantes	NA	7.4	7.4	7.0	NA	NA
NEIPPCBE	* 100000	NEIPPCBE		136	141	135		
		TAE		1,847,188	1,897,393	1,920,350		
TAE	* 100000	Programación de la <b>Meta 2017</b>						
		1er. Trimestre	2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre	
							7.2	
Glosario:			NEIPPCBE: Número de estudiantes inscritos en programas de posgrado de calidad y becados al extranjero. TAE: Total de habitantes del estado					
Fuente de información:			Informes del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología y de la SICyT					
Observaciones:			El número de estudiantes inscritos en programas de posgrado de calidad y becados al extranjero de 2016 se obtendrá a finales de año					

Tipo de Proyecto:		Inversión			
Número:	15	Nombre:	Financiamiento de proyectos de investigación a través del Fondo Mixto CONACYT- Morelos		
Municipio (s):	Todo el Estado				
Población objetivo del proyecto					
Mujeres:	1,000	Hombres:	1,000	Total:	2,000
Derechos de la infancia:					
Niñas:	No aplica	Niños:	No aplica	Adolescentes:	No aplica
Clasificación Programática					
Programa presupuestario:	F084. Fomento para la innovación, ciencia y tecnología				
Sector:	Innovación_C_y_T.	FIN	8. Contribuir al crecimiento económico		
Clave_PP:	_F084	Propósito:	El sector académico mejora sus actividades científicas y tecnológicas para la divulgación y el desarrollo del sector productivo		
Componente:	1. Apoyos financieros y/o de gestión para el fomento de la investigación otorgados				
Actividad:	Asignación de la inversión pública en ciencia, tecnología e innovación, a través de las convocatorias del Fondo Mixto.				
Clasificación Funcional					
Finalidad:	3. Desarrollo Económico				
Función:	3.8 Ciencia, Tecnología e Innovación				
Subfunción:	3.8.1 Investigación Científica				
Alineación con el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018					
Eje rector:	3. Morelos Atractivo, Competitivo e Innovador				
Objetivo:	3.5 Consolidar la investigación científica, social, humanística y su potencial aplicación para alcanzar una sociedad sustentable.				
Estrategia:	3.5.2 Ofrecer alternativas de financiamiento para realizar proyectos de investigación relacionados con el desarrollo integral del estado.				
Línea de acción:	3.5.2.1 Asignar recursos para la realización de proyectos en ciencia, tecnología e innovación.				
Alineación con el programa indicado en el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018					
Programa:	Programa Sectorial de Innovación, Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos 2013-2018				
Objetivo:	Asignar recursos para la realización de Proyectos de Investigación en Ciencia, Tecnología e Innovación, mediante la publicación de la Convocatoria del Fondo Mixto CONACYT-Gobierno del estado de Morelos, con el fin de ayudar a resolver las necesidades de la población detectadas por el Gobierno del estado de Morelos				
Beneficio social y/o económico					
Coadyuvar a acelerar el crecimiento económico y la competitividad de la región, y elevar la calidad de vida de la población de Morelos, a través de la obtención y aplicación del conocimiento científico.					

Información financiera del proyecto de inversión								
Origen de los recursos				Programación trimestral de avance financiero (Miles de pesos)				
				Subtotales	1er. Trim.	2do. Trim.	3er. Trim.	4to. Trim.
<b>Inversión Federal</b>				<b>20,000.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>20,000.0</b>	<b>0.0</b>
RAMO:	Otro	Fondo:	Fondo VIII	0.0				
Programa federal:	Otros Programas Federales			20,000.0			20,000.0	
<b>Inversión Estatal</b>				<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
PIPE				0.0				
"Ingresos propios"				0.0				
<b>Total</b>				<b>20,000.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>20,000.0</b>	<b>0.0</b>
Observaciones	Se pretende publicar la convocatoria del Fondo Mixto en el Tercer Trimestre de 2017 y para publicarla es indispensable que el recurso esté depositado en la cuenta del Fondo Mixto, de acuerdo a las Reglas de Operación del Fideicomiso.							

Objetivo :	<b>1</b>	del Proy.	Destinar mayores recursos a la inversión en innovación, ciencia y tecnología.					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>					<b>(Indicador de PROPÓSITO)</b>			
Clave:	SICyT-DGI-P15-01		Nombre del indicador:	Variación porcentual anual de inversión destinada a la innovación, ciencia y tecnología				
Definición del indicador:		Mide la variación porcentual del monto destinado a la innovación, ciencia y tecnología del año actual con relación al año anterior						
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Anual	
Método de cálculo:		Unidad de medida	Línea base					Meta 2017
Tasa de Variación			2012	2013	2014	2015	2016	
Fórmula:		Porcentaje	-67,7%	391,96%	-45,58%	NA	NA	NA
Monto destinado a la I. C y T en el año actual	(-1) *100	Monto destinado a la I. C y T en el año actual	6,830	33,601	18,286			
		Monto destinado a la I. C. y T. en el año anterior	21,143	6,830	33,601			
Monto destinado a la I. C. y T. en el año anterior		Programación de la <b>Meta 2017</b>						
		1er. Trimestre	2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre	
							60.0%	
Glosario:		Recursos asignados: cantidad autorizada por el Comité Técnico y de Administración del Fideicomiso Fondo Mixto para realizar los proyectos seleccionados. I: Innovación C: Ciencia T: Tecnología						
Fuente de información:		Actas de la Comisión de Evaluación y del Comité Técnico y de Administración del Fondo Mixto. Informes de la SICyT y del CONACYT.						
Observaciones:		Se pretende publicar la convocatoria 2017 en el tercer trimestre, por lo que es indispensable que para esa fecha los recursos se encuentren depositados en la cuenta del Fideicomiso, de acuerdo a la normatividad del Fondo Mixto. Los resultados se conocerán en el Cuarto Trimestre del año y será entonces cuando se asignen recursos. En el año 2015 no se asignaron recursos, debido a que las propuestas que se presentaron no cumplieron con la normativa del Fondo Mixto.						

Clave	Relación de obras y/o acciones	Municipio / Localidad	Fuente de financiamiento (Miles de pesos)				
			PIPE	Ramo 33			Otros prog. Fed.
				Fondo III	Fondo IV	Fondo VII	
15.1	Convocatoria del Fondo Mixto	Cuernavaca					20,000.0
Total			-	-	-	-	20,000.0
Observaciones		Todos los recursos son destinados para financiar proyectos de investigación					

Tipo de Proyecto:		Inversión			
Número:	16	Nombre:	Sistema Estatal de Investigadores SEI		
Municipio (s):	Todo el Estado				
Población objetivo del proyecto					
Mujeres:	1,000	Hombres:	1,000	Total:	2,000
<b>Derechos de la infancia:</b>					
Niñas:	No aplica	Niños:	No aplica	Adolescentes:	No aplica
<b>Clasificación Programática</b>					
Programa presupuestario:	F084. Fomento para la innovación, ciencia y tecnología				
Sector:	Innovación_C_y_T.	FIN	No aplica		
Clave_PP:	_F084	Propósito:	El sector académico mejora sus actividades científicas y tecnológicas para la divulgación y el desarrollo del sector productivo		
Componente:	1.- Apoyos financieros y/o de gestión para el fomento de la investigación, otorgados				
Actividad:	Publicación de la convocatoria del Sistema Estatal de Investigadores SEI; coordinación y supervisión del				
<b>Clasificación Funcional</b>					
Finalidad:	3. Desarrollo Económico				
Función:	3.8 Ciencia, Tecnología e Innovación				
Subfunción:	3.8.3 Servicios Científicos y Tecnológicos				
<b>Beneficio social y/o económico</b>					
El Sistema Estatal de Investigadores SEI, a través de sus miembros, coadyuva a que la actividad científica se desarrolle de manera óptima, como un elemento fundamental para incrementar la competitividad y el bienestar social de la entidad.					

Información financiera del proyecto de inversión								
Origen de los recursos				Programación trimestral de avance financiero (Miles de pesos)				
				Subtotales	1er. Trim.	2do. Trim.	3er. Trim.	4to. Trim.
<b>Inversión Federal</b>				<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
RAMO:	33	Fondo:		0.0				
Programa federal:				0.0				
<b>Inversión Estatal</b>				<b>4,020.0</b>	<b>0.0</b>	<b>20.0</b>	<b>0.0</b>	<b>4,000.0</b>
PIPE				4,020.0		20.0		4,000.0
"Ingresos propios"				0.0				
<b>Total</b>				<b>4,020.0</b>	<b>0.0</b>	<b>20.0</b>	<b>0.0</b>	<b>4,000.0</b>
Observaciones			La Convocatoria del Sistema Estatal de Investigadores (SEI) se publicará en el Tercer Trimestre del año, aunque se realizan reuniones de trabajo previas con la Comisión Técnica para preparar la Convocatoria. Por lo que se requiere de disponibilidad de recursos desde el Segundo Trimestre del año. Los estímulos a investigadores se dispersarán en el Cuarto Trimestre					

Objetivo :	<b>1</b>	del Proy.	Incrementar la cantidad de investigadores del SNI y del SEI para mejorar la productividad de la entidad.					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>			<b>(Indicador de PROPÓSITO)</b>					
Clave:	SICyT-DGI-P16-01		Nombre del indicador:	Tasa de investigadores del Sistema Nacional de Investigadores y del Sistema Estatal de Investigadores por cada 10 mil personas de la Población Económicamente Activa				
Definición del indicador:	Mide el número de Investigadores del Sistema Nacional de Investigadores (SNI) y del Sistema Estatal de Investigadores (SEI) por cada 10 mil personas de la PEA							
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Anual	
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base						<b>Meta 2017</b>
		2012	2013	2014	2015	2016		
Tasa		NA	13.4	15.1	17.3	NA	NA	17%
Fórmula:								
Número de Investigadores del SNI + los del SEI	* 10000	Número de Investigadores del SNI + los del SEI	1,110	1,225	1,367			
Total de la PEA		Total de la PEA	826,041	810,715	788,902			
Programación de la <b>Meta 2017</b>								
Total de la PEA		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre			
Glosario:								
Fuente de información:								
Observaciones:								

Objetivo :	<b>2</b>	del Proy.	Consolidar el Sistema Estatal de Investigadores					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>			<b>(Indicador de ACTIVIDAD)</b>					
Clave:	SICyT-DGI-P16-02		Nombre del indicador:	Variación porcentual del número de integrantes del Sistema Estatal de Investigadores.				
Definición del indicador:	Mide la variación porcentual del total de investigadores aceptados en el SEI en el año actual, con respecto al total de investigadores aceptados en el SEI en el año anterior.							
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Anual	
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base						<b>Meta 2017</b>
		2012	2013	2014	2015	2016		
Tasa de Variación	Porcentaje	NA	NA	23,65%	14,42%	NA	NA	10%
Fórmula:								
Número total de integrantes del SEI del año actual	(-1) *100	Número total de integrantes del SEI del año actual		617	706			
Total de integrantes del SEI del año anterior		Total de integrantes del SEI del año anterior	499	617				
Programación de la <b>Meta 2017</b>								
Total de integrantes del SEI del año anterior		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre			
						10.0%		
Glosario: NA: No aplica								
Fuente de información: Informes de la Secretaría de Innovación Ciencia y Tecnología SICyT								
Observaciones:								

Clave	Relación de obras y/o acciones	Municipio / Localidad	Fuente de financiamiento (Miles de pesos)				Otros prog. Fed.
			PIPE	Ramo 33			
				Fondo III	Fondo IV	Fondo VII	
16.1	Papelería para las reuniones con la Comisión Técnica del SEI y los Comités Evaluadores.	Cuernavaca				5.0	
16.2	Insumos para cafetería para las reuniones con la Comisión Técnica del SEI y los Comités	Cuernavaca				5.0	
16.3	Estímulos entregados a miembros del Sistema Estatal de Investigadores	Cuernavaca				4,010.0	
Total			-	-	-	4,020.0	-
Observaciones	Las actividades del SEI inician desde el mes de junio con la preparación de la convocatoria y reuniones previas con la Comisión Técnica del SEI y los evaluadores. Es deseable que se cuente con suficiencia presupuestal en el mes de junio para organizar diversas reuniones con los Comités Evaluadores, antes de publicar la convocatoria. Se espera publicar la Convocatoria 2017 en el mes de junio, aunque los resultados se conocerán en el mes de octubre.						

Tipo de Proyecto:		Inversión			
Número:	17	Nombre:	Encuentro de Jóvenes Investigadores		
Municipio (s):	Todo el Estado				
Población objetivo del proyecto					
Mujeres:	375	Hombres:	375	Total:	750
Derechos de la infancia:					
Niñas:		Niños:		Adolescentes:	250
Clasificación Programática					
Programa presupuestario:	F084. Fomento para la innovación, ciencia y tecnología				
Sector:	Innovación_C_y_T.	FIN	8. Contribuir al crecimiento económico		
Clave_PP:	_F084	Propósito:	El sector académico mejora sus actividades científicas y tecnológicas para la divulgación y el desarrollo del sector productivo		
Componente:	3. Cultura científico tecnológica y de innovación de la población incrementada				
Actividad:	No aplica				
Clasificación Funcional					
Finalidad:	3. Desarrollo Económico				
Función:	3.8 Ciencia, Tecnología e Innovación				
Subfunción:	3.8.3 Servicios Científicos y Tecnológicos				
Beneficio social y/o económico					
Fomentar las vocaciones científicas y tecnológicas de los jóvenes para desarrollar y enriquecer su actividad académica o para concluir su proyecto de investigación o tesis.					

Información financiera del proyecto de inversión							
Origen de los recursos			Programación trimestral de avance financiero (Miles de pesos)				
			Subtotales	1er. Trim.	2do. Trim.	3er. Trim.	4to. Trim.
<b>Inversión Federal</b>			<b>370.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>350.0</b>	<b>20.0</b>
RAMO:	33	Fondo:	0.0				
Programa federal:		Otros Programas Federales	370.0			350.0	20.0
<b>Inversión Estatal</b>			<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
PIPE			0.0				
"Ingresos propios"			0.0				
<b>Total</b>			<b>370.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>350.0</b>	<b>20.0</b>
Observaciones		Se gestionará el recurso para este proyecto y queda sujeto a aprobación del CONACYT.					

Objetivo :	1	del Proy.	Fomentar y estimular las vocaciones científicas de jóvenes investigadores				
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>			<b>(Indicador de COMPONENTE)</b>				
Clave:	SiCyT-DGI-P17-01	Nombre del indicador:	Variación porcentual de estudiantes que asistieron al encuentro de jóvenes investigadores				
Definición del indicador:	Mide la variación porcentual de estudiantes que asistieron al encuentro de jóvenes investigadores del año actual respecto al año anterior						
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Anual
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base					Meta 2017
Tasa de Variación		2012	2013	2014	2015	2016	
Fórmula:	Porcentaje	NA	60%	56,25%	0%	0%	2%
NAEJAC		NAEJAC	480	750	750	750	
		NAEJAA	300	480	750	750	
		Programación de la <b>Meta 2017</b>					
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre		
							2.0%
Glosario:	NAEJAC: Número de asistentes al Encuentro de Jóvenes en el año actual NAEJAA: Número de asistentes al Encuentro de Jóvenes en el año anterior						
Fuente de información:	Informe técnico y financiero final del Encuentro de Jóvenes Investigadores que se envía al CONACYT						
Observaciones:	Para realizar el Encuentro de Jóvenes Investigadores se concursa por recursos del CONACYT, y depende de la disponibilidad de los mismos el monto que se asigna a cada entidad del país. El logro de las metas se encuentra directamente vinculado con la disponibilidad de recursos del CONACYT.						

Clave	Relación de obras y/o acciones	Municipio / Localidad	Fuente de financiamiento (Miles de pesos)				Otros prog. Fed.
			PIPE	Ramo 33			
		Fondo III		Fondo IV	Fondo VII		
17.1	Traslado de estudiantes de preparatorias y universidades públicas al evento.						50.0
17.2	Contratación de un despacho de auditoría para elaboración del Informe Financiero Final						17.0
17.3	Material de apoyo para los estudiantes y material de difusión						10.0
17.4	Pasajes de los ganadores del 1° y 2° lugar en cada área del Concurso, al 3er. Congreso Interinstitucional de Jóvenes Investigadores						22.0
17.5	Presentación de proyectos finalistas en el Concurso para su evaluación.						14.0
17.6	Presentaciones orales de los proyectos ganadores en el Concurso y Conferencias						95.0
17.7	Exposición de posters de los proyectos finalistas en el Concurso y exposición de						37.0
17.8	Premiación a los trabajos ganadores del Concurso y entrega de reconocimientos						125.0
Total			-	-	-	-	<b>370.0</b>
Observaciones							

Tipo de Proyecto:			Inversión			
Número:	18	Nombre:	Estrategia Nacional para fomentar y fortalecer la divulgación de la ciencia en las entidades federativas: Morelos 2017			
Municipio (s):	Todo el Estado					
Población objetivo del proyecto						
Mujeres:	988,905	Hombres:	914,906	Total:	1,903,811	
Derechos de la infancia:						
Niñas:	10,000	Niños:	9,000	Adolescentes:	12,000	
<b>Clasificación Programática</b>						
Programa presupuestario:	F084. Fomento para la innovación, ciencia y tecnología					
Sector:	Innovación_C_y_T.	FIN	No aplica			
Clave_PP:	_F084	Propósito:	El sector académico mejora sus actividades científicas y tecnológicas para la divulgación y el desarrollo del sector productivo			
Componente:	No aplica					
Actividad:	Estrategia Nacional para Fomentar y Fortalecer la Divulgación de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación en entidades federativas					
<b>Clasificación Funcional</b>						
Finalidad:	3. Desarrollo Económico					
Función:	3.8 Ciencia, Tecnología e Innovación					
Subfunción:	3.8.3 Servicios Científicos y Tecnológicos					
<b>Alineación con el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018</b>						
Eje rector:	3. Morelos Atractivo, Competitivo e Innovador					
Objetivo:	3.7 Fomentar la cultura científico-tecnológica y de innovación en la población, a fin de que esta desarrolle sus capacidades y cuente con mayores herramientas que incrementen su competitividad.					
Estrategia:	3.7.2 Desarrollar programas de educación no formal de comunicación y divulgación científica para instituciones educativas públicas y privadas y público en general.					
Línea de acción:	3.7.2.2 Publicar una revista científico-tecnológica dirigida a la sociedad en general.					
<b>Alineación con el programa indicado en el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018</b>						
Programa:	Programa Sectorial de Innovación, Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos 2013-2018					
Objetivo:	XI	instituciones educativas públicas y privadas y público en general.				
<b>Beneficio social y/o económico</b>						
Difundir el conocimiento científico y tecnológico a la sociedad en general, a través de diferentes estrategias lúdicas que promuevan el interés de la población en temas de ciencia.						

Información financiera del proyecto de inversión							
Origen de los recursos			Programación trimestral de avance financiero (Miles de pesos)				
			Subtotales	1er. Trim.	2do. Trim.	3er. Trim.	4to. Trim.
<b>Inversión Federal</b>			<b>6,000.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>6,000.0</b>	<b>0.0</b>
RAMO:	33	Fondo:	0.0				
Programa federal: Otros Programas Federales			6,000.0			6,000.0	
<b>Inversión Estatal</b>			<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
PIPE			0.0				
"Ingresos propios"			0.0				
<b>Total</b>			<b>6,000.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>6,000.0</b>	<b>0.0</b>
Observaciones			El recurso financiero se gestionará a través de un programa de CONACYT y está sujeto a aprobación				

Objetivo :	<b>1</b>	del Proy.	Obtener recursos para fomentar la cultura científico tecnológica en la población morelense					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>			<b>(Indicador de COMPONENTE)</b>					
Clave:	SICyT-DGI-P18-01	Nombre del indicador:	Variación porcentual de inversión asignada al fomento de la cultura científico tecnológica.					
Definición del indicador:	Mide la variación porcentual de la inversión asignada al fomento de la cultura científico tecnológica							
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Anual	
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base						Meta 2017
Tasa de Variación		2012	2013	2014	2015	2016		
Fórmula:	Porcentaje	NA	NA		33,33%	20%	NA	
MIAFCCTAAc	(-1) *100	MIAFCCTAAc		3,750,000	5,000,000	6,000,000		
MIAFCCTAAAn		MIAFCCTAAAn		3,750,000	5,000,000			
MIAFCCTAAAn		Programación de la <b>Meta 2017</b>						
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre			
							5.0%	
Glosario:	<b>MIAFCCTAAc:</b> Monto de Inversión Asignado al Fomento de la Cultura Científico Tecnológica del Año Actual. <b>MIAFCCTAAAn:</b> Monto de Inversión Asignado al Fomento de la Cultura Científico Tecnológica en el año Anterior.							
Fuente de información:	Informes de la SICyT. Reportes del CONACYT. Resultados de la Convocatoria del FORDECYT							
Observaciones:	Los recursos se obtienen por concurso y dependen de la disponibilidad de recursos del CONACYT							

Objetivo :	<b>2</b>	del Proy.	Atender a los niños y adolescentes en materia de cultura de innovación, ciencia y tecnología					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>			<b>(Indicador de COMPONENTE)</b>					
Clave:	SICyT-DGI-P18-01	Nombre del indicador:	Porcentaje de niños y adolescentes morelenses atendidos en materia de cultura de innovación, ciencia y tecnología.					
Definición del indicador:	Mide la proporción de niños y adolescentes atendidos en materia de cultura de innovación, ciencia y tecnología respecto de la población morelense comprendida entre los 5 y 19 años							
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Anual	
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base						Meta 2017
Porcentaje		2012	2013	2014	2015	2016		
Fórmula:	Porcentaje	7,9%	17,9%	19,5%	22,5%	NA	NA	
NPAMCICyT:	* 100	NPAMCICyT:	40,000	90,000	98,000	115,000		
NAM (5-9)		NAM (5-9)	503,299	503,299	503,299	510,020		
NAM (5-9)		Programación de la <b>Meta 2017</b>						
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre			
							15.0%	
Glosario:	<b>NPAMCICyT:</b> Número de personas atendidas en materia de cultura de innovación, ciencia y tecnología. <b>NAM (5-9):</b> Niños y adolescentes morelenses entre los 5 y 19 años de edad							
Fuente de información:	Informes de la SICyT y del CONACYT. Los datos sobre la población de Morelos de los 5 a los 19 años corresponden al Censo de Población y Vivienda 2010 de INEGI y de la Encuesta Intercensal 2015 del INEGI.							
Observaciones:	El recurso se obtiene concursando en convocatoria de un Fideicomiso del CONACYT y se lleva a cabo conforme al calendario escolar. El logro de la meta depende directamente de los recursos disponibles en el Fideicomiso del CONACYT.							

Objetivo :	3	del Proy.	Difundir el conocimiento científico y tecnológico a la sociedad en general, a través de diferentes estrategias lúdicas que promuevan el interés de la población en temas de ciencia.					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>					<b>(Indicador de ACTIVIDAD)</b>			
Clave:	SICyT-DGI-P18-03	Nombre del indicador:	Porcentaje de asistentes a la Jornada Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación y a Experiencia ambulante. Un chispazo científico en...					
Definición del indicador:	Mide la proporción de asistentes a la Jornada Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación y a Experiencia ambulante. Un chispazo científico en... respecto a los asistentes proyectados							
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base					Meta 2017	
Porcentaje		2012	2013	2014	2015	2016		
Fórmula:	Porcentaje	100,3%	163,6%	114,1%	125%		NA	
NAJECTIyEA	* 100	NAJECTIyEA	7,526	16,359	19,400	25,000		
TAPJECTIyEA		TAPJECTIyEA	7,500	10,000	17,000	20,000	25,200	
Programación de la Meta 2017								
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre			
		10.0%	30.0%	60.0%	100.0%			
Glosario:		NAJECTIyEA: Número de asistentes a la Jornada Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación y a Experiencia Ambulante TAPJECTIyEA: Total de asistentes proyectados a la Jornada Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación y a Experiencia Ambulante						
Fuente de información:		Informes de la SICyT						
Observaciones:		Cada año se lleva a cabo esta actividad en el parque San Miguel Acapantzingo en el marco de la Semana Nacional de Ciencia y Tecnología que organiza el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. Para que se pueda realizar esta actividad, se deberá de contar con el recurso económico necesario para la compra de materiales y viáticos; así como recursos humanos. Sin embargo está sujeta al recurso federal.						

Objetivo :	4	del Proy.	Difundir el conocimiento científico y tecnológico a la sociedad en general, a través de diferentes estrategias lúdicas				
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>					<b>(Indicador de ACTIVIDAD)</b>		
Clave:	SICyT-DGI-P18-04	Nombre del indicador:	Publicaciones realizadas en los portales electrónicos de Hypatia e Hypaclub				
Definición del indicador:	Mide la proporción de publicaciones electrónicas realizadas en los portales Hypatia e Hypaclub respecto a las publicaciones programadas						
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Trimestral
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base					Meta 2017
Porcentaje		2012	2013	2014	2015	2016	
Fórmula:	Porcentaje	NA	NA	NA	NA		100%
NPERPHH	* 100	NPERPHH					
TPEPPHH		TPEPPHH				30	
Programación de la Meta 2017							
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre		
		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%		
Glosario:		NPERPHH: Número de publicaciones electrónicas realizadas en los portales de Hypatia e Hypaclub. TPEPPHH: Total de publicaciones electrónicas programadas en los portales de Hypatia e Hypaclub. Publicaciones					
Fuente de información:		Informes de la SicyT					
Observaciones:		Debido a que el recurso se obtiene concursando en convocatoria de un Fideicomiso y se lleva a cabo conforme al calendario escolar, se reporta únicamente una parcialidad del Proyecto.					

Clave	Relación de obras y/o acciones	Municipio / Localidad	Fuente de financiamiento (Miles de pesos)				
			PIPE	Ramo 33			Otros prog. Fed.
				Fondo III	Fondo IV	Fondo VII	
18.1	Organización de diversas actividades del programa federal "Estrategia Nacional para	Todo el estado					5,000.0
18.2	Organización de la Jornada Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación	Cuernavaca y Emiliano Zapata					1,000.0
Total			-	-	-	-	6,000.0
Observaciones							

## III. Proyectos por Unidad Responsable de Gasto

Dependencia:	Sría_de_Innov._Ciencia_y_T.		
Unidad responsable			
Clave presupuestal:	40-22- 1	Nombre:	Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos

Relación de proyectos de la Unidad Responsable de Gasto						
Proyectos	(Miles de pesos)					
	Gasto corriente y social		Inversión			Otros recursos
	Estatal	Federal	Federal		Estatal	
			Ramo 33	Prog. Fed.		
1. Administración y Gestión de los Recursos Humanos, Financieros y Materiales	10,764.0					
2. Centro Morelense de Comunicación de la Ciencia					690.0	
3. Centro Morelense de Innovación y Transferencia Tecnológica					2,500.0	
<b>Total</b>	10,764.0	-	-	-	3,190.0	-
		10,764.0		-		
	<b>13,954.0</b>					
Observaciones	El recurso del proyecto 2 es recursos PIPE y el proyecto 3 será gestionado a través de FIDECOMP					

<b>Tipo de Proyecto:</b>		<b>Institucional</b>			
Número:	1	Nombre:	Administración y Gestión de los Recursos Humanos, Financieros y Materiales		
Municipio (s):	Todo el Estado				
Población objetivo del proyecto					
Mujeres:	12	Hombres:	12	Total:	24
<b>Derechos de la infancia:</b>					
Niñas:	No aplica	Niños:	No aplica	Adolescentes:	No aplica
<b>Clasificación Programática</b>					
Programa presupuestario:	PA22. Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología				
Sector:	Innovación_C_y_T.	FIN	No aplica		
Clave_PP:	_F084	Propósito:	No aplica		
Componente:	No aplica				
Actividad:	Actividades administrativas				
<b>Clasificación Funcional</b>					
Finalidad:	1. Gobierno				
Función:	1.5 Asuntos Financieros y Hacendarios				
Subfunción:	1.5.1 Asuntos Financieros				
<b>Alineación con el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018</b>					
Eje rector:	5. Morelos Transparente y con Democracia Participativa				
Objetivo:	5.5 Administrar eficientemente el gasto público, inversión y deuda pública con base en resultados.				
Estrategia:	5.5.1 Coordinar, supervisar y controlar el gasto público, inversión y deuda pública de manera efectiva.				
Línea de acción:	5.5.1.2 Controlar y evaluar el ejercicio del gasto público y el presupuesto de egresos del Gobierno de Nueva Visión conforme a las disposiciones jurídicas aplicables.				
<b>Alineación con el programa indicado en el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018</b>					
Programa:	Programa Sectorial de Innovación, Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos 2013-2018				
Objetivo:	XI	Desarrollar programas de educación no formal de comunicación y divulgación científica para instituciones educativas públicas y privadas y público en general.			
<b>Beneficio social y/o económico</b>					
A través de un adecuado manejo de la administración, las áreas operativas atenderán a la población del Estado. El logro de los objetivos dependerá de la entrega puntual de los recursos por parte de la Secretaría de Hacienda.					

<b>Información financiera del proyecto institucional (Gasto corriente y social)</b>					
<b>Origen de los recursos</b>	<b>Programación trimestral de avance financiero (Miles de pesos)</b>				
	<b>Subtotales</b>	<b>1er Trim.</b>	<b>2do. Trim.</b>	<b>3er. Trim.</b>	<b>4to. Trim.</b>
Federal	0.0				
Estatal	10,764.0	3,180.00	2,544.00	2,566.00	2,474.00
Ingresos propios	0.0				
<b>Total</b>	<b>10,764.0</b>	<b>3,180.0</b>	<b>2,544.0</b>	<b>2,566.0</b>	<b>2,474.0</b>
Observaciones					

Objetivo:	1	del Proy.	Informar al Congreso del Estado el ejercicio de los recursos					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>			<b>(Indicador no registrado en MIR)</b>					
Clave:	SICyT-CCyTEM-P01-01		Nombre del indicador:	Porcentaje de Reporte financieros de la Cuenta Pública entregados al Congreso del Estado en relación a la meta programada				
Definición del indicador:			Número de reportes financieros entregados al Congreso del Estado por el 100% entre la meta programada					
Tipo:	Estratégico	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:		Unidad de medida	Línea base					Meta 2017
Porcentaje			2012	2013	2014	2015	2016	
Fórmula:		Porcentaje	100%	100%	100%	100%	100%	NA
NRTE	*	100	NRTE	4	4	4	4	
			CRP	4	4	4	4	4
CRP		Programación de la <b>Meta 2017</b>						
			1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre		
			25%	50%	75%	100%		
Glosario:		CRTE: Número de reportes trimestrales entregados TRTP: Total de reportes trimestrales programados Cuenta Pública: documento mediante el cual las autoridades, cumplen con la obligación de someter a las legislaturas los resultados derivados del análisis entre lo presupuestado y lo ejercido, con la debida justificación de cualquier incremento o decremento, o desviación surgida en el año correspondiente al ejercicio presupuestado, y el detalle sobre el uso y aprovechamiento de los bienes patrimoniales. Rendición de cuentas que los entes gubernamentales están obligados por ley a cumplir, haciéndolo al presentar esta cuenta pública. Se presenta de manera mensual y/o trimestral y anual.						
Fuente de información:		Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos						
Observaciones:		La cuenta pública se presenta a más tardar el último día del mes siguiente al término de cada trimestre						

Tipo de Proyecto:		Inversión			
Número:	2	Nombre:	Centro Morelense de Comunicación de la Ciencia		
Municipio (s):	Todo el Estado				
Población objetivo del proyecto					
Mujeres:	6,000	Hombres:	4,000	Total:	10,000
<b>Derechos de la infancia:</b>					
Niñas:	17,000	Niños:	14,000	Adolescentes:	9,000
<b>Clasificación Programática</b>					
Programa presupuestario:	F084. Fomento para la innovación, ciencia y tecnología				
Sector:	Innovación_C_y_T.	FIN	8. Contribuir al crecimiento económico		
Clave_PP:	_F084	Propósito:	El sector académico mejora sus actividades científicas y tecnológicas para la divulgación y el desarrollo del sector productivo		
Componente:	3. Cultura científico tecnológica y de innovación de la población incrementada				
Actividad:	3.1. Divulgación y Comunicación de Innovación Ciencia y Tecnología				
<b>Clasificación Funcional</b>					
Finalidad:	3. Desarrollo Económico				
Función:	3.8 Ciencia, Tecnología e Innovación				
Subfunción:	3.8.3 Servicios Científicos y Tecnológicos				
<b>Alineación con el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018</b>					
Eje rector:	3. Morelos Atractivo, Competitivo e Innovador				
Objetivo:	3.7 Fomentar la cultura científico-tecnológica y de innovación en la población, a fin de que esta desarrolle sus capacidades y cuente con mayores herramientas que incrementen su competitividad.				
Estrategia:	3.7.2 Desarrollar programas de educación no formal de comunicación y divulgación científica para instituciones educativas públicas y privadas y público en general.				
Línea de acción:	3.7.2.1 Fortalecer el establecimiento de salas de exposición fijas y móviles.				
<b>Alineación con el programa indicado en el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018</b>					
Programa:	Programa Sectorial de Innovación, Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos 2013-2018				
Objetivo:	XI	Desarrollar programas de educación no formal de comunicación y divulgación científica para instituciones educativas públicas y privadas y público en general.			
<b>Beneficio social y/o económico</b>					
El Centro Morelense de Comunicación de la Ciencia cuenta con infraestructura para comunicar y divulgar la ciencia en el Museo de Ciencias de Morelos, la Casa de la Tierra y el Tráiler de la Ciencia. Estos espacios están diseñados, desde su creación, para comunicar y divulgar el conocimiento científico a través de actividades de educación no formal, que muestran tópicos y avances científicos y tecnológicos relevantes y de interés general para la población; además permite el involucramiento de la sociedad civil en los procesos educativos y de formación de niños, niñas y jóvenes de la Entidad y su acercamiento con la ciencia y la tecnología al comprender fenómenos de la naturaleza que forman parte de su vida cotidiana y están ligados al bienestar social y a las actividades productivas. Todo ello genera un beneficio social y económico que redundará en el desarrollo de la Entidad y a nivel regional.					

Información financiera del proyecto de inversión						
Origen de los recursos		Programación trimestral de avance financiero (Miles de pesos)				
		Subtotales	1er. Trim.	2do. Trim.	3er. Trim.	4to. Trim.
<b>Inversión Federal</b>		<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
RAMO:	33	Fondo:				
Programa federal:		0.0				
<b>Inversión Estatal</b>		<b>690.0</b>	<b>50.0</b>	<b>190.0</b>	<b>385.0</b>	<b>65.0</b>
PIPE		690.0	50.0	190.0	385.0	65.0
"Ingresos propios"		0.0				
<b>Total</b>		<b>690.0</b>	<b>50.0</b>	<b>190.0</b>	<b>385.0</b>	<b>65.0</b>
Observaciones	Es importante contar con recursos financieros a partir del primer trimestre para lograr los objetivos y metas planteadas.					

Objetivo :	<b>1</b>	del Proy.	Promover visitas a las salas fijas y temporales del Museo de Ciencias de Morelos.					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>			<b>(Indicador de ACTIVIDAD)</b>					
Clave:	SICYT-CCYTEM-CEMOCC-P02-01	Nombre del indicador:	Porcentaje de visitas guiadas en el Museo de Ciencias de Morelos					
Definición del indicador:		Mide la proporción de visitas guiadas realizadas en las diferentes salas del Museo de Ciencias de Morelos y/o salas alternas y tráiler de la Ciencia con relación a las visitas programadas						
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficiencia	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:		Unidad de medida	Línea base					<b>Meta 2017</b>
Porcentaje			2012	2013	2014	2015	2016	
Fórmula:		Porcentaje	32%	38.5%	35%	100%	104.4%	NA
NVGR	* 100	NVGR	16,000	25,000	35,000	45,000	47,000	
		TVP	50,000	65,000	100,000	45,000	45,000	48,000
Programación de la <b>Meta 2017</b>								
TVP		1er. Trimestre	2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre	
		5%	35%		60%		100%	
Glosario:		NVGR: Número de visitas guiadas realizadas Total de visitas programadas Visita guiada: Actividad que consiste en acompañar al visitante para explicar el contenido y la manera de operar los equipos interactivos que existen en las salas del Museo, con el fin de comunicar temas científicos y tecnológicos.						
Fuente de información:		Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos						
Observaciones:		La meta se ajusta de acuerdo con el presupuesto 2017, a la suficiencia del recurso humano y material.						

Objetivo :	<b>2</b>	del Proy.	Difundir la Ciencia a los municipios de Morelos y zonas colindantes.					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>			<b>(Indicador de ACTIVIDAD)</b>					
Clave:	SICYT-CCYTEM-CEMOCC-P02-02	Nombre del indicador:	Porcentaje de recorridos realizados del Tráiler de la Ciencia					
Definición del indicador:		Mide la proporción de recorridos realizados por el tráiler de la ciencia en municipios de Morelos y zonas colindantes con relación a la cantidad de recorridos programados						
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficiencia	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:		Unidad de medida	Línea base					<b>Meta 2017</b>
Porcentaje			2012	2013	2014	2015	2016	
Fórmula:		Porcentaje	30%	120%	100%	116.7%	110.5%	NA
NRRT	* 100	NRRT	3	18	20	21	21	
		TRPT	10	15	20	18	19	22
Programación de la <b>Meta 2017</b>								
TRPT		1er. Trimestre	2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre	
		20%	45%		70%		100%	
Glosario:		NRRT: Número de recorridos realizados del tráiler TRPT: Total de recorridos programados del tráiler Recorrido: Visita con el tráiler a comunidades de los distintos municipios de Morelos y zonas colindantes en un periodo promedio de 3 días para hacer actividades de divulgación científica con estudiantes y público en general.						
Fuente de información:		Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos						
Observaciones:		La meta se ajusta de acuerdo con el presupuesto 2017, a la suficiencia del recurso humano y material.						

Objetivo :	<b>3</b>	del Proy.	Promover la Ciencia a través de imágenes y proyecciones vía satelitales.					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>			<b>(Indicador de ACTIVIDAD)</b>					
Clave:	SICYT-CCYTEM-CEMOCC-P02-03	Nombre del indicador:	Porcentaje de visitantes atendidos en la Casa de la Tierra					
Definición del indicador:		Este indicador se refiere al número total de visitantes a la Casa de la Tierra en los temas del clima y sus efectos a nivel mundial con imágenes vía satelital.						
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficiencia	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:		Unidad de medida	Línea base					<b>Meta 2017</b>
Porcentaje			2012	2013	2014	2015	2016	
Fórmula:		Porcentaje				239.3%	120.5%	NA
NVCT	* 100	NVCT	7,407	5,650	11,813	11,966	12,050	
		TVPCT				5,000	10,000	12,200
TVPCT		Programación de la <b>Meta 2017</b>						
		1er. Trimestre	2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre	
		30%	40%		55%		100%	
Glosario:		NVCT: Número de visitantes a Casa de la Tierra TVPCT: Total de visitantes programados en Casa de la Tierra						
Fuente de información:		Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos						
Observaciones:		La meta se ajusta de acuerdo con el presupuesto 2017, a la suficiencia del recurso humano y material y de los años 2012 a 2014 se consideraba el recurso para la operación de la Casa de la Tierra, no el número de visitantes.						

Objetivo :	<b>4</b>	del Proy.	Promover la Ciencia a través del Segundo encuentro infantil y juvenil de ciencia y tecnología (antes Curso de verano científico y tecnológico en el Museo de Ciencias de Morelos).					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>			<b>(Indicador de ACTIVIDAD)</b>					
Clave:	SICYT-CCYTEM-CEMOCC-P02-04	Nombre del indicador:	Porcentaje de participantes en el encuentro infantil y juvenil					
Definición del indicador:		Mide la proporción de participantes en el encuentro infantil y juvenil realizado en el museo de ciencias dirigido a niños y adolescentes con relación a la cantidad de participantes programados						
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Anual	
Método de cálculo:		Unidad de medida	Línea base					<b>Meta 2017</b>
Porcentaje			2012	2013	2014	2015	2016	
Fórmula:		Porcentaje	100%	100%	100%	100%	100%	NA
NAA	* 100	NAA	90	100	100	207	250	
		TAPSEIJ	90	100	100	207	250	260
TAPSEIJ		Programación de la <b>Meta 2017</b>						
		1er. Trimestre	2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre	
		0%	0%		100%		100%	
Glosario:		NAA: Número de asistentes atendidos. TAPSEIJ: Total de asistentes programados al segundo encuentro infantil y juvenil de ciencia y tecnología. Encuentro infantil y juvenil de ciencia y tecnología: Actividad para fomentar en los niños, niñas y jóvenes el uso e interés por la ciencia y la tecnología a través de actividades como talleres, demostraciones y experimentos, y el uso de aplicaciones tecnológicas relativas a robótica, animación y herramientas audiovisuales.						
Fuente de información:		Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos						
Observaciones:		En los años de 2012 al 2016 la meta se media en evento realizado (no se especificaba el número de asistentes atendidos) y se realiza en las vacaciones escolares de verano.						

Objetivo :	<b>5</b>	del Proy.	Difundir la ciencia a través del diseño e impartición de cursos, talleres y diplomado en comunicación de la ciencia y enseñanza de la ciencia.					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>			<b>(Indicador de ACTIVIDAD)</b>					
Clave:	SICYT-CCYTEM-CEMOCC-P02-05	Nombre del indicador:	Porcentaje de cursos, talleres y diplomado realizados					
Definición del indicador:			Mide la proporción de cursos, talleres y diplomados impartidos por consultores externos contratados y coordinados por el Centro Morelense de Comunicación de la Ciencia con relación a los cursos, talleres y diplomados programados.					
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficiencia	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:		Unidad de medida	Línea base					Meta 2017
Porcentaje		Porcentaje	2012	2013	2014	2015	2016	
Fórmula:			NA	NA	100%	100%	100%	NA
NCTDR	* 100	NCTDR			4	5	5	
		TCTDP			4	5	5	7
TCTDP		Programación de la <b>Meta 2017</b>						
		1er. Trimestre	2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre	
		15%	40%		70%		100%	
Glosario:		NCTDR: Número de cursos, talleres y diplomados realizados. TCTDP: Total de cursos, talleres y diplomados programados Cursos, talleres y diplomados: Cursos básicos y especializados para comunicar y enseñar ciencia, mediante actividades formales y no formales.						
Fuente de información:		Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos						
Observaciones:		La meta se ajusta de acuerdo con el presupuesto 2017, a la suficiencia del recurso humano y material.						

Clave	Relación de obras y/o acciones	Municipio / Localidad	Fuente de financiamiento (Miles de pesos)				Otros prog. Fed.
			PIPE	Ramo 33			
			Fondo III	Fondo IV	Fondo VII		
2.1	Centro Morelense de Comunicación de la Ciencia	Todo el Estado	690.0				
Total			690.0	-	-	-	
Observaciones							

Tipo de Proyecto:		Inversión			
Número:	3	Nombre:	Centro Morelense de Innovación y Transferencia Tecnológica		
Municipio (s):	Todo el Estado				
Población objetivo del proyecto					
Mujeres:	20,000	Hombres:	25,000	Total:	45,000
Derechos de la infancia:					
Niñas:		Niños:		Adolescentes:	8,000
Clasificación Programática					
Programa presupuestario:	F084. Fomento para la innovación, ciencia y tecnología				
Sector:	Innovación_C_y_T.	FIN	8. Contribuir al crecimiento económico		
Clave_PP:	_F084	Propósito:	El sector académico mejora sus actividades científicas y tecnológicas para la divulgación y el desarrollo del sector productivo		
Componente:	5. Empresas de base tecnológica creadas				
Actividad:	5.3. Evaluación de proyectos para la creación de empresas de base tecnológica				
Clasificación Funcional					
Finalidad:	3. Desarrollo Económico				
Función:	3.8 Ciencia, Tecnología e Innovación				
Subfunción:	3.8.4 Innovación				
Alineación con el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018					
Eje rector:	3. Morelos Atractivo, Competitivo e Innovador				
Objetivo:	3.6 Fortalecer la competitividad de las empresas de la entidad mediante la aplicación de la ciencia, el desarrollo tecnológico y la innovación.				
Estrategia:	3.6.4 Fomentar el desarrollo de la alta tecnología en la entidad.				
Línea de acción:	3.6.4.1 Fomentar la incubación de empresas provenientes principalmente de instituciones de educación superior y centros de investigación.				
Alineación con el programa indicado en el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018					
Programa:	Programa Sectorial de Innovación, Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos 2013-2018				
Objetivo:	IX	Fomentar el desarrollo de la alta tecnología en la entidad			
Beneficio social y/o económico					
El beneficio que se tendrá con este proyecto es la creación de empresas de base tecnológica (Start ups), que son aquellas que tienen un mayor potencial de crecimiento gracias a que utilizan la ciencia y la tecnología para crear ofertas de valor más atractivas que las empresas tradicionales. Con este proyecto se pretende impulsar el desarrollo tecnológico y lanzarlo al mercado, protegiendo la propiedad intelectual.					

Información financiera del proyecto institucional (Gasto corriente y social)					
Origen de los recursos	Programación trimestral de avance financiero (Miles de pesos)				
	Subtotales	1er. Trím.	2do. Trím.	3er. Trím.	4to. Trím.
Federal	0.0				
Estatad	2,500.0		490.0	1,435.0	575.0
Ingresos propios	0.0				
<b>Total</b>	<b>2,500.0</b>	<b>0.0</b>	<b>490.0</b>	<b>1,435.0</b>	<b>575.0</b>
Observaciones	El monto de \$2'500,000 ha sido solicitado al FIDECOMP, se espera contar con su aprobación y autorización en el último trimestre del 2016 para que a partir de enero de 2017 pueda ser ejecutado el proyecto tal como está planeado.				

Información financiera del proyecto de inversión					
Origen de los recursos	Programación trimestral de avance financiero (Miles de pesos)				
	Subtotales	1er. Trím.	2do. Trím.	3er. Trím.	4to. Trím.
<b>Inversión Federal</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
RAMO: 33	0.0				
Programa federal:	0.0				
<b>Inversión Estatal</b>	<b>2,500.0</b>	<b>0.0</b>	<b>490.0</b>	<b>1,435.0</b>	<b>575.0</b>
FIDECOMP	2,500.0		490.0	1,435.0	575.0
"Ingresos propios"	0.0				
<b>Total</b>	<b>2,500.0</b>	<b>0.0</b>	<b>490.0</b>	<b>1,435.0</b>	<b>575.0</b>
Observaciones					

Objetivo :	<b>1</b>	del Proy.	Crear Empresas de base tecnológica en el CemiTT.					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>			<b>(Indicador de ACTIVIDAD)</b>					
Clave:	SICyT-CCyTEM-CEMITT-P03-01		Nombre del indicador:	Porcentaje de empresas de base tecnológica creadas en el CemiTT				
Definición del indicador:			Mide la proporción de empresas de base tecnológica creadas con el apoyo del Centro Morelense de Innovación y Transferencia Tecnológica con relación a las programadas					
Tipo:	Estratégico	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Anual	
Método de cálculo:		Unidad de medida	Línea base					Meta 2017
Porcentaje		2012	2013	2014	2015	2016		
Fórmula:		Porcentaje	21.4%	333.3%	250%	100%	100%	NA
NEBTC	* 100	NEBTC	3	10	5	5	5	
		TEBTP	14	3	2	5	5	5
TEBTP		Programación de la <b>Meta 2017</b>						
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre			
		0%	0%	100%	100%			
Glosario:		NEBTC: Número de empresas de base tecnológica creadas. TEBTP: Total de empresas de base tecnológica programadas. Empresas de base tecnológica: Empresas que desarrollan tecnología como parte de su oferta de valor.						
Fuente de información:		Centro Morelense de Innovación y Transferencia Tecnológica						
Observaciones:		Las empresas que se desarrollan en el CemiTT involucran el desarrollo de tecnología. Cabe destacar que la creación de una empresa de base tecnológica puede llegar a ser mucho más costoso y tomar más tiempo que un emprendimiento tradicional, sin embargo, el impacto potencial de este tipo de proyectos generan rendimientos muy superiores a los de los emprendimientos tradicionales.						

Objetivo :	<b>2</b>	del Proy.	Impartir capacitaciones y cursos en temas de propiedad intelectual y emprendimiento Tecnológico.					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>			<b>(Indicador de ACTIVIDAD)</b>					
Clave:	SICyT-CCyTEM-CEMITT-P03-02		Nombre del indicador:	Porcentaje de capacitaciones y cursos realizados				
Definición del indicador:			Mide la proporción de capacitaciones y cursos realizados con relación a los talleres y cursos programadas					
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:		Unidad de medida	Línea base					Meta 2017
Porcentaje		2012	2013	2014	2015	2016		
Fórmula:		Porcentaje	NA	NA	NA	100%	NA	100%
NCCR	* 100	NCCR				5		
		TCCP				5	5	
TCCP		Programación de la <b>Meta 2017</b>						
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre			
		20%	40%	60%	100%			
Glosario:		NCCR: Número de capacitaciones y cursos. TCCP: Total de capacitaciones y cursos programados. Capacitación y cursos en temas relacionados con propiedad intelectual y emprendimiento de base tecnológica.						
Fuente de información:		Centro Morelense de Innovación y Transferencia Tecnológica (CemiTT)						
Observaciones:		No se estaba manejando en años anteriores el indicador						

Objetivo:	3	del Proy.	Otorgar asesorías y consultorías en materia de gestión de la innovación a empresas					
<b>Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto</b>			<b>(Indicador de ACTIVIDAD)</b>					
Clave:	SICyT-CCyTEM-CEMITT-P03-03	Nombre del indicador:	Porcentaje de asesorías y consultorías realizadas en materia de gestión de la innovación					
Definición del indicador:		Mide la proporción de asesorías y consultorías realizadas en materia de gestión de la innovación coordinados por el Centro Morelense de Innovación y Transferencia Tecnológica con relación a las programadas.						
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base						Meta 2017
Porcentaje		2012	2013	2014	2015	2016		
Fórmula:	Porcentaje	11.1%	50%	100%	62.5%	66.7%	NA	
NACRMGI	* 100	NACRMGI	1	4	6	5	4	
TACPMGI		TACPMGI	9	8	6	8	6	5
Programación de la Meta 2017								
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre			
		0%	40%	60%	100%			
Glosario:		NACRMGI: Número de asesorías y consultorías realizadas en materia de gestión de la innovación. TACPMGI: Total de asesorías y consultorías programadas en materia de gestión de la innovación . Asesorías y consultorías en materia de gestión de la innovación , comprende todas las actividades con el desarrollo de empresas en donde el conocimiento es la base del negocio.						
Fuente de información:		Centro Morelense de Innovación y Transferencia Tecnológica						
Observaciones:								

Clave	Relación de obras y/o acciones	Municipio / Localidad	Fuente de financiamiento (Miles de pesos)				FIDECOMP
			PIPE	Ramo 33			
				Fondo III	Fondo IV	Fondo VII	
3.1	Centro Morelense de Innovación y Transferencia Tecnológica	Todo el Estado					2,500.0
Total			-	-	-	-	2,500.0
Observaciones		El recurso del proyecto será gestionado a través de FIDECOMP					



Anexo 6

Programas, proyectos o acciones que destinan recursos al cumplimiento de los derechos de la infancia por secretaría, dependencia o entidad

Secretaría, Dependencia o Entidad	Unidad Responsable de Gasto (URG)	Nombre del Programa Presupuestario (Pp)	Monto del Pp (Miles de pesos)	Criterio <sup>a</sup>	Nombre del Programa, proyecto o acción	Monto Total del programa, Proyecto o Acción (Miles de pesos)	Monto final destinado a los derechos de la infancia (de acuerdo al criterio utilizado)		Número de Proyecto del POA	Tipo de Gasto <sup>b</sup>
							Absoluto (Miles de pesos)	% de cálculo		
Secretaría de Innovación Ciencia y Tecnología	Secretaría de Innovación Ciencia y Tecnología	F084. Fomento para la Innovación, Ciencia y Tecnología	6000	1	Estrategia Nacional para Fomentar y Fortalecer la Divulgación de la Ciencia en Entidades Federativas: Morelos 2016.	6000	6000	100.00%	18	
Secretaría de Innovación Ciencia y Tecnología	Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos	F084. Fomento para la Innovación, Ciencia y Tecnología	700	1	Centro Morelense de Comunicación de la Ciencia	700	700	100.00%		Son acciones realizadas en el Museo de Ciencias de Morelos y en el Tráiler de la Ciencia

a. **Criterios:** 1. Total; 2. Demográfico; 3. Padron de Beneficiarios o Poblacion Objetivo; y 4. Georreferenciado.

b. **Tipo de gasto:** 1. Especifico; 2. Agéntivo; y 3. En Bienes públicos y Servicios abiertos.