



MORELOS
PODER EJECUTIVO

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL PRESUPUESTAL 2018

Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología

Responsable de la integración

Ing. Valeria Maricruz Gutiérrez Escobar
Auxiliar Administrativo

Aprobación

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

Noviembre, 2017

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 XXIV 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, 23, 25, 44, 45 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).

Contenido

I.	Resumen de recursos financieros	3
II.	Aspectos de política económica y social	4
III.	Programas Presupuestarios y Matrices de Indicadores de Resultados	6
IV.	Resumen de Recursos por Proyecto y Programa Presupuestario (PP)	9
V.	Proyectos por Unidad Responsable de Gasto	10
	Oficina de la Secretaria de Innovación, Ciencia y Tecnología	10
	Dirección General de Sistemas para el Gobierno Digital	13
	Dirección General de Innovación Industrial	17
	Dirección General de Fomento al Desarrollo Tecnológico	19
	Dirección General de Investigación	21
	Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos	24
	Anexo 1	40
	Anexo 2	41

I. Resumen de recursos financieros (Miles de pesos)

Clave Presupuestal / Unidad Responsable de Gasto	Gasto corriente y social		Gasto de inversión			Otros Recursos
	Estatal	Federal	Estatal	Federal		
				Ramo 33	Prog. Fed	
22.1.1 Oficina de la Secretaria de Innovación, Ciencia y Tecnología	13,031.7					
22.1.14 Dirección General de Sistemas para el Gobierno Digital	3,728.7					
22.1.15 Dirección General de Innovación Industrial	1,716.9					
22.1.16 Dirección General de Fomento al Desarrollo Tecnológico	2,175.7					
22.1.17 Dirección General de Investigación	2,573.1					
Total dependencia	23,226.0	-	-	-	-	-
	23,226.0		0.0			
	23,226.0					
Organismos Sectorizados						
40.22.1 Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos	10,764.0					2,000.0
Total organismos sectorizados	10,764.0	-	-	-	-	2,000.0
	10,764.0		0.0			
	12,764.0					
<i>Observaciones</i>	<i>El total del presupuesto considera únicamente gasto corriente</i>					

II. Aspectos de política económica y social

A partir de la toma de protesta del Gobernador Graco Ramírez se impulsa el tema de innovación como nunca y entre sus acciones decisivas está la creación de la primera entidad en México dedicada exclusivamente a cuestiones de Ciencia y Tecnología, haciendo hincapié principalmente en la Innovación. De esta forma, la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología (SICyT) surge como una dependencia pionera a nivel nacional con la gobernanza necesaria que vincula al sector empresarial, gubernamental, académico y social dando como resultado que la entidad se posicione como la mejor entidad para invertir en ciencia y tecnología. Principales elementos que componen el ecosistema estatal de innovación de Morelos:

1. Generadores de conocimiento

Morelos aporta el 6% de los investigadores del país albergados en los 42 centros, institutos e instituciones de educación superior de alto nivel.

Se tienen identificadas 341 líneas de investigación especializadas en áreas de mecatrónica, bioenergía, tecnología eólica, medicina regenerativa e ingeniería de software, entre otras.

2. Capital Humano

Morelos es fuente de recursos humanos de alto nivel, capacitados para competir nacional e internacionalmente, toda vez que es sede de 45 Licenciaturas Científicas e Ingenierías y 70 Maestrías y Doctorados de calidad pertenecientes al Programa Nacional de Posgrados de Calidad.

3. Empresas de base tecnológica

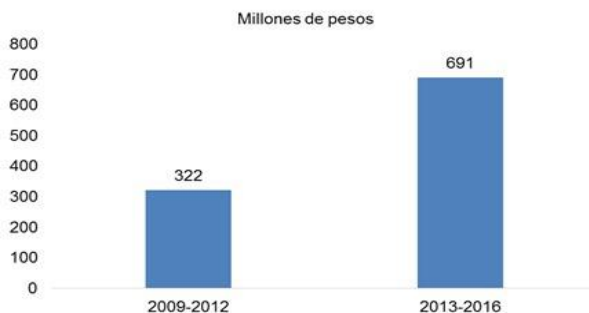
Con el fin de promover el emprendimiento tecnológico entre los jóvenes estudiantes de licenciaturas/ingenierías y posgrados de base tecnológica, hemos invertido 10 millones de pesos en tres programas:

- Ideatoon: concurso a nivel nacional de ideas para series animadas que impulsa la creación y desarrollo de productos audiovisuales que puedan ser comercializables a nivel internacional.

- TecnoCemiTT: convocatoria dedicada a desarrollar y comercializar proyectos tecnológicos e innovadores (electrónicos de consumo) a través de la creación de empresas de base tecnológica.

- InnovaTIC: convocatoria que busca la creación de nuevas empresas del área de Tecnología de la Información y la Comunicación a través del apoyo a la incubación de empresas de base tecnológica.

Además, a través del Programa de Estímulos a la Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación (PEI), programa dedicado a fomentar la inversión en investigación científica, desarrollo de tecnologías e innovación, logramos incrementar los recursos financieros destinados del PEI en 115% en relación a lo alcanzado por la administración anterior en un periodo similar de cuatro años, pasando de 322 millones de pesos a 691 millones de pesos.



Comparativo de inversión del Programa Estímulos a la Innovación por periodo, 2009-2012, 2013-2016.

4. INNOVACyT Parque Científico y Tecnológico

Para fortalecer la vinculación academia-empresa y con la finalidad de estimular la creación de laboratorios privados de investigación científica, el gobierno de Morelos invirtió más de 200 millones de pesos en la creación de INNOVACyT Parque Científico y Tecnológico. En su primera etapa, este esfuerzo ha atraído inversión privada por 385 millones de pesos con la perspectiva de generación de más de 500 empleos especializados.

5. Laboratorios nacionales instalados Morelos

Gracias a la alta concentración de centros e institutos de investigación se cuenta con cinco laboratorios nacionales que dan servicios científicos de alto nivel.

- Laboratorio Nacional de Estructura de Macromoléculas del CIQ de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos.
- Laboratorio Nacional de Microscopía Avanzada del IBT de la Universidad Nacional Autónoma de México.
- Laboratorio Nacional de Concentradores Solares del IER de la Universidad Nacional Autónoma de México.
- Laboratorio Nacional de Respuesta a Enfermedades Emergentes del IBT de la Universidad Nacional Autónoma de México.
- Laboratorio Nacional de Análisis de Moléculas y Medicamentos Biotecnológicos del IBT de la Universidad Nacional Autónoma de México.

6. Laboratorios de servicios científicos y tecnológicos

Adicionalmente, un número de laboratorios universitarios han desarrollado la capacidad de dar servicios a empresas en áreas diversas.

- Transformación genética y cultivos vegetales.
- Microscopía electrónica.
- Escalamiento y planta piloto.
- Síntesis y secuenciación de ADN.
- Secuenciación masiva de ADN.
- Análisis proteómico.
- Producción de roedores transgénicos.
- Apoyo bioinformático.
- Análisis de imágenes.
- Diseño y validación de convertidores electrónicos de potencia para fuentes renovables y ahorro de energía.
- Análisis de medicamento biotecnológicos.
- Análisis cromatográfico.
- Química de productos naturales.
- Evaluaciones farmacológicas.

7. Oficinas de Transferencia Tecnológica

Morelos agiliza el proceso de transferencia de tecnología hacia el sector empresarial al contar con 3 oficinas certificadas por la Secretaría de Economía:

- Centro Morelense de Innovación y Transferencia de Tecnología (CEMITT)
- Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Campus Morelos.
- Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico (CENIDET)

III. Programas Presupuestario y Matrices de Indicadores de Resultados

Programa presupuestario: F084 - Fomento para la innovación, ciencia y tecnología (2017)

Nivel	Resumen Narrativo	Nombre del indicador	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). http://imco.org.mx/indices/#!/competitividad_estatal_2014/resultados/entidad/morelos	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 1000 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 estatal destinada a la innovación, ciencia y tecnología	Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología y del Consejo de Ciencia y Tecnología.	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 1000 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.
		Porcentaje de proyectos aceptados por el CONACYT para incorporar a Maestros y Doctores en la Industria.	Resultados de la convocatoria publicada en la página oficial del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	Las empresas y los aspirantes a becarios cumplen con todos los requisitos solicitados en la convocatoria de Incorporación de Maestros y Doctores en la Industria
Componente 1	Recursos de Inversión para el fomento de la Ciencia, Tecnología e Innovación otorgados	Variación porcentual de inversión asignada a proyectos de ciencia, tecnología e innovación.	Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	Que la Secretaría de Hacienda cuente con suficiencia presupuestal para fondar los proyectos propuestos por la SICyT.
		Variación porcentual de la inversión asignada a proyectos de cultura científico tecnológica y comunicación de la ciencia y la tecnología.	Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología y del Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos.	Que la Secretaría de Hacienda cuente con suficiencia presupuestal para fondar los proyectos propuestos por la SICyT.
		Variación porcentual de candidaturas recibidas para el Reconocimiento al Mérito Estatal de Investigación	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.
Componente 2	Capacitación especializada otorgada al personal de las empresas de base tecnológica e instituciones académicas	Variación porcentual de personas capacitadas en propiedad intelectual y emprendimiento tecnológico	Registros administrativos y listas de asistencia del Centro Morelense de Innovación y Transferencia Tecnológica	La población objetivo cuenta con espacios donde puedan adquirir nuevos conocimientos respecto a aspectos importantes que elevarán la competitividad de las empresas del estado
		Variación porcentual de empresarios e investigadores y académicos de instituciones de educación superior y centros de investigación capacitados en materia de innovación tecnológica	Registros en listas de asistencias de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	El sector empresarial y académico recibe capacitación en materia de innovación tecnológica, adquieren nuevos conocimientos y herramientas que contribuyen para elaborar proyectos de calidad en conjunto.
		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 adquieren nuevos conocimientos que contribuyen a elevar la competitividad de sus proyectos
		Porcentaje de empresas e instituciones inscritas en el RENIECYT que reciben capacitación en Desarrollo Tecnológico.	Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología; Padron del Registro Nacional de Instituciones y Empresas científicas y Tecnológicas	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 3	Cultura científico tecnológica y de innovación de la población incrementada	Porcentaje de población infantil y juvenil de Morelos atendida en materia de cultura de innovación, ciencia y tecnología.	Estadística de la población joven (de 5 a 29 años) del 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.	Los padres de familia y profesores de nivel básico promueven el contacto de los niños y jóvenes 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.
		Porcentaje de población atendida en el Museo de Ciencias, Casa de la Tierra y Tráiler de la Ciencia.	Estadística de la población joven. INEGI. Registro de número de asistentes por actividad de divulgación científico-tecnológica que se desarrolla en Morelos publicados en los informes del Centro Morelense de Comunicación de la Ciencia	La población se interesa en participar en actividades que fomentan la cultura científica, y tecnológica. Un porcentaje de la población de todos los municipios del estado se interesa por la ciencia y la tecnología, a través de actividades de comunicación en espacios museográficos, móviles y demostrativas.
		Tasa de variación anual de visitas a sitios científicos y tecnológicos en línea	Datos publicados en el contador de los sitios electrónicos de www.hypatia.morelos.gob.mx y www.hypaclub.morelos.gob.mx , 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 en divulgación y comunicación de la ciencia.	Estadística preparada específicamente para el Programa	Los estudiantes y profesionistas se interesan en adquirir conocimientos y habilidades sobre la comunicación de la ciencia y la 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.
		Variación porcentual de asistentes especializados de la industria farmacéutica. Investigadores, estudiantes (licenciatura y posgrado) que asistieron al al Simposio Internacional de Bioinformática Morelos.	Registros de asistencias de los participantes al Simposio de Bioinformática	Generación de conocimiento científico para el mercado estatal, nacional para fortalecer a la industria farmacéutica, investigadores, estudiantes de licenciatura, posgrado, y la economía del estado.
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 fortalecer el ecosistema de innovación.	Registros internos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología.	Las necesidades y requisitos proporcionados por las áreas solicitantes permiten la adecuada realización y logro de los objetivos de los proyectos
		Porcentaje de sistemas de tecnologías de la información y comunicaciones realizados para fortalecer los servicios públicos.	Registros internos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología.	Los requisitos proporcionados por las áreas solicitantes para el diseño de los sistemas, permiten la adecuada sistematización de los procesos y la satisfacción de los usuarios
Componente 5	Empresas de base tecnológica creadas	Porcentaje de empresas de base tecnológica creadas en el CemiTT.	Informes del CemiTT, reporte de actividades de Junta Directiva del CCyTEM, Delegación de Economía Federal	Los jóvenes se interesan y fortalecen sus empresas
		Tasa de variación de empresas creadas en el sector de las tecnologías de la información y comunicación.	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.
Componente 6	Foro Internacional Alternativas Verdes realizado	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 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
Actividad 1.1	Consolidación del Sistema Estatal de Investigadores	Variación porcentual del número de integrantes del Sistema Estatal de Investigadores.	Actas de Sesiones de la Comisión Técnica del SEI. Publicación de resultados en el Periódico Oficial "Tierra y Libertad" Informes de la SICyT.	Los investigadores se interesan por pertenecer al SEI y el Gobierno de Morelos cuenta con suficiencia presupuestal para otorgar los estímulos económicos a los investigadores aceptados en el SEI.
Actividad 1.2	Evaluación de solicitudes recibidas para el REMEI	Porcentaje de solicitudes evaluadas para la entrega del Reconocimiento al Mérito Estatal de Investigación.	Archivos de la SICyT	Los investigadores y tecnólogos pueden participar en convocatoria que reconoce el trabajo científico y de investigación de calidad en el Estado
Actividad 2.1	Capacitación en animación multimedia	Realización del curso de capacitación "Cómo hacer un proyecto de animación multimedia".	Reporte final del proyecto	Los desarrolladores de contenido multimedia adquieren nuevos conocimientos y/o perfeccionan sus técnicas
Actividad 2.2	Capacitación a empresas e instituciones científicas y tecnológicas	Porcentaje de empresas e instituciones científicas y tecnológicas que terminan su capacitación.	Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	Las empresas e instituciones terminan satisfactoriamente sus capacitaciones
Actividad 2.3	Vinculación en el medio rural de los actores del ecosistema en materia de desarrollo tecnológico	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
Actividad 2.4	Vinculación en el medio rural de los actores del ecosistema en materia de desarrollo tecnológico	Porcentaje de productores del medio rural que participaron en procesos de desarrollo tecnológico en ecosistemas de innovación.	Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	Los productores del medio rural se interesan en mejorar sus procesos de desarrollo tecnológico y acuden a capacitación especializada

Actividad 2.5	Capacitación en materia de innovación tecnológica	Porcentaje de capacitaciones en materia de innovación tecnológica.	Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	Los 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 2.6	Capacitaciones en materia de propiedad intelectual y emprendimiento tecnológico	Porcentaje de capacitaciones en materia de propiedad intelectual y emprendimiento tecnológico.	Listas de asistencia del CemiTT, Redes sociales	El público en general se interesa por aprender sobre los temas relacionados con la propiedad intelectual y el emprendimiento tecnológico
Actividad 3.1	Divulgación y comunicación de innovación, ciencia y tecnología	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 Apropiación 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.
		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.
Actividad 4.1	Gestión y seguimiento de sitios para el uso y aprovechamiento de la conectividad social	Porcentaje de solicitudes atendidas en materia de sitios.	Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	Los usuarios y responsables de sitios solicitan en tiempo y forma la gestión para uso y aprovechamiento de la conectividad social
Actividad 4.2	Diseño y desarrollo de sistemas de software	Porcentaje de sistemas de software diseñados y desarrollados que cumplen con los tiempos y especificaciones establecidas.	Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	Se cuenta con los recursos humanos y tecnológicos para atender en tiempo y forma el diseño y desarrollo de los sistemas
Actividad 4.3	Realización de asesorías para el desarrollo de proyectos con base en los tiempos y especificaciones establecidas	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	Se cuenta con los recursos humanos y tecnológicos para atender en tiempo y forma el diseño y desarrollo de los proyectos
Actividad 5.1	Consultoría Especializada a empresas de base tecnológica	Porcentaje de consultorías especializadas a empresas de base tecnológica.	Informes de Junta Directiva del CCYTEM	Las empresas se interesan por recibir consultoría por parte del CemiTT
Actividad 5.2	Evaluación de proyectos para la creación de empresas de base tecnológica en el CemiTT	Porcentaje de proyectos evaluados para la creación de empresas de base tecnológica.	Documentos probatorios. Fotografías	Los proyectos evaluados cumplen con las características necesarias para convertirse en empresas de base tecnológica
Actividad 5.3	Incorporación de emprendedores en el programa InnovaTIC	Porcentaje de emprendedores apoyados con el programa InnovaTIC.	Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	Los 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.
Actividad 6.1	Realización de la Expo Empresarial en el Foro Internacional Alternativas Verdes	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.	Reporte final del proyecto	Los empresarios logran acuerdos y se concretan negocios
Actividad 6.2	Realización de encuentros de negocios de las empresas registradas en el Foro Internacional Alternativas Verdes	Porcentaje de empresas con encuentros de negocios realizados en el marco del Foro Internacional Alternativas Verdes.	Reporte final del proyecto	Los empresarios logran acuerdos y se concretan negocios
Actividad 6.3	Difusión de Patentes en el Foro Internacional Alternativas Verdes	Porcentaje de patentes que fueron consultadas por los asistentes en el Foro Alternativas Verdes.	Reporte final del proyecto	Los asistentes del Foro Internacional Alternativas Verdes muestran interés en la patentes difundidas

IV. Resumen de Recursos por Proyecto y Programa Presupuestario (PP)

Dependencia o Secretaría:	Sría_de_Innov._Ciencia_y_T.
---------------------------	-----------------------------

Resumen de recursos por proyecto y programa presupuestario (PP)										
Unidad Administrativa	Proyectos	PP al que contribuye el proyecto	(Miles de pesos)						Otros recursos	Total por Proy. y PP
			Gasto corriente y social		Inversión		Ramo 33	Prog. Fed		
			Estatal	Federal	Estatal	Federal				
22.1.1 Oficina de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	Proyecto 1. Oficina de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	PA22. Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	13,031.7							13,031.7
40.22.1 Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos	Proyecto 1. Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos	PA22. Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología	7,797.8							7,797.8
2	2	Costo por PP	20,829.5	-	-	-	-	-	-	20,829.5
22.1.14 Dirección General de Sistemas para el Gobierno Digital	2. Gestión de una plataforma tecnológica para el gobierno digital	F084. Fomento para la innovación, ciencia y tecnología	3,728.7							3,728.7
22.1.16 Dirección General de Fomento al Desarrollo Tecnológico	Proyecto 4. Asesoría en materia de desarrollo tecnológico a los sectores prioritarios del Estado	F084. Fomento para la innovación, ciencia y tecnología	2,175.7							2,175.7
22.1.15 Dirección General de Innovación Industrial	3. Fomento y promoción de la innovación en el sector empresarial y académico a través de la vinculación, en el estado de Morelos	F084. Fomento para la innovación, ciencia y tecnología	1,716.9							1,716.9
22.1.17 Dirección General de Investigación	5. Supervisión de programas de investigación científica	F084. Fomento para la innovación, ciencia y tecnología	2,573.0							2,573.0
40.22.1 Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos	2. Centro Morelense de Comunicación de la Ciencia	F084. Fomento para la innovación, ciencia y tecnología	1,469.8						500.0	1,969.8
40.22.1 Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos	3. Centro Morelense de Innovación y Transferencia Tecnológica	F084. Fomento para la innovación, ciencia y tecnología	1,496.4							1,496.4
40.22.1 Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos	4. Ideatoon 2018	F084. Fomento para la innovación, ciencia y tecnología							1,500.0	1,500.0
7	7	Costo por PP	13,160.4	-	-	-	-	-	2,000.0	15,160.4
9	9	Total General	33,990.0	-	-	-	-	-	2,000.0	35,990.0
Observaciones										

V. Proyectos por Unidad Responsable de Gasto

Dependencia o Secretaría:	Sría de Innov. Ciencia y T.		
Unidad responsable			
Clave presupuestal:	22.1.1	Nombre:	Oficina de la Secretaria de Innovación, Ciencia y Tecnología

Tipo de Proyecto:		Institucional		
Número:	1	Nombre:	Promoción, coordinación 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
Derechos de la infancia:				
Niñas:		Niños:		Adolescentes:
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:				
Actividad:	Actividades de oficinas de secretarios, actividades administrativas y actividades jurídicas			
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:	3.5 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.			
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:	4	Identificar problemáticas estatales y plantear estrategias integrales y transdisciplinarias para su atención, en colaboración con la comunidad académica del Estado		
Beneficio social y/o económico				
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	13,031.7	5,651.0	2,482.1	1,965.4	2,933.3
Ingresos propios	0.0				
Total	13,031.7	5,651.0	2,482.1	1,965.4	2,933.3
Observaciones					

Objetivo :	1	del Proy.	Promover, coordinar e impulsar la inversión pública y privada en innovación, ciencia y tecnología						
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto						(Indicador de PROPÓSITO)			
Clave:	SICT-OS-P01-01		Nombre del indicador:	Variación porcentual anual de inversión estatal 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 2018		
Tasa de Variación			2012	2013	2014	2015		2016	2017
Fórmula:		Porcentaje	NA	NA		-6.9%	21.57%	131.02%	-100.0%
MDiCyTA		MDiCyTA			4,347	4,047	4,920	11,366	
		MDiCyTAA				4,347	4,047	4,920	0.00
MDiCyTAA	(-1) *100	Programación de la Meta 2018							
		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre	
								-100.0%	
Glosario:		MDiCyTA: Monto destinado a la innovación, ciencia y tecnología en el año actual (<u>Miles de pesos</u>), MDiCyTAA: Monto destinado a la innovación, ciencia y tecnología en el año anterior (<u>Miles de pesos</u>)							
Fuente de información:		Informes de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología							
Observaciones:		El monto total de la meta 2018 contempla únicamente el gasto corriente toda vez que no se asigno presupuesto de inversión para el ejercicio 2018							

Objetivo :	2	del Proy.	Promover e impulsar la inversión en Innovación, Ciencia y Tecnología						
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto						(Indicador no registrado en MIR)			
Clave:	SICT-OS-P01-02		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				Meta 2018		
Valor absoluto			2012	2013	2014	2015		2016	2017
Fórmula:		Acciones	NA	10.0	12.0	12.0	12.0	11.0	12
NAR		NAR		10	12	12	12	11	
		TAP		10	12	12	12	12	
TAP		Programación de la Meta 2018							
		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 :	3	del Proy.	Atender las necesidades administrativas de las áreas que conforman la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología						
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto							(Indicador no registrado en MIR)		
Clave:	SICT-OS-P01-03		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				Meta 2018		
Porcentaje			2012	2013	2014	2015		2016	2017
Fórmula:		Porcentaje	NA	100%	100%	100%	100%	100%	100%
NSA	* 100	NSA		387	754	404	438	370	
		TSR		387	754	404	438	370	
TSR	* 100	Programación de la Meta 2018							
		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. La información registrada en año 2017 corresponde al cierre del tercer trimestre 2017							

Objetivo :	4	del Proy.	Proporcionar asesoría jurídica a las áreas que integran la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología.						
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto							(Indicador no registrado en MIR)		
Clave:	SICT-OS-P01-04		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 2018		
Porcentaje			2012	2013	2014	2015		2016	2017
Fórmula:		Porcentaje	NA	100%	100%	100%	100%	100%	100%
NAJA	* 100	NAJA		87	87	138	263	195	
		TAJS		87	87	138	263	195	
TAJS	* 100	Programación de la Meta 2018							
		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:		La información de la línea base de los años 2013 y 2014, corresponden a la extinta Dirección General de Coordinación Jurídica. La información registrada en año 2017 corresponde al cierre del tercer trimestre 2017							

V. Proyectos por Unidad Responsable de Gasto

Dependencia o Secretaría:	Sría de Innov. Ciencia y T.		
Unidad responsable			
Clave presupuestal:	22.1.14	Nombre:	Dirección General de Sistemas para el Gobierno Digital

Tipo de Proyecto:		Institucional			
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
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:	4. 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 4.2 Diseño y desarrollo de sistemas de software 4.3 Realización de asesorías para el desarrollo de proyectos con base en los tiempos y especificaciones establecidas				
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 acuerdo con los principios de Gobierno en Red.				
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:	11	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					
<ul style="list-style-type: none"> • Mayor transparencia, rendición de cuentas y participación ciudadana • Ofrecer a la ciudadanía mejores servicios gubernamentales. • Disminuir la brecha digital y promover el uso y aprovechamiento de la conectividad • Fortalecimiento del ecosistema de innovación. 					

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	3,728.7	1,132.8	821.8	647.8	1,126.3
Ingresos propios	0.0				
Total	3,728.7	1,132.8	821.8	647.8	1,126.3
Observaciones					

Objetivo :	1	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.						
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto								(Indicador no registrado en MIR)
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						Meta 2018
		2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Porcentaje	Porcentaje	NA	100%	100%	100%	100%	112.5%	100%
Fórmula:								
NPTICR	* 100	NPTICR		1	8	10	6	9
		TPTICRq:		1	8	10	6	8
TPTICRq:	* 100	Programación de la Meta 2018						
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre			
		100%	100%	100%	100%			
Glosario:	<p>NPTICR: Número de proyectos de Tecnologías de la Información y Comunicaciones realizados</p> <p>TPTICRq: Total de Proyectos de Tecnologías de la Información y Comunicaciones requeridos</p> <p>Proyecto: 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>Tecnologías de la Información y Comunicaciones: 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. Realizado: p.p. Realizar, que significa ejecutar una acción o un proyecto. Requerido: p.p. Requerir, solicitar que algo se haga.</p>							
Fuente de información:	Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología							
Observaciones:	El número de proyectos de Tecnologías de la Información y Comunicación realizados comprende de enero a octubre del año 2017.							

Objetivo :	2	Realizar sistemas de Tecnologías de la Información y Comunicaciones para fortalecer los Servicios Públicos.						
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto								(Indicador de PROPÓSITO)
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						Meta 2018
		2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Porcentaje	Porcentaje	NA	100%	100%	100%	100%	66.7%	100%
Fórmula:								
NNSTICR	* 100	NNSTICR		8	8	9	5	4
		TSTICRq:		8	8	9	5	6
TSTICRq:	* 100	Programación de la Meta 2018						
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre			
		100%	100%	100%	100%			
Glosario:	<p>NNSTICR: Número de Sistemas de Tecnologías de la Información y Comunicaciones realizados.</p> <p>TSTICRq: Total de Sistemas de Tecnologías de la Información y Comunicaciones requeridos.</p> <p>Sistema: Inf. Es un sistema que permite almacenar y procesar información.</p>							
Fuente de información:	Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología							
Observaciones:	El número de sistemas de Tecnologías de la Información y Comunicación realizados comprende de enero a octubre del año 2017.							

Objetivo :	3	Gestionar, dar seguimiento y monitoreo de proyectos para el uso y aprovechamiento de de la Conectividad Social en el Estado de Morelos.						
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto					(Indicador de COMPONENTE)			
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						Meta 2018
		2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Porcentaje	Porcentaje	NA	NA	NA	100%	100%	222.5%	100%
Fórmula:								
NSAMS	* 100	NSAMS			62	64	89	
TSRMS		TSRMS			62	64	40	40
TSRMS	* 100	Programación de la Meta 2018						
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre			
		100%	100%	100%	100%			
Glosario:	NSAMS: Número de solicitudes atendidas en materia de sitios. TSRMS: Total de solicitudes recibidas en materia de sitios. Sitios: 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:	El número de solicitudes atendidas en materia de sitios comprende de enero a octubre del año 2017.							

Objetivo :	4	Desarrollar sistemas que brinden a la Ciudadanía mejores Servicios Gubernamentales, mayor transparencia, rendición de cuentas y Participación Ciudadana.						
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto					(Indicador de ACTIVIDAD)			
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:	Descendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base						Meta 2018
		2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Porcentaje	Porcentaje	NA	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Fórmula:								
NSSDBtee	* 100	NSSDBtee		8	8	9	5	4
Tssa		Tssa		8	8	9	5	4
Tssa	* 100	Programación de la Meta 2018						
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre			
		100%	100%	100%	100%			
Glosario:	NSSDBtee: Número de sistemas de software diseñados y desarrollados con base en los tiempos y especificaciones establecidos. Tssa: Total de sistemas de software atendidos. Software: 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:	El número de sistemas de software diseñados y desarrollados en el periodo de enero a octubre del año 2017.							

Objetivo :	5	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.						
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto					(Indicador de ACTIVIDAD)			
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:	Descendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base						Meta 2018
Porcentaje		2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Fórmula:	Porcentaje	NA	100%	100%	100%	100%	180%	100%
NAaDPbTEe	NAaDPbTEe		8	8	10	6	9	
	Tar		8	8	10	6	5	5
Tar	Programación de la Meta 2018							
	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:	El número de asesorías realizadas corresponden al periodo de enero a octubre del año 2017.							

V. Proyectos por Unidad Responsable de Gasto

Dependencia o Secretaría:	Sría de Innov. Ciencia y T.		
Unidad responsable			
Clave presupuestal:	22.1.15	Nombre:	Dirección General de Innovación Industrial

Tipo de Proyecto:		Institucional			
Número:	3	Nombre:	Fortalecimiento de la cultura de la innovación, a través del fomento y promoción de actividades científicas, tecnológicas y de innovación en emprendedores, empresarios y académicos de la entidad.		
Municipio (s):	Todo el Estado				
Población objetivo del proyecto					
Mujeres:	1,813	Hombres:	1,674	Total:	3,487
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:	No aplica				
Actividad:	No aplica				
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:	3.6.1 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					
Incremento en la productividad de empresas de base tecnológica para el desarrollo sustentable de la Entidad.					

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	1,716.9	435.0	333.7	368.6	579.6
Ingresos propios	0.0				
Total	1,716.9	435.0	333.7	368.6	579.6
Observaciones					

Objetivo :	1	Incrementar el número de proyectos productivos del alta tecnología sometidos en convocatorias de apoyo a la innovación del CONACyT .						
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto						(Indicador de PROPÓSITO)		
Clave:	SICT-DGII-P03-01	Nombre del indicador:	Porcentaje de empresas integrantes del RENIECYT que invierten en innovación.					
Definición del indicador:	Mide la proporción de empresas integrantes del RENIECYT que invierten en innovación respecto a total de empresas inscritas en el RENIECYT							
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Anual	
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base						Meta 2018
		2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Porcentaje	Porcentaje	NA	NA	NA	23.7%	24.6%	9.3%	10%
Fórmula:								
NEIRII	* 100	NEIRII			28	29	12	
TERM		TERM			118	118	129	16
TERM		Programación de la Meta 2018						
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre			
		0%	0%	0%	10%			
Glosario:	NEIRII: Número de empresas integrantes del RENIECYT que invierten en innovación TERM: Total de empresas del RENIECYT Morelos RENIECYT: Registro Nacional de Instituciones y Empresas Científicas y Tecnológicas							
Fuente de información:	Dirección General de Innovación Industrial							
Observaciones:	Para el cálculo de la meta 2018 se tomó como línea base 167 empresas que corresponden al padrón del RENIECYT Morelos, vigente al 31 de diciembre de 2017.							

V. Proyectos por Unidad Responsable de Gasto

Dependencia o Secretaría:	Sría de Innov. Ciencia y T.		
Unidad responsable			
Clave presupuestal:	22.1.16	Nombre:	Dirección General de Fomento al Desarrollo Tecnológico

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:	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:	4. Proyectos y Sistemas de Tecnologías de la Información y Comunicaciones realizados				
Actividad:	4.3 Realización de asesorías para el desarrollo de proyectos con base en los tiempos y especificaciones				
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:	6	Establecer programas para el fomento y la promoción de la investigación aplicada.			
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.					

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				
Estatad	2,175.7	513.8	450.2	456.8	754.8
Ingresos propios	0.0				
Total	2,175.7	513.8	450.2	456.8	754.8
Observaciones					

Objetivo :	1	Asesorar a los sectores estratégicos definidos en la agenda de innovación de Morelos						
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto					(Indicador no registrado en MIR)			
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 perteneciente 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 2018
		2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Valor absoluto	NEBTCIA	NA	NA	NA	NA	8.0	27.0	12
Fórmula:	NEBTCIA					8	27	
NEBTCIA	NEBTCIEA					8	12	12
NEBTCIEA	Programación de la Meta 2018							
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre			
		3	6	9	12			
Glosario:	NEBTCIA: Número de Empresas de base tecnológica, Centros de Investigación e Instituciones asesoradas. NEBTCIEA: Número de Empresas de base tecnológica, Centros de Investigación e Instituciones Estimadas a asesorar. NA: No aplica.							
Fuente de información:	Secretaría de Innovación Ciencia y Tecnología / listas de registros de reuniones							
Observaciones:	Los datos del 2017 corresponden al periodo enero-septiembre							

V. Proyectos por Unidad Responsable de Gasto

Dependencia o Secretaría:	Sra de Innov. Ciencia y T.		
Unidad responsable			
Clave presupuestal:	22.1.17	Nombre:	Dirección General de Investigación

				Institucional			
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		
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:	No aplica						
Actividad:							
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:	3.5.1 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.						
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:	I, II, IV, V y XI	<p>Incrementar el número de estudiantes de posgrado en el extranjero en áreas estratégicas del estado y promover su incorporación laboral.</p> <p>Promover estrategias para la detección de talentos y fomento de vocaciones científicas en jóvenes morelenses.</p> <p>Promover la ciencia y tecnología a través del financiamiento de proyectos de investigación que resuelvan problemáticas del estado.</p> <p>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.</p> <p>Desarrollar programas de educación no formal de comunicación y divulgación científica para instituciones educativas públicas y privadas y público en general.</p>					
Beneficio social y/o económico							
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.							

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	2,573.1	719.7	535.5	476.0	841.9
Ingresos propios	0.0				
Total	2,573.1	719.7	535.5	476.0	841.9
Observaciones					

Objetivo :	1	Supervisar que los programas de investigación científica se ejecuten de manera oportuna eficiente eficaz						
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto					(Indicador no registrado en MIR)			
Clave:	SICT-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 2018
Porcentaje		2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Fórmula:	Porcentaje	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
NPS	NPS	3	3	4	4	4	4	
	TPICD	3	3	4	4	4	4	4
TPICD	* 100	Programación de la Meta 2018						
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre			
		100%	100%	100%	100%			
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 :	2	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.						
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto					(Indicador de PROPÓSITO)			
Clave:	SICT-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 2018
		2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Tasa	Tasa	NA	7.4	7.4	7.0	5.9	NA	6
Fórmula:								
NEIPPCBE	* 100000	NEIPPCBE	136	141	135	112		
		TAE	1,847,188	1,897,393	1,920,350	1,903,811		
TAE	Programación de la Meta 2018							
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre			
					6			
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:	No se emitió convocatoria en el año 2017, por lo tanto no se programó meta. Respecto al NEIPPCBE del 2017, por el momento no se cuenta con el número actualizado por el CONACYT con corte al 2017.							

V. Proyectos por Unidad Responsable de Gasto

Dependencia o Secretaría:	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	Estatal	Federal		
				Ramo 33	Prog. Fed	
1. Administración y gestión de los recursos humanos, financieros y materiales	7,797.8					
2. Centro Morelense de Comunicación de la Ciencia	1,469.8					500.0
3. Centro Morelense de Innovación y Transferencia Tecnológica	1,496.4					
4. Ideatoon 2018	-					1,500.0
Total	10,764.0	-	-	-	-	2,000.0
		10,764.0				-
				12,764.0		
Observaciones						

Tipo de Proyecto:			Institucional			
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:	11	Total:	23	
Derechos de la infancia:						
Niñas:	No aplica	Niños:	No aplica	Adolescentes:	No aplica	
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:	Actividades administrativas					
Clasificación Funcional						
Finalidad:	1. Gobierno					
Función:	1.5 Asuntos Financieros y Hacendarios					
Subfunción:	1.5.1 Asuntos Financieros					
Alineación con el Plan Estatal de Desarrollo 2013-2018						
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.					
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:	XI	Desarrollar programas de educación no formal de comunicación y divulgación científica para instituciones educativas públicas y privadas y público en general.				
Beneficio social y/o económico						
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.						

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	7,797.8	2,576.8	1,940.8	1,962.8	1,317.3
Ingresos propios	0.0				
Total	7,797.8	2,576.8	1,940.8	1,962.8	1,317.3
Observaciones					

Objetivo :	1	Informar al Congreso del Estado el ejercicio de los recursos							
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto					(Indicador no registrado en MIR)				
Clave:	SICyT-CCyTEM-P01-01	Nombre del indicador:	Porcentaje de Reportes 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 2018	
		2012	2013	2014	2015	2016	2017		
Porcentaje	Porcentaje	100%	100%	100%	100%	100%	75%	100%	
Fórmula:									
NRTE	* 100	NRTE	4	4	4	4	4	3	
		TRTP	4	4	4	4	4	4	
TRTP	* 100	Programación de la Meta 2018							
		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre	
		25%		50%		75%		100%	
Glosario:	NRTE: 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								
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 y la información 2017 es a septiembre del presente año								

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	
Derechos de la infancia:						
Niñas:	17,000	Niños:	14,000	Adolescentes:	9,000	
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:	Ecosistema de innovación, ciencia y tecnología fortalecido			
Componente:		3. Cultura científico tecnológica y de innovación de la población incrementada				
Actividad:		3.1. Divulgación y Comunicación de Innovación Ciencia y Tecnología				
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:		3.7 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.				
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:		XI	Desarrollar programas de educación no formal de comunicación y divulgación científica para instituciones educativas públicas y privadas y público en general.			
Beneficio social y/o económico						
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 redundan en el desarrollo de la Entidad y a nivel regional.						

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	1,469.8	297.8	297.8	297.8	576.3
Ingresos propios	0.0				
Total	1,469.8	297.8	297.8	297.8	576.3
Observaciones	Además del gasto corriente asignado, se buscará presupuesto de inversión a través de convocatorias CONACyT				

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.
Inversión Federal				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
RAMO:	33	Fondo:		0.0				
Programa federal:				0.0				
Inversión Estatal								
Estatal				500.0		250.0	250.0	
"Ingresos propios"				0.0				
Total				500.0	0.0	250.0	250.0	0.0
Observaciones				Se autorizaron 500 mil pesos de las multas electorales (IMPEPAC) y se buscará presupuesto de inversión a través de convocatorias CONACYT				

Objetivo :	1	Promover la gestión de recursos que permitan el financiamiento de proyectos para realizar actividades de comunicación de la ciencia y la tecnología						
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto					(Indicador de COMPONENTE)			
Clave:	SICT-CCTEM-CEMOCC-P02-01	Nombre del indicador:	Variación porcentual de la inversión asignada a proyectos de cultura científico tecnológica y comunicación de la ciencia y la tecnología.					
Definición del indicador:	Mide la variación porcentual de la inversión asignada a proyectos de cultura científico tecnológica y comunicación de la ciencia y la tecnología del año actual respecto al año anterior.							
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficiencia	Frecuencia de medición:	Anual	
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base						Meta 2018
Tasa de Variación	Porcentaje	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Fórmula:		NA	NA	NA	0%	17.57%	-51.99%	-84.4%
MIAPCCTCCT	(-1) *100	MIAPCCTCCT			5,690	6,690	3,212	
		MIAPCCTCCTA			5,690	5,690	6,690	500
MIAPCCTCCTA	(-1) *100	Programación de la Meta 2018						
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre			
					-84.4%			
Glosario:	MIAPCCTCCT: Monto de inversión asignado a proyectos de cultura científico tecnológica y comunicación de la ciencia y la tecnología del año actual (Miles de pesos) MIAPCCTCCTA: Monto de inversión asignado a proyectos de cultura científico tecnológica y comunicación de la ciencia y la tecnología en el año anterior (Miles de pesos)							
Fuente de información:	Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos							
Observaciones:	En el 2017 el CCyTEM recibí el recurso de "Estrategia Nacional para Fomentar y Fortalecer la Divulgación de la Ciencia, la Tecnología y a Innovación en las entidades federativas", en este año se buscarán los recursos a través de convocatorias CONACYT, por el momento solo se está considerando 500 mil pesos que ya fueron aprobados de las multas electorales (IMPEPAC).							

Objetivo :	2	Difundir la ciencia y la tecnología a la población infantil y juvenil a través de actividades que fomenten una cultura científica							
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto					(Indicador de COMPONENTE)				
Clave:	SICT-CCTEM-CEMOCC-P02-02	Nombre del indicador:	Porcentaje de población infantil y juvenil de Morelos atendida en materia de cultura de innovación, ciencia y tecnología.						
Definición del indicador:		Mide el número de personas atendidas en materia de cultura de innovación, ciencia y tecnología respecto de la población infantil y juvenil de Morelos.							
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficiencia	Frecuencia de medición:	Anual		
Método de cálculo:		Unidad de medida	Línea base					Meta 2018	
			2012	2013	2014	2015	2016		2017
Porcentaje		Porcentaje	NA	NA	NA	9.4%	9.9%	7%	10%
Fórmula:									
NPAMCICT	* 100	NPAMCICT				7,500	8,100	8,000	
		PIJM				80,000	82,000	115,000	115,000
PIJM	* 100	Programación de la Meta 2018							
		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre	
								10%	
Glosario:		NPAMCICT: Número de personas atendidas en materia de cultura de innovación, ciencia y tecnología PIJM: Población infantil y juvenil de Morelos							
Fuente de información:		Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos							
Observaciones:		La meta se ajusta de acuerdo con el presupuesto 2018, a la suficiencia del recurso humano y material y la información 2017 es al mes de septiembre de 2017							

Objetivo :	3	Promover las visitas al Museo de Ciencias de Morelos, Casa de la Tierra y Tráiler de la Ciencia							
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto					(Indicador de COMPONENTE)				
Clave:	SICT-CCTEM-CEMOCC-P02-03	Nombre del indicador:	Porcentaje de población atendida en el Museo de Ciencias, Casa de la Tierra y Tráiler de la Ciencia						
Definición del indicador:		Mide la proporción de la población atendida en materia de cultura científica y tecnológica respecto al total de la población							
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficiencia	Frecuencia de medición:	Trimestral		
Método de cálculo:		Unidad de medida	Línea base					Meta 2018	
			2012	2013	2014	2015	2016		2017
Porcentaje		Porcentaje	NA	NA	NA	2.5%	2.5%	2.5%	3%
Fórmula:									
NPAMCCT	* 100	NPAMCCT				45,000	45,000	50,000	
		TPE				1,777,227	1,777,227	1,982,069	1,982,069
TPE	* 100	Programación de la Meta 2018							
		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre	
								3%	
Glosario:		NPAMCCT: Número de personas atendidas en materia de cultura científica y tecnológica TPE: Total de la población del Estado							
Fuente de información:		Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos							
Observaciones:		La meta se ajusta de acuerdo con el presupuesto 2018, a la suficiencia del recurso humano y material.							

Objetivo :	4	Promover la ciencia a través de cursos, diplomados y talleres en divulgación y comunicación de la ciencia .						
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto					(Indicador de COMPONENTE)			
Clave:	SICT-CCTEM-CEMOCC-P02-04	Nombre del indicador:	Tasa de variación anual de personas que concluyen cursos, diplomados y talleres en divulgación y comunicación de la ciencia					
Definición del indicador:	Mide la variación porcentual de personas que concluyen cursos, diplomados y talleres científicos o tecnológicos en el 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 2018
		2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Tasa de Variación	Porcentaje	NA	NA	NA	0%	0%	0%	0%
Fórmula:								
NPCCDTCT	(-1) * 100	NPCCDTCT			400	440	440	
		TPCCDTCT			400	440	440	440
TPCCDTCT	(-1) * 100	Programación de la Meta 2018						
		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre
								0%
Glosario:		NPCCDTCT: Número de personas que concluyen cursos, diplomados y talleres científicos o tecnológicos en el periodo transcurrido del año actual. TPCCDTCT: Total de personas que concluyen cursos, diplomados y talleres científicos o tecnológicos en el mismo periodo transcurrido del año anterior.						
Fuente de información:		Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos						
Observaciones:		La meta se ajusta de acuerdo con el presupuesto 2018, a la suficiencia del recurso humano y material.						

Objetivo :	5	Difundir la ciencia a través de actividades en el Museo de la Ciencia, Casa de la Tierra y Tráiler de la Ciencia						
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto					(Indicador de ACTIVIDAD)			
Clave:	SICT-CCTEM-CEMOCC-P02-05	Nombre del indicador:	Porcentaje de visitantes al museo de ciencias, casa de la tierra y tráiler de la ciencia					
Definición del indicador:	Mide la proporción de visitantes al museo de ciencias, casa de la tierra y tráiler de la ciencia respecto a los visitantes proyectados							
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficiencia	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base						Meta 2018
		2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Porcentaje	Porcentaje	NA	NA	NA	100%	100%	100%	100%
Fórmula:								
NVMCCTC	* 100	NVMCCTC			45,000	45,000	50,000	
		TVPMCTTC			45,000	45,000	50,000	50,000
TVPMCTTC	* 100	Programación de la Meta 2018						
		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre
		15%		40%		70%		100%
Glosario:		NVMCCTC: Número de visitantes al museo de ciencias, casa de la tierra y tráiler de la ciencia TVPMCTTC: Total de visitantes proyectados al museo de ciencias, casa de la tierra y tráiler de la ciencia						
Fuente de información:		Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos						
Observaciones:		La meta se ajusta de acuerdo con el presupuesto 2018, a la suficiencia del recurso humano y material.						

Objetivo :	6	Difundir la ciencia y la tecnología a través de cursos, diplomados y talleres realizados en materia científico o tecnológico						
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto					(Indicador de ACTIVIDAD)			
Clave:	SICT-CCTEM-CEMOCC-P02-06	Nombre del indicador:	Porcentaje de cursos, diplomados y talleres realizados en materia científico o tecnológico					
Definición del indicador:	Mide la proporción de cursos, diplomados y talleres realizados en materia científico o tecnológico respecto a los cursos, diplomados y talleres programados							
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficiencia	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base						Meta 2018
		2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Porcentaje	Porcentaje	NA	NA	NA	100%	100%	42.9%	100%
Fórmula:								
NCDTRMCT	* 100	NCDTRMCT			5	7	3	
		TCDTPMCT			5	7	7	7
TCDTPMCT	* 100	Programación de la Meta 2018						
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre			
						100%		
Glosario:	NCDTRMCT: Número de cursos, diplomados y talleres realizados en materia científico o tecnológico TCDTPMCT: Total de cursos, diplomados y talleres programados en materia científico o tecnológico							
Fuente de información:	Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos							
Observaciones:	La meta se ajusta de acuerdo con el presupuesto 2018, a la suficiencia del recurso humano y material y la información 2017 es al mes de septiembre de 2017.							

Objetivo :	7	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.						
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto					(Indicador de ACTIVIDAD)			
Clave:	SICT-CCTEM-CEMOCC-P02-07	Nombre del indicador:	Porcentaje de asistentes a la Jornada Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación.					
Definición del indicador:	Mide la proporción de asistentes a la Jornada Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación. 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 2018
		2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Porcentaje	Porcentaje	214.3%	256.3%	160.8%	191.4%	152%	71.4%	100%
Fórmula:								
NAJECTIyEA	* 100	NAJECTIyEA	16,072	25,625	27,338	38,270	56,824	15,000
		TAPJECTIyEA	7,500	10,000	17,000	20,000	37,396	21,000
TAPJECTIyEA	* 100	Programación de la Meta 2018						
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre			
						100%		
Glosario:	NAJECTIyEA: Número de asistentes a la Jornada Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación TAPJECTIyEA: Total de asistentes proyectados a la Jornada Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación							
Fuente de información:	Informes de la SICyT y el CCyTEM							
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. Asimismo, se llevan a cabo en otros municipios, las cuales dependen en su totalidad del recurso federal de FORDECYT-CONACYT. Para que se puedan realizar estas actividades y en el año 2017 el recurso económico disminuyó más del 50%, asimismo la afectación del sismo no permitió que algunas escuelas estuvieran presentes en el evento y se logrará la meta programada.							

Objetivo :	8	Difundir el conocimiento científico y tecnológico a la sociedad en general, a través de diferentes estrategias lúdicas						
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto					(Indicador de ACTIVIDAD)			
Clave:	SICT-CCTEM-CEMOCC-P02-08	Nombre del indicador:	Porcentaje de publicaciones electrónicas realizadas en los portales 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 2018
		2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Porcentaje	Porcentaje	NA	NA	NA	NA	100%	100%	100%
Fórmula:								
NPERPHH	* 100	NPERPHH				30	30	
		TPEPPHH				30	30	30
TPEPPHH		Programación de la Meta 2018						
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre			
					100%			
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.							
Fuente de información:	Informes de la SICyT y del CCyTEM							
Observaciones:	Debido a que los artículos forman parte de la revista impresa Hypatia y ésta se encuentra sujeta al recurso federal disponible puede sufrir desfases y por lo general se los artículos en el último cuatrimestre del año, y se estarían reportando el mismo número del año anterior, debido a la disminución del presupuesto con el que se desarrolla cada proyecto.							

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	Mejorar y fortalecer la Infraestructura de equipos para el Museo de Ciencias de Morelos	Cuernavaca					500.0
Total			-	-	-	-	500.0
Observaciones	El recurso destinado para este proyecto proviene de las multas electorales pagadas por los partidos políticos.						

Tipo de Proyecto:		Institucional			
Número:	3	Nombre:	Centro Morelense de Innovación y Transferencia Tecnológica		
Municipio (s):	Todo el Estado				
Población objetivo del proyecto					
Mujeres:	500	Hombres:	500	Total:	1,000
Derechos de la infancia:					
Niñas:	300	Niños:	300	Adolescentes:	200
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:	2. Capacitación especializada otorgada al personal de las empresas de base tecnológica e instituciones académicas 5. Empresas de base tecnológica creadas				
Actividad:	2.6. Capacitaciones en materia de propiedad intelectual y emprendimiento tecnológico 5.1. Consultoría especializada a empresas de base tecnológica 5.2 Evaluación de proyectos para la creación de empresas de base tecnológica en el CemiTT				
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 Trim.	2do. Trim.	3er. Trim.	4to. Trim.
Federal	0.0				
Estatal	1,496.4	305.3	305.3	305.4	580.4
Ingresos propios	0.0				
Total	1,496.4	305.3	305.3	305.4	580.4
Observaciones	Además del gasto corriente, durante el primer trimestre de 2018, se trabajará con presupuesto de inversión aprobado en 2017 a través del FIDECOMP.				

Objetivo :	1	Promover capacitaciones en temas de propiedad intelectual y emprendimiento tecnológico						
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto						(Indicador de COMPONENTE)		
Clave:	SICT-CCTEM-CEMITT-P03-01	Nombre del indicador:	Variación porcentual de personas capacitadas en propiedad intelectual y emprendimiento tecnológico					
Definición del indicador:	Mide la variación porcentual de personas capacitadas en temas de propiedad intelectual y emprendimiento tecnológico 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 2018
		2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Tasa de Variación	Porcentaje	NA	NA	NA	5%	0%	0%	
Fórmula:								
NPCPIET	(-1) *100	NPCPIET			200	210	210	
		TPCPIETA				200	210	210
TPCPIETA	(-1) *100	Programación de la Meta 2018						
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre			
					0%			
Glosario:	NPCPIET: Número de personas capacitadas en propiedad intelectual y emprendimiento tecnológico en el periodo transcurrido del año actual							
Fuente de información:	Centro Morelense de Innovación y Transferencia Tecnológica (CemiTT)							
Observaciones:	No cuenta con información de años anteriores							

Objetivo :	2	Crear empresas de base tecnológica en el CemiTT						
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto						(Indicador de COMPONENTE)		
Clave:	SICT-CCTEM-CEMITT-P03-02	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 respecto al total proyectos incubados							
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Anual	
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base						Meta 2018
		2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Porcentaje	Porcentaje	NA	NA	NA	NA	40%	80%	100%
Fórmula:								
NEBTC	* 100	NEBTC				2	4	
		TCCP				5	5	5
TCCP	* 100	Programación de la Meta 2018						
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre			
					100%			
Glosario:	NEBTC: Número de empresas de base tecnológica creadas TPI: Total de proyectos incubados							
Fuente de información:	Centro Morelense de Innovación y Transferencia Tecnológica (CemiTT)							
Observaciones:	En los años anteriores no se conto con el recurso económico para la creación de las empresas por ello no se cuenta con información 2014 y 2015 y la información 2017 es al mes de septiembre de 2017.							

Objetivo :	3	Dar capacitaciones en materia de propiedad intelectual y emprendimiento tecnológico							
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto					(Indicador de ACTIVIDAD)				
Clave:	SICT-CCTEM-CEMITT-P03-03	Nombre del indicador:	Porcentaje de capacitaciones realizadas en materia de propiedad intelectual y emprendimiento tecnológico						
Definición del indicador:	Mide la proporción de capacitaciones en materia de propiedad intelectual y emprendimiento realizados respecto a los programados								
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Anual		
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base						Meta 2018	
		2012	2013	2014	2015	2016	2017		
Porcentaje	Porcentaje	NA	NA	NA	100%	100%	83.3%	100%	
Fórmula:									
NCR	* 100	NCR				5	6	5	
		NCP				5	6	6	6
NCP	* 100	Programación de la Meta 2018							
		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre	
						50%		100%	
Glosario:		NCR: Número de capacitaciones realizadas NCP: Número de capacitaciones programadas							
Fuente de información:		Centro Morelense de Innovación y Transferencia Tecnológica							
Observaciones:		La información 2017 es al mes de septiembre de 2017.							

Objetivo :	4	Otorgar consultorías especializadas a empresas de base tecnológica							
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto					(Indicador de COMPONENTE)				
Clave:	SICT-CCTEM-CEMITT-P03-04	Nombre del indicador:	Porcentaje de consultorías especializadas realizadas a empresas de base tecnológica						
Definición del indicador:	Mide la proporción de consultorías a empresas realizadas respecto al total de consultorías programadas								
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Trimestral		
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base						Meta 2018	
		2012	2013	2014	2015	2016	2017		
Porcentaje	Porcentaje	NA	NA	NA	100%	100%	83.3%	100%	
Fórmula:									
NCR	* 100	NCR				4	6	5	
		TCP				4	6	6	6
TCP	* 100	Programación de la Meta 2018							
		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre	
								100%	
Glosario:		NCR: Número de consultorías realizadas TCP: Total de consultorías programadas							
Fuente de información:		Centro Morelense de Innovación y Transferencia Tecnológica							
Observaciones:		La información 2017 es al mes de septiembre de 2017.							

Objetivo :	5	Evaluar proyectos para la creación de empresas de base tecnológica						
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto					(Indicador de ACTIVIDAD)			
Clave:	SICT-CCTEM-CEMITT-P03-05	Nombre del indicador:	Porcentaje de proyectos evaluados para la creación de empresas de base tecnológica					
Definición del indicador:	Mide la proporción de proyectos evaluados para la creación de empresas de base tecnológica respecto al total de proyectos presentados							
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Anual	
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base						Meta 2018
		2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Porcentaje	Porcentaje	NA	NA	NA	100%	100%	100%	100%
Fórmula:								
NPECEBT	* 100	NPECEBT			5	5	5	
		TPP			5	5	5	5
TPP		Programación de la Meta 2018						
		1er. Trimestre	2do. Trimestre	3er. Trimestre	4to. Trimestre			
					100%			
Glosario:	NPECEBT: Número de proyectos evaluados para la creación de empresas de base tecnológica TPP: Total de proyectos presentados							
Fuente de información:	Centro Morelense de Innovación y Transferencia Tecnológica							
Observaciones:	La información 2017 es al mes de septiembre de 2017.							

Tipo de Proyecto:			Inversión			
Número:	4	Nombre:	Ideatoon 2018			
Municipio (s):						
Población objetivo del proyecto						
Mujeres:	30	Hombres:	35	Total:	65	
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	8. Contribuir al crecimiento económico			
Clave_PP:	_F084	Propósito:	Ecosistema de innovación, ciencia y tecnología fortalecido			
Componente:	2. Capacitación especializada otorgada al personal de las empresas de base tecnológica e instituciones académicas					
Actividad:	2.1. Capacitación en animación multimedia					
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:	3.6 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:	1	Fortalecer las capacidades del Estado mediante la formación de capital humano especializado.				
Beneficio social y/o económico						
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.						

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.
Inversión Federal			0.0	0.0	0.0	0.0
RAMO:	33	Fondo:	0.0			
Programa federal: Otros Programas Federales (Agregar Programa)			0.0			
Inversión Estatal			1,500.0	0.0	1,500.0	0.0
OTROS RECURSOS			1,500.0		1,500.0	
"Ingresos propios"			0.0			
Total			1,500.0	0.0	1,500.0	0.0
Observaciones			El recurso destinado para este proyecto proviene de las multas electorales pagadas por los partidos políticos.			

Objetivo :	1	Formar capital humano especializado para fortalecer las capacidades del Estado						
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto						(Indicador de COMPONENTE)		
Clave:	SICyT-CCyTEM-P04-01	Nombre del indicador:	Variación porcentual de jóvenes estudiantes y emprendedores capacitados 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						Meta 2018
Tasa de Variación		2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Fórmula:	Porcentaje	NA	NA	NA		113.33%	87.5%	8%
NPA	(-1) *100	NPA			15	32	60	
NPAA		NPAA				15	32	65
NPAA	(-1) *100	Programación de la Meta 2018						
		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre
		8%		8%		8%		8%
Glosario:	NPA: Número de Participantes en el año actual, NPAA: Número de Participantes en el año anterior, 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:								

Objetivo :	2	Capacitar a jóvenes en la realización de un proyecto de animación						
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto						(Indicador de ACTIVIDAD)		
Clave:	SICyT-CCyTEM-P04-02	Nombre del indicador:	Realización del curso de capacitación "Cómo hacer un proyecto de animación multimedia					
Definición del indicador:	Mide el porcentaje de realización del curso de capacitación ¿Cómo hacer un proyecto de serie animada? Respecto al número de sesiones programadas							
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:	Unidad de medida	Línea base						Meta 2018
Porcentaje		2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Fórmula:	Porcentaje	NA	NA	NA	100%	100%	100%	100%
NSR	* 100	NSR			4	4	4	
NSP		NSP				4	4	4
NSP	* 100	Programación de la Meta 2018						
		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre
		100%		100%		100%		100%
Glosario:	NSR: Número de Sesiones Realizadas, NSP: Número de Sesiones Programadas							
Fuente de información:	Registros administrativos de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología							
Observaciones:								

Objetivo :	3	Fomentar actividades a emprendedores de Industrias Creativas						
Ficha Técnica del Indicador del Objetivo del Proyecto					(Indicador no registrado en MIR)			
Clave:	SICyT-CCyTEM-P04-03	Nombre del indicador:		Número de actividades realizadas de fomento para emprendedores de Industrias Creativas				
Definición del indicador:		Mide el número de actividades realizadas de fomento para emprendedores de Industrias Creativas						
Tipo:	Gestión	Sentido de la medición:	Ascendente	Dimensión:	Eficacia	Frecuencia de medición:	Trimestral	
Método de cálculo:		Unidad de medida	Línea base					Meta 2018
			2012	2013	2014	2015	2016	
Valor absoluto		Actividad	NA	NA	NA	NA	NA	5
Fórmula:								
NAR		NAR						
		TAP						5
TAP		Programación de la Meta 2018						
		1er. Trimestre		2do. Trimestre		3er. Trimestre		4to. Trimestre
		2		5		5		5
Glosario:		NAR: Número de actividades de apoyo realizadas TAP: Total de actividades 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 cuenta con datos disponibles en la línea base						

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	
4.1	Diseño y desarrollo de tres concursos	Cuernavaca					350.0
4.2	Organización y ejecución del Curso de capacitación "¿Cómo hacer un proyecto de serie animada?"	Cuernavaca					450.0
4.3	Participación de 5 estudios o emprendedores morelenses en el Evento Sublime de Industrias Creativas	Cuernavaca					100.0
4.4	BootCamp Ideatoon	Cuernavaca					500.0
4.5	Stand de Ideatoon / SICyT Morelos en el Festival de Animación de Annecy en Francia						100.0
Total			-	-	-	-	1,500.0
Observaciones		El recurso destinado para este proyecto proviene de las multas electorales pagadas por los partidos políticos.					

	C	D	E	F	G	H
2	Anexo 1					
3	Programas, proyectos o acciones que destinan recursos para fomentar la igualdad de género por secretaría, dependencia o entidad					
4						
5	Dependencia o Secretaría:	Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología				
6	Unidad Responsable de Gasto (URG)	Nombre del Programa Presupuestario (Pp)	Número de Proyecto del POA	Nombre del programa, proyecto o acción	Monto total del programa, proyecto o acción (Miles de pesos)	Tipo de Acción ^b
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18	Total				-	
19	b. Tipo de Acción: 1. Acciones afirmativas y 2. Acciones a favor.					
20						

Anexo 2

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

Dependencia o Secretaría:		Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología						
Unidad Responsable de Gasto (URG)	Nombre del Programa Presupuestario (Pp)	Número de proyecto del POA	Nombre del programa, proyecto o acción	Monto total del programa, proyecto o acción (Miles de pesos)	Criterio ^a	Monto final destinado a los derechos de la infancia (de acuerdo al criterio utilizado)		Tipo de Gasto ^b
						Absoluto (Miles de pesos)	% de cálculo	
Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos	F084. Fomento para la Innovación, Ciencia y Tecnología	SICT-CCTEM-CEMOCC-P02-01	Centro Morelense de Comunicación de la Ciencia	1,469.8	1	1,469.8	100	1
Total				1,469.8		1,469.8		

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.