



268 00

**Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Chiapas**



**\$ 35,081,836.81**

### **ELEMENTOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES**

#### **Misión**

Planear, coordinar, establecer, promover y evaluar las políticas públicas y los programas en materia de ciencia, tecnología e innovación en el estado de Chiapas, dirige sus acciones a la comunidad científica y tecnológica, estudiantes, empresas, organizaciones y a la sociedad en general, para desarrollar, consolidar y articular el Sistema Estatal de Ciencia y Tecnología, incrementar la competitividad de las organizaciones productivas y desarrollar una sociedad capaz de generar y utilizar conocimiento para su propio beneficio.

#### **Visión**

Ser una institución de Ciencia y Tecnología, reconocida a nivel nacional por la efectividad e impacto de sus programas para el desarrollo económico y social del estado de Chiapas, con sistemas, procesos y programas certificados por su calidad y reconocidos por su pertinencia, mediante la gestión, fortalecimiento, promoción, vinculación, difusión, divulgación y enseñanza de la ciencia y la tecnología que genere una cultura solidaria en la investigación científica para el desarrollo tecnológico y la innovación.



**ALINEACIÓN DE OBJETIVOS DEL PLAN EST. DE DESARROLLO / ORG. PUB.**

<b>Eje Grupo Política Pública Objetivo del Plan Estrategia Objetivo Estratégico Inst.</b>	<b>Descripción</b>
3 01 1 16 22 02	Chiapas Competitivo y Generador de Oportunidades. Por un Chiapas Competitivo. Fomento Económico y Finanzas. Vincular los sectores productivos con los centros de investigación. Se vinculará a los sectores productivos con las universidades y centros de investigación. Vinculación para la Competitividad.
03 1 01 10 01	Ciencia, Tecnología e Innovación. Fomento Económico y Finanzas. Consolidar la eficacia y eficiencia del Sistema Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación. Se diversificarán las fuentes de financiamiento para proyectos de investigación. Sistemas Regionales de ciencia y tecnología.
02 11 03	Mejorar el impacto de los proyectos de investigación. Se apoyarán proyectos de investigación que sean pertinentes para resolver la problemática social. Red Solidaria de Investigación.
03 09 04	Incrementar la competitividad de las organizaciones productivas. Se procurará reforzar los fondos para el fomento a la investigación científica y tecnológica y otros programas de apoyo a la ciencia, tecnología e innovación. Diversificación de las fuentes de financieamiento para la ciencia y la tecnología.
04 15 05	Desarrollar una sociedad capaz de generar y utilizar conocimiento para su propio beneficio. Se brindarán a la comunidad espacios de aprendizaje científico y tecnológico. Científicos del Mañana.



No. O. E.	Nombre del Indicador	Descripción Cualitativa Numerador / Denominador	Cantidad	%
01	Crear Sistemas Regionales de Ciencia y Tecnología.	Sistemas regionales creados. /	1.00	100.00
		Sistemas regionales propuestos.	1.00	
02	Crear un padrón de consultores científicos y tecnológicos.	Padrón de consultores en operación. /	1.00	100.00
		Padrón de consultores propuesto.	1.00	
02	Crear un registro de instituciones y empresas científicas.	Operación de la RIECYTECH. /	1.00	100.00
		Creación del RIECYTECH.	1.00	
03	Apoyar proyectos multidisciplinares e interinstitucionales.	Proyectos apoyados. /	3.00	100.00
		Proyectos susceptibles de apoyar.	3.00	
04	Establecer convenios de apoyo financiero al COCYTECH.	Convenios de financiamiento a la ciencia y la tecnología. /	1.00	100.00
		Convenios propuestos de apoyo de financiamiento.	1.00	
05	Programa de enseñanza vivencial de la ciencia.	Ejecución del programa enseñanza vivencial de la ciencia. /	2.00	100.00
		Programa propuesto a escuelas de educación básica.	2.00	



Beneficiarios*												
Género		Zona		Población				Marginal				
Tipo	Total	Urbana	Rural	Mestiza	Indígena	Inmigrante	Otros	MA	A	M	B	MA
<b>Gran Total Beneficiario</b>	35,081.84	35,081.84	0.00	35,081.84	0.00	0.00	0.00	5,700.00	0.00	28,305.50	0.00	1,076.34
Adolecente												
Femenino	5,700.00	5,700.00	0.00	5,700.00	0.00	0.00	0.00	5,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Alumno												
Femenino	1,871.43	1,871.43	0.00	1,871.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,871.43	0.00	0.00
Masculino	1,871.43	1,871.43	0.00	1,871.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,871.43	0.00	0.00
Empresario												
Femenino	465.44	465.44	0.00	465.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	465.44
Masculino	610.89	610.89	0.00	610.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	610.89
Persona												
Femenino	6,471.71	6,471.71	0.00	6,471.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6,471.71	0.00	0.00
Masculino	8,021.36	8,021.36	0.00	8,021.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8,021.36	0.00	0.00
Servidor Público												
Femenino	5,034.78	5,034.78	0.00	5,034.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,034.78	0.00	0.00
Masculino	5,034.78	5,034.78	0.00	5,034.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,034.78	0.00	0.00
Usuario												
Femenino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

\* Cantidades expresadas en miles de pesos.

Clave	Descripción de Políticas Transversales	100%	Monto
EG	Igualdad de Oportunidades entre Mujeres y Hombres.	58.12	20,390,918.41
PS	Participación Solidaria.	41.88	14,690,918.41

### INFORMACIÓN FINANCIERA Y FUNCIONAL

F	SF	Descripción	Institucional	Inversión
T			<b>29,381,836.81</b>	<b>5,700,000.00</b>
	A	Invest. Científica, Desarrollo Tecnológico e Innovación	1,076,338.56	5,700,000.00
	B	Formación de Científicos y Tecnólogos	3,763,440.66	0.00
	C	Servicios Científicos y Tecnológicos (SCyT)	24,542,057.59	0.00
		<b>Presupuesto Total</b>	<b>29,381,836.81</b>	<b>5,700,000.00</b>



### PROYECTOS Y / O PROCESOS RELEVANTES

Nombre del Proyecto	Costo del Proyecto
<b>Proyectos Institucionales</b>	
Operación del museo chiapas de ciencia y tecnología.	10,729,629.35
Coordinación del sistema de ciencia y tecnología del Estado de Chiapas.	10,069,568.69
Programa para la efectividad del sistema estatal de ciencia.	3,763,440.66
Programa conoce la ciencia y científicos del mañana.	3,742,859.55
Programa de vinculación y gestión tecnológica.	1,076,338.56
<b>Proyectos de Inversión</b>	
Fondo mixto de fomento a la investigación científica y tecnológica CONACYT-Gobierno del Estado (FOMIS)	5,700,000.00
Fondo mixto de fomento a la investigación científica.	0.00
Fondo solidario de apoyo a la innovación (FOSA).	0.00
Fondo de jóvenes innovadores (FOJOVI).	0.00

**268 00 CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
DEL ESTADO DE CHIAPAS**

**ACTIVIDADES SUSTANTIVAS Y METAS 2008**

- T CIENCIA Y TECNOLOGÍA**
- A INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN**
- B FORMACIÓN DE CIENTÍFICOS Y TECNÓLOGOS**
- C SERVICIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS (SCYT)**

Las principales actividades en materia de ciencia, tecnología e innovación son las siguientes: consolidar la eficacia y eficiencia del Sistema Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación, mejorar el impacto de los proyectos de investigación, incrementar la competitividad de las organizaciones productivas, y desarrollar una sociedad capaz de generar y utilizar conocimiento para su propio beneficio.

Para el 2008, se pretende incrementar la cantidad de científicos y tecnólogos de alto nivel; fortalecer el postgrado estatal; apoyar proyectos multidisciplinarios e interinstitucionales de investigación, preferentemente con instituciones extranjeras; apoyar la creación de cuerpos académicos, así como la consolidación de los ya existentes; promover la creación de sistemas regionales de ciencia, tecnología e innovación de acuerdo a las vocaciones competitivas; y estimular a la comunidad científica que se distinga por la calidad y prestigio de sus contribuciones.

Promover entre los usuarios potenciales la oferta tecnológica generada por la comunidad científica local; incrementar la difusión de la tecnología en el sector productivo; organizar cursos, talleres, conferencias, seminarios y otras actividades que permitan involucrar al sector productivo en actividades científicas y tecnológicas; así como apoyar la gestión de patentes.

Brindar a la comunidad espacios de aprendizaje científico y tecnológico y fomentar la participación de estudiantes y de la sociedad en general, con actividades de difusión, divulgación y enseñanza de la ciencia.

Ofrecer a los visitantes de Museo Chiapas de Ciencia y Tecnología (MUCH), una experiencia museográfica de aprendizaje científico y tecnológico.

Gestionar el incremento de los fondos de apoyo a la investigación, mediante el financiamiento de proyectos prioritarios y que fortalezcan las capacidades de investigación en el Estado.

**SINOPSIS DE ACTIVIDADES Y RESULTADOS  
PROYECTADOS AL CIERRE DEL EJERCICIO 2007**

- T CIENCIA Y TECNOLOGÍA**
- A INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN**
- B FORMACIÓN DE CIENTÍFICOS Y TECNÓLOGOS**
- C SERVICIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS (SCYT)**

Vinculación para la Competitividad: apoyar 3 proyectos de vinculación tecnológica; realizar 4 eventos de vinculación con el sector productivo.

Científicos del Mañana: se apoyó la formación de 23 nuevos científicos o tecnólogos; recibir 30,000 visitantes al museo móvil itinerante en todo el territorio estatal; realizar la feria de innovación y desarrollo tecnológico de escuelas secundarias en 9 sedes regionales; coordinar la realización de la Semana Nacional de Ciencia y Tecnología en el Estado de Chiapas.



Sistema Estatal de Investigadores: contar con 50 nuevos miembros en el Sistema Estatal de Investigadores.

Reconocimiento al Mérito Científico y Tecnológico: estimular a 5 científicos y tecnólogos del Estado.

Fondo Mixto de Fomento a la Investigación Científica y Tecnológica Gobierno del Estado de Chiapas – CONACYT: apoyar 20 proyectos de investigación y desarrollo tecnológico de alto impacto.

Propiedad Industrial: apoyar la gestión de 4 patentes; apoyar la gestión de 2 registros de derechos de autor; realizar 4 talleres de propiedad industrial.

Conoce la Ciencia y la Tecnología: editar 6 publicaciones científicas y tecnológicas, con un tiraje de 1,000 ejemplares; coeditar 1 publicación.

Operación del Museo Chiapas de Ciencia y Tecnología: recibir 100,000 visitantes; ofrecer 2 exposiciones temporales; transportar 300 grupos de estudiantes para visitar el MUCH; realizar 400 talleres educativos en ciencia y tecnología dirigidos a los visitantes del Museo.