

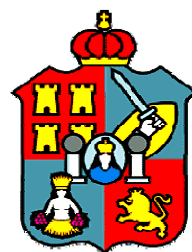


Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

LA ACTIVIDAD DEL CONACyT POR ENTIDAD FEDERATIVA

2009

Tabasco



Presentación.

El Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación (PECiTI) 2008-2012, documento rector de la política científica, tecnológica y de innovación del país, propone fortalecer la apropiación social del conocimiento y la innovación, y el reconocimiento público de su carácter estratégico para el desarrollo integral del país, así como la necesidad de unir esfuerzos entre todos los actores involucrados en el sistema: Empresas, instituciones de educación superior y centros de investigación públicos y privados, y las entidades federativas y los municipios.

De ahí que la información contenida en este documento sea un resumen de los apoyos otorgados por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) a las Entidades Federativas, mediante sus diversos instrumentos y programas, presentado a través del esquema de los 5 Objetivos del PECiTI. Para su integración se tomó como fuente principal la información proporcionada por las Direcciones Adjuntas responsables de cada uno de los instrumentos y programas del CONACYT.

La finalidad de este documento es que sirva como un referente para “Fomentar una cultura que contribuya a la mejor divulgación, percepción, apropiación y reconocimiento social de la ciencia, la tecnología y la innovación en la sociedad mexicana” (Estrategias del PECiTI 2008-2012).

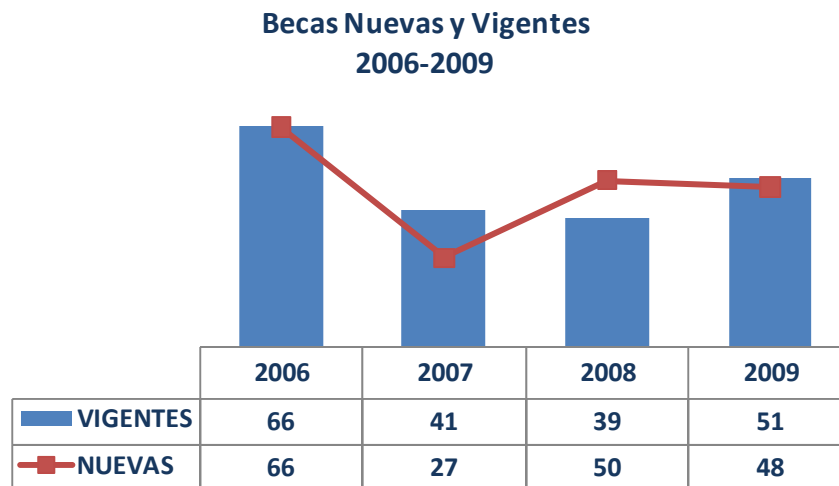
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

Objetivo 1.

Establecer políticas de Estado a corto, mediano y largo plazo que permitan fortalecer la cadena educación, ciencia básica y aplicada, tecnología e innovación.

- Incrementar y consolidar el acervo de recursos humanos de alto nivel

En 2009 se otorgaron en Tabasco **48 nuevas becas**, 4% menos con respecto al año anterior, asimismo las **becas vigentes** ascendieron en 30.8% en el mismo periodo, para ubicarse en **51 becas**.



Las becas vigentes en 2009 presentaron la siguiente clasificación:

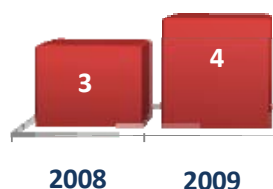


● Fortalecimiento del sistema del posgrado nacional de calidad

El **Programa Nacional de Posgrados de Calidad**, que coordinan la SEP y el CONACYT, en 2009 registró **4 programas de posgrado** en la Entidad, lo que representó un incremento del 33% en relación al año anterior.

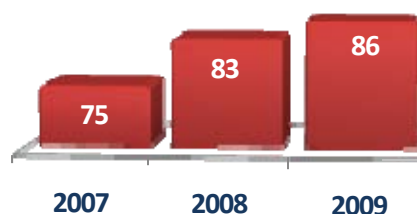
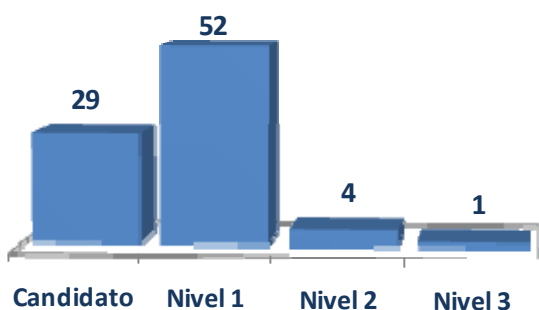
Posgrado vigentes en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC)

Consolidado	En Desarrollo	Reciente Creación	Total
2	1	1	4



● Consolidación de cuerpos académicos de calidad

El **Sistema Nacional de Investigadores (S.N.I.)** contribuye a la formación y consolidación de investigadores con conocimientos científicos, tecnológicos y de innovación de alto nivel. En 2009 Tabasco registró **86 investigadores**, lo que representó un incremento del 4% con respecto a 2008, asimismo el área de conocimiento que presentó una mayor concentración de investigadores fue Biotecnología y Ciencias Agropecuarias con un 40%.



Objetivo 2.

Descentralizar las actividades científicas, tecnológicas y de innovación.

Marco estructural de los sistemas estatales de Ciencia y Tecnología

a) Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología.

El Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología del Estado de Tabasco (CCYTET) fue creado mediante Decreto Legislativo número 203, publicado en el Periódico Oficial de fecha 09 de junio de 1999, confiriéndole la naturaleza de organismo público descentralizado del Gobierno del Estado, dotado de personalidad jurídica y patrimonio propios.

Posteriormente, con la entrada en vigor de la Ley de Fomento para la Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico para el Estado de Tabasco, se ratifica la existencia del Consejo y se establece que éste continuará rigiendo sus actividades conforme a su Decreto de creación.

b) Ley de Ciencia y Tecnología.

La Ley de Fomento para la Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico para el Estado de Tabasco fue publicada en el Periódico Oficial el 27 de septiembre del 2000, la cual entró en vigor al día siguiente de su publicación.

c) Planes y Programas de Ciencia y Tecnología.

El Estado de Tabasco ya tiene aprobado su Programa Especial de Ciencia y Tecnología 2007 - 2012, en el cual se establecen las líneas de acción en materia de ciencia, tecnología e innovación.

d) Comisión Legislativa de Ciencia y Tecnología.

El Congreso del Estado no cuenta con Comisión de Ciencia y Tecnología



Objetivo 3.

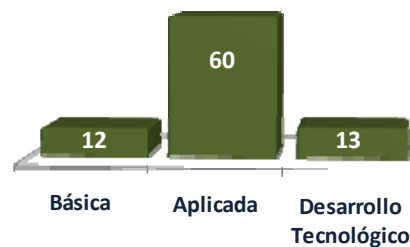
Fomentar un mayor financiamiento de la ciencia básica y aplicada, la tecnología y la innovación.

Entre los instrumentos de apoyo a la ciencia, tecnología e innovación que destacan por su inversión en la materia son los **Fondos Mixtos** para el fomento de la actividad científica y tecnológica. Durante el 2009, en el estado de Tabasco se invirtieron para ciencia y tecnología 5.9 millones de pesos, las aportaciones al Fondo se componen de la siguiente manera: Gobierno del Estado 0.9 millones de pesos, CONACYT 5 millones de pesos. Al término de 2009, se han publicado **18 convocatorias**; durante este periodo, se aprobaron **27 nuevos proyectos**, haciendo un total de **175**. De los proyectos aprobados, se encuentran **vigentes 85**, orientados principalmente a la Investigación científica:

Proyectos por Modalidad



Por tipo de investigación



Dentro de la Convocatoria 2009-01 del **Fondo Institucional de Fomento Regional para el Desarrollo Científico, Tecnológico y de Innovación (FORDECYT)**, orientada con una visión regional, focalizando problemáticas u oportunidades de desarrollo compartidas entre entidades federativas y/o municipios, el estado de Tabasco a través de El Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Tabasco presentó una propuesta que le fue aprobada por 11.2 millones de pesos: *“Apropiación social de la ciencia, la tecnología y la innovación, desde el sur”*.

En relación al **Programa de Ciencia Básica**, en el 2009 se invirtieron **539 mil pesos**, en **1 proyecto**.

El apoyo al desarrollo tecnológico e innovación, a través de los **Programas de Estímulo para la Innovación**, fomenta la inversión en investigación y desarrollo tecnológico, mediante el otorgamiento de estímulos económicos complementarios a las empresas que realicen actividades de IDT, con la finalidad de incrementar su competitividad, la creación de nuevos empleos de calidad e impulsar el crecimiento económico del país. Durante 2009, se apoyaron **3 proyectos** por un monto de **4.01 millones de pesos**.

Modalidad	Empresas	Estímulo (\$)
INNOVAPYME	3	4,014,404.14

Objetivo 4.

Aumentar la inversión en infraestructura científica, tecnológica y de innovación.

De la red de los Centros Públicos CONACyT, Tabasco alberga las Subsedes de 4 Centro de Investigación: El Colegio de la Frontera Sur, Villa Hermosa, (ECOSUR), Centro de Tecnología Avanzada A.C., Villa Hermosa, (CIATEQ), Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V. Villa Hermosa, (COMIMSA), y Paraíso (COMIMSA).

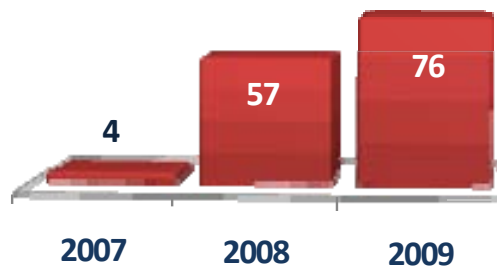
Objetivo 5.

Evaluar la aplicación de los recursos públicos que se invertirán en la formación de recursos humanos de alta calidad y en las tareas de investigación científica, innovación y desarrollo tecnológico.

- **Desarrollar e instrumentar un sistema de monitoreo y evaluación de las actividades científicas, tecnológicas y de innovación.**

Sistema Nacional de Evaluación Científica y Tecnológica (SINECYT)

Al término de 2009, Tabasco cuenta con **76 miembros** inscritos en el Registro CONACYT de Evaluadores Acreditados, 33 % más que en el 2008.



Registro Nacional de Instituciones y Empresas Científicas y Tecnológicas (RENIECYT)

Durante el 2009, obtuvieron su registro **54** instituciones, centros, organismos, empresas y personas físicas o morales de los sectores público, social y privado que llevan a cabo actividades relacionadas con la investigación y el desarrollo de la ciencia y la tecnología en México; lo que representó un incremento de 20% respecto al 2008.

Tipo de Solicitud	Total
EMPRESAS- SEDES	33
INSTITUCIONES DE ENSEÑANZA SUPERIOR- SEDES	9
INSTITUCIONES Y DEPENDENCIAS DE LA ADMON. PÚBLICA SEDE	4
PERSONAS FÍSICAS CON ACTIVIDAD EMPRESARIAL	4
PERSONAS FÍSICAS CON PERFIL ACADÉMICO	2
INSTITUCIONES PRIVADAS NO LUCRATIVAS SEDES	1
INSTITUCIONES DE ENSEÑANZA SUPERIOR- SUBSEDES	1
Total	54

