

**FONDO MIXTO DE FOMENTO A LA INVESTIGACION CIENTIFICA Y
TECNOLOGICA CONACYT-GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIAPAS
CONVOCATORIA 2009-C09**

DEMANDAS ESPECÍFICAS

AREA 1.- APROPIACION SOCIAL DE LA CIENCIA

**DEMANDA 1.1: CREACION DEL PLANETARIO Y MUSEO DE LA CIENCIA DE
COMITAN DE DOMINGUEZ.**

MODALIDAD E. DIFUSION Y DIVULGACION

1.- *Objetivos:*

Creación y puesta en marcha de un planetario y el museo de la ciencia como centros encargados de promover, difundir, divulgar y vincular la ciencia y la tecnología en el municipio de Comitán de Domínguez, generando entretenimiento, recreación de manera educativa y que permita fomentar el interés de la ciencia y tecnología en la región.

2.- *Productos esperados:*

- Planetario.
- Museo de la Ciencia
- Convenios de colaboración.
- Proyecto pedagógico.
- Proyecto de rentabilidad.
- Proyecto divulgativo.
- Programa anual de actividades.

3.- *Indicadores:*

- Plataforma inicial para implementación de programas, talleres y cursos.
- Número de convenios de colaboración con Instituciones de gobierno del Estado, centros de investigación y empresas.
- Número de empleos generados por la creación del planetario.

4.- *Usuarios:*

Escuelas de nivel básico, medio y superior.
Población en general.

AREA 2.- VINCULACIÓN Y CONSOLIDACION DE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

DEMANDA 2.1: CONSOLIDACION DE CUERPOS ACADEMICOS Y REDES DE INVESTIGACION

MODALIDAD C. CREACION Y/O CONSOLIDACION DE GRUPOS Y REDES DE INVESTIGACION E INNOVACION.

1.- *Objetivos:*

- Crear nuevas redes que consideren las diversas líneas de investigación operadas por los centros públicos de investigación, universidades e instituciones de educación superior, empresas de investigación y desarrollo, así como organizaciones de Gobierno y otros organismos de carácter social tales como:
 - Ciencias de la salud
 - Ciencias naturales y exactas
 - Ciencias sociales y administrativas
 - Ciencias Marítimas y Agropecuarias
 - Ingenierías y Tecnologías
 - Educación y Humanidades
 - Urbanismo

Fortalecer las redes actuales de los centros públicos de investigación e universidades e instituciones de educación superior, empresas de investigación y desarrollo, así como organizaciones de Gobierno y otros organismos de carácter social.

Fortalecer los actuales centros públicos de investigación, universidades e instituciones públicas y privadas a fin de que estos alcancen el nivel CA consolidado y que la mayoría de los PTC's que los conforman alcancen a mediano plazo el reconocimiento como Investigador Nacional por parte del SIN en áreas como:

- Ciencias de la salud
- Ciencias naturales y exactas
- Ciencias sociales y administrativas
- Ciencias Marítimas y Agropecuarias
- Ingenierías y Tecnologías
- Educación y Humanidades
- Urbanismo

Desarrollar actividades que permitan hacer uso eficiente de los servicios y capacidades de los integrantes de las redes.

2.- *Productos esperados:*

1. Proyectos interinstitucionales de investigación con colaboración de contraparte extranjera.

2. Proyectos interinstitucionales de investigación con colaboración de contraparte nacional.
3. Proyectos interinstitucionales de investigación con colaboración de contraparte estatal.

3.- Indicadores:

- Número de redes de investigación identificadas y apoyadas con proyectos interinstitucionales.
- Número de porcentaje de cuerpos académicos consolidados.

4.- Usuarios:

- Instituciones de educación superior públicas y privadas, centros de investigación, laboratorios, empresas de investigación y desarrollo, así como organizaciones de gobierno.