

A N E X O
FONDO MIXTO DE FOMENTO A LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y
TECNOLÓGICA
CONACYT-GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
CONVOCATORIA 2011-02
DEMANDA ESPECÍFICA

ÁREA 1. DESARROLLO REGIONAL

DEMANDA. 1.1. DIAGNOSTICO DE LAS VOCACIONES PRODUCTIVAS Y CAPACIDADES CIENTIFICO-TECNOLOGICAS DE LAS REGIONES DEL ESTADO DE CHIHUAHUA (MODALIDAD A).

Antecedentes:

El Plan Estatal de Desarrollo 2010-2016 como instrumento rector del Gobierno del Estado de Chihuahua, constituye el marco general de referencia para el diseño y ejecución de políticas públicas, programas y acciones durante el sexenio de la actual Administración Estatal.

La puesta en marcha de proyectos que pretenda mejorar la economía necesariamente tiene que ponderar las diferencias regionales que prevalecen en la entidad en los ámbitos socio demográfico, económico y educativo.

El PED establece la necesidad de realizar un estudio de las vocaciones productivas de las diferentes regiones del estado donde la ciencia y la tecnología incidan de manera directa. Así mismo se hace énfasis en impulsar el desarrollo científico y tecnológico en el resto del estado toda vez que las actividades de investigación se concentran en un gran porcentaje en las ciudades de Chihuahua y Juárez, de tal manera que los esfuerzos institucionales deberán traducirse en mayores presupuestos para el financiamiento de la investigación científica y tecnológica en las áreas de oportunidad existentes en el estado.

Por lo antes expuesto, se plantea la realización de un diagnostico de las vocaciones productivas y capacidades científico-tecnológicas de las regiones del estado, el cual brindara la información pertinente para llevar a cabo acciones que atiendan problemas, necesidades y oportunidades del Estado de Chihuahua, consolide los grupos de investigación y de tecnología y fortalezca la competitividad científica y tecnológica del sector académico y productivo, para lograr un mayor desarrollo armónico y equilibrado de la Entidad.

Objetivo:

- Contar con la información que permita la toma de decisiones en materia de inversiones para el sector productivo de la entidad, que puedan fortalecerse a través de acciones científicas, tecnológicas y de innovación.
- Determinar las Vocaciones productivas y capacidades científicas y tecnológicas en las diferentes áreas de Desarrollo. (Educación, Salud, Desarrollo Social y humano, Desarrollo Industrial, Recursos Naturales y Medio Ambiente, Cadena Alimentaria Agropecuaria y Desarrollo Urbano y Vivienda)

Productos esperados.

- 1.- Documento con la información de base (económica, social, educativa y otros) que contribuya para la definición de las vocaciones del Estado.
- 2.- Relación de principales actores en la determinación de vocaciones por área del Conocimiento.
- 3.- Metodologías a utilizar para definir el proceso de definición de vocaciones.
- 3.- la descripción de las vocaciones de la entidad, agrupándolas por sectores, con la explicación y fundamentos que sirvieron de base para su elección.
- 4.- las capacidades científicas y tecnológicas de la entidad, señalando los fundamentos que se tomaron en cuenta para definirlos como tales. Reflejar la información en forma de un mapeo de dichas capacidades.
- 5.- señalar la articulación que puede desarrollarse entre las capacidades científicas y tecnológicas de la entidad las capacidades productivas identificadas, con el fin de que se desarrollen líneas de acción a corto, mediano y largo plazo.
- 6.- señalar, las alianzas estratégicas que se deben desarrollar entre el sector empresarial, el sector social y las instituciones de investigación y educación superior en la entidad para plantear las líneas estratégicas que deben desarrollarse en el futuro.
- 7.- señalar los aspectos que deben incluirse en el programa estatal de ciencia y tecnología, relacionado a las vocaciones productivas y las capacidades científicas y tecnológicas de la entidad.
- 8.- Listado de las principales demandas científico tecnológicas a atender por región y por área del conocimiento

Indicadores:

- Estudio de las vocaciones productivas y las capacidades científico-tecnológicas de las regiones del Estado de Chihuahua.
- Demandas científico-tecnológicas por área de conocimiento de cada región del Estado de Chihuahua

Usuarios:

Fondo Mixto Conacyt-Gobierno del Estado de Chihuahua.
Consejo Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación de Chihuahua

Duración del proyecto:

No mas de 10 meses.