

Descripción del Programa:

El Programa busca incentivar la generación de conocimiento científico y las capacidades de desarrollo tecnológico e innovación, así como el de contribuir al fomento de la ciencia básica y aplicada, la tecnología y la innovación. El programa otorga diferentes tipos de apoyo a las instituciones, centros o personas físicas que puedan atender las demandas de los sectores. Estos apoyos se dividen en varios rubros: investigación científica; desarrollo tecnológico con propósitos comerciales o sociales; formación de recursos humanos de alto nivel; fortalecimiento de la infraestructura científica y tecnológica, la promoción de la difusión y la colaboración, a nivel nacional e internacional, del trabajo científico y tecnológico

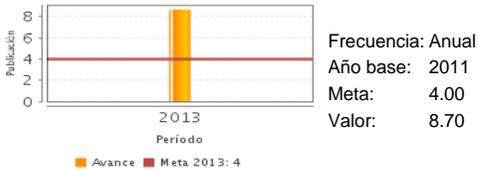
Resultados

Porcentaje de proyectos que cumplen con los entregables



Frecuencia: Anual
Año base: 2011
Meta: 93.40 %
Valor: 95.00 %

Proporción de Publicaciones derivadas de proyectos concluidos



Frecuencia: Anual
Año base: 2011
Meta: 4.00
Valor: 8.70

¿Cuáles son los resultados del programa y cómo los mide?

Los dos indicadores de Fin, uno relativo a la Variación porcentual de la posición de México en la variable Capacidad de Innovación del Índice de Competitividad Global con respecto al país de América Latina y del Caribe mejor posicionado y, el segundo, Variación porcentual de la posición de México en la variable Calidad de las instituciones de investigación científica del Índice de Competitividad Global con respecto al país de América Latina y del Caribe mejor posicionado, ambos no alcanzaron sus metas, no obstante, la variación de esos indicadores no depende exclusivamente de las acciones del programa. Por lo que se refiere a los indicadores del nivel de Propósito, el indicador relativo a la "Proporción de Publicaciones derivadas de proyectos concluidos" superó su meta lo que refleja un adecuado cumplimiento del objetivo de generación de conocimiento. En lo concerniente al indicador: "Porcentaje de proyectos que cumplen con los entregables" tuvo un porcentaje de cumplimiento con respecto a la meta del 101.7%.

En lo que respecta a las evaluaciones como medio para medir los resultados del programa, en la EED 2010-2011 y en la 2012 se señaló, acertadamente, el problema que tiene el indicador utilizado a nivel de Fin para medir los efectos del programa.

Cobertura

Definición de Población Objetivo:

Aquellas instituciones, centros, organismos, empresas o personas físicas de los sectores social y privado pertenecientes al Registro Nacional de Instituciones y Empresas Científicas y Tecnológicas (RENIECYT) que responden a las convocatorias de los Fondos Sectoriales (Ingresan sus propuestas al Fondo).

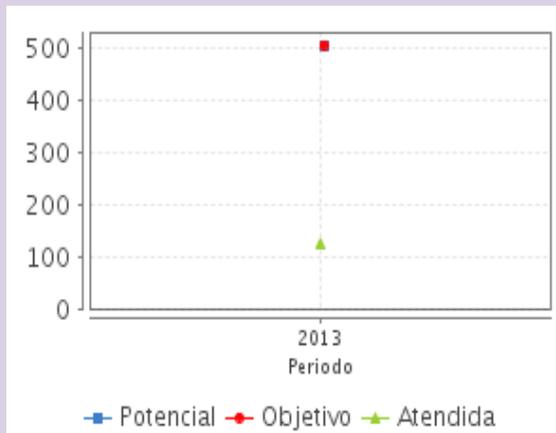
Cobertura

Entidades atendidas	32
Municipios atendidos	-
Localidades atendidas	-
Hombres atendidos	0
Mujeres atendidas	0

Cuantificación de Poblaciones

Unidad de Medida PA	Valor 2013
Instituciones y empresas	
Población Potencial (PP)	508
Población Objetivo (PO)	508
Población Atendida (PA)	126
Población Atendida/ Población Objetivo	24.80 %

Evolución de la Cobertura

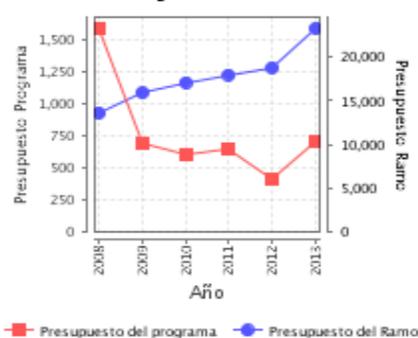


Análisis de la Cobertura

A partir de 2013 se establece una nueva definición de la población objetivo y potencial, por lo tanto las cifras anteriores no aplican para éste análisis

Análisis del Sector

Presupuesto Ejercido Programa vs. Ramo



Presupuesto Ejercido *

Año	Presupuesto del Programa (MDP) (1)	Presupuesto del Ramo (MDP) (2)	% = (1)/(2)
2008	1,594.00	13,601.54	11.72 %
2009	686.44	15,899.32	4.32 %
2010	602.89	17,104.97	3.52 %
2011	653.82	17,994.86	3.63 %
2012	415.00	18,827.12	2.20 %
2013	711.74	23,343.49	3.05 %

Análisis del Sector

En 2013 los avances del Programa no están vinculados a un indicador sectorial en particular, debido a que el Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación estaba en elaboración

Año de inicio del Programa: 2008

* Valores a precios constantes promedio de 2012, actualizados con el Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC)
MDP: Millones de Pesos

Fortalezas y/o Oportunidades

1. El programa tiene identificado el problema que busca resolver
2. El programa está vinculado y contribuye a los objetivos nacionales, sectoriales e institucionales
3. El programa utiliza aquellos resultados o recomendaciones derivadas de las evaluaciones externas a través de los Documentos de Trabajo (Aspectos Susceptibles de Mejora)

Debilidades y/o Amenazas

1. El programa presupuestario no cuenta con una estrategia de planeación que parta de un diagnóstico de cada uno de los sectores que participan con el CONACYT
2. El 43% de sus indicadores cumplieron sus metas 2013 en un rango del 85%-110%
3. El plazo de revisión y actualización del problema no está explícita en algún documento normativo. Sin embargo la MIR se revisa cada año
4. No se tiene un documento avalado por el CONEVAL en el cual se establezca la factibilidad o no de la realización de la Evaluación de Impacto

Recomendaciones

1. Dadas las características que tiene el CONACYT en comparación con el resto de las instituciones que integran la Administración Pública Federal, se recomienda a las instancias globalizadoras (CONEVAL, SHCP y SFP), darle un tratamiento diferente a la Ciencia, Tecnología e Innovación, ya sea en la normatividad, las metodologías e instrumentos de evaluación. Por ejemplo el contar con una metodología para la cuantificación de las poblaciones resultaría muy complejo ya que el diseño y el tipo de apoyos que brindan los programas del CONACYT son por demanda e iniciativa de los postulantes

Cambios a normatividad en el ejercicio fiscal actual

1. No aplica

Cambios en el marco normativo de la integración de los Programas Sectoriales 2013-2018

1. No aplica

Datos de Contacto

Datos de Unidad Administrativa
(Responsable del programa o acción)
Nombre: Julia Taguena Parga
Teléfono: 53227700 ext. 6000
Correo electrónico: jtaguena@conacyt.mx

Datos de Unidad de Evaluación
(Responsable de la elaboración de la Ficha)
Nombre: Jesús Arturo Borja Tamayo
Teléfono: 53227700 ext. 1700
Correo electrónico: aborja@conacyt.mx

Datos de Contacto CONEVAL
(Coordinación de las Fichas de Monitoreo y Evaluación)
Thania de la Garza Navarrete tgarza@coneval.gob.mx 54817245
Manuel Triano Enríquez mtriano@coneval.gob.mx 54817239
Érika Ávila Mérida eavila@coneval.gob.mx 54817289