

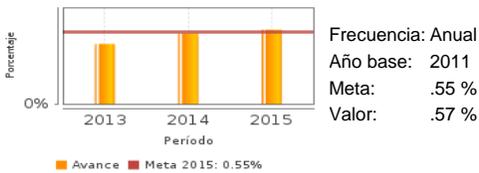
Descripción del Programa:

El objetivo general del programa presupuestario S192 es promover el desarrollo y la consolidación de las capacidades científicas, tecnológicas y de Innovación (CTI) de los Sectores administrativos de la Administración Pública Federal (Sectores), a través de la siguiente cadena causal: 1) los Sectores delimitan las capacidades en CTI que quieren fortalecer a través de demandas, 2) dichas demandas son publicadas en convocatorias dirigidas a los miembros del Registro Nacional de Instituciones y Empresas Científicas y Tecnológicas (RENIECYT), 3) Las propuestas de los miembros del RENIECYT se reciben, evalúan ex-ante, formalizan, ministran de acuerdo a los Convenios de Asignación de Recursos (CAR), 4) Al concluir el proyecto se evalúa ex-post si el producto final atiende la demanda del Sector de acuerdo a lo establecido en el CAR, 5) El producto final es transferido de CONACYT al Sector.

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

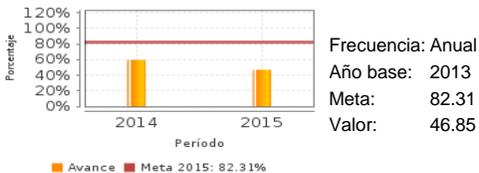
Resultados

Gasto en Investigación y Desarrollo Experimental respecto al PIB



Frecuencia: Anual
Año base: 2011
Meta: .55 %
Valor: .57 %

Porcentaje de demandas específicas atendidas



Frecuencia: Anual
Año base: 2013
Meta: 82.31 %
Valor: 46.85 %

En 2015 El indicador de nivel Fin "Gasto en Investigación Científica y Desarrollo Experimental (GIDE) respecto al Producto Interno Bruto (PIB), tuvo un valor de 0.57 %, lo que representó un porcentaje de cumplimiento del 104.2% respecto de la meta planeada.

En 2015 el indicador de nivel propósito de la MIR "Porcentaje de demandas específicas atendidas" obtuvo un valor de 46.85% en la meta alcanzada, lo cual representó un porcentaje de cumplimiento del 56.9% respecto a la meta planeada. El motivo se debe a que algunas propuestas no cumplieron con la calidad técnica y los criterios de pertinencia que se requieren para cubrir las demandas, respecto a lo que marca la normatividad, y otras se encontraban en proceso de evaluación y selección. (ICP15)

Definición de Población Objetivo:

Las instituciones, centros, organismos, empresas públicas, empresas privadas, personas físicas y demás miembros inscritos en el RENIECYT cuyas propuestas han cumplido con los criterios de elegibilidad para ser apoyadas, para atender las demandas del Fondo Sectorial en materia de Ciencia, Tecnología e Innovación (CTI), más los vigentes.

Cobertura

| | |
|-----------------------|----|
| Entidades atendidas | 32 |
| Municipios atendidos | ND |
| Localidades atendidas | ND |
| Hombres atendidos | NA |
| Mujeres atendidas | NA |

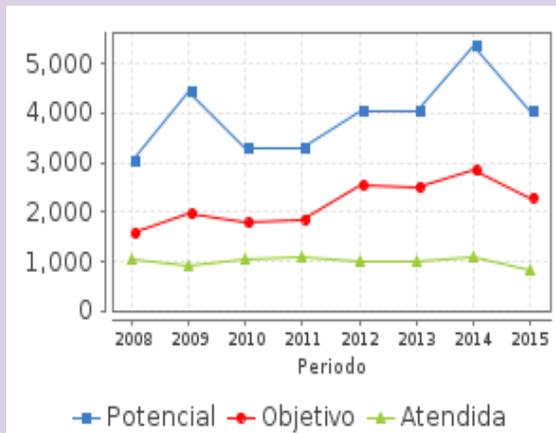
Cuantificación de Poblaciones

Unidad de Medida PA
Valor 2015

PROYECTOS

| | |
|---|---------|
| Población Potencial (PP) | 4,054 |
| Población Objetivo (PO) | 2,291 |
| Población Atendida (PA) | 839 |
| Población Atendida/ Población Objetivo | 36.62 % |

Evolución de la Cobertura



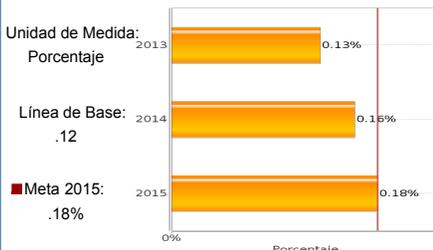
Análisis de la Cobertura

En el año 2015 se aprobaron 839 proyectos, los cuales representan a la población atendida. Respecto al año 2014 se tuvo una disminución del 23.15 %. Por otra parte en 2015 dicha población representó el 36.62% de la población objetivo.

Cobertura

Análisis del Sector

Gasto en Investigación Científica y Desarrollo Experimental (GIDE) ejecutado por la Instituciones de Educación Superior (IES) respecto al Producto Interno Bruto (PIB)



Presupuesto Ejercido *

| Año | Presupuesto Ejercido * | | |
|------|------------------------------------|--------------------------------|-------------|
| | Presupuesto del Programa (MDP) (1) | Presupuesto del Ramo (MDP) (2) | % = (1)/(2) |
| 2010 | 602.89 | 17,104.97 | 3.52 % |
| 2011 | 653.82 | 17,994.87 | 3.63 % |
| 2012 | 415.00 | 18,827.12 | 2.20 % |
| 2013 | 711.74 | 23,343.48 | 3.05 % |
| 2014 | 790.90 | 28,102.40 | 2.81 % |
| 2015 | 743.52 | 28,543.83 | 2.60 % |

Análisis del Sector

Durante el período de 2010 a 2015, el presupuesto asignado al ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología ha tenido una tendencia creciente en el presupuesto que le asignan, esto se ve reflejado en el presupuesto del programa, pues se observa también un crecimiento. En el año 2015 el programa tuvo un presupuesto de 774.68 MDP que corresponde al 2.30 % del total del presupuesto del ramo.

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. Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP)

Fortalezas y/o Oportunidades

1. La atención de necesidades en CTI de los Sectores que el programa atiende es de carácter focalizado, dado que el Sector las define. 2. El programa ha avanzado en su coordinación interna para la elaboración de su árbol de problemas, modelo causal e hipótesis a probar en una evaluación de resultados e impactos. 3. El 50% de sus indicadores cumplieron sus metas 2015 en un rango del 80%-115% y el otro 50% en un rango menor al 80%.

Debilidades y/o Amenazas

1. El programa no cuenta con una base de datos que permita reportar de manera consistente indicadores de la matriz de indicadores de Resultados (MIR), cuantificación de poblaciones, entre otros datos. 2. Dado que el presupuesto del programa se divide en varias unidades administrativas, la falta de coordinación para el consenso es una amenaza latente en el cumplimiento de los objetivos del programa.

Recomendaciones

1. Se recomienda homologar en todos los documentos normativos del programa (Reglas de operación del Programa (ROP), Documento de Diagnóstico, documento de diseño, Ficha de definiciones de poblaciones, Matriz de Indicadores para Resultados (MIR)) las definiciones de poblaciones potencial, objetivo y atendida. 2. Se recomienda que las Reglas de Operación del Programa (ROP) se apeguen a los "Lineamientos para la vinculación de la Matriz de Indicadores para resultados y las reglas de operación de los programas correspondientes", publicado por el CONEVAL y la Secretaría de Hacienda el 24 de octubre de 2008.

Acciones que el programa realiza para mejorar derivado de las evaluaciones

Avances en las acciones de mejora comprometidas en años anteriores

1. La Evaluación de Satisfacción de Beneficiarios del Programa S192, tuvo 100% de cumplimiento a la fecha de término. Se cuenta con los datos de los responsables técnicos de los proyectos que recibieron un Dictamen Técnico Final Aprobatorio del Programa S192, durante 2015. La Encuesta "Tú Evalúas" de la SHCP, se realizará utilizando la muestra mencionada previamente.

Aspectos comprometidos en 2016

1. Proporcionar las justificaciones del avance de metas y diseñar la metodología para calcular las metas del programa. 2. Redefinición de la población potencial, objetivo y atendida del programa.

Avances del programa en el ejercicio fiscal actual (2016)

1. Durante el año 2016 se elaborarán los documentos internos de Diseño, Consistencia y Resultados y Procesos del programa, de manera que se puedan integrar en el Análisis de Factibilidad de Evaluación de Impacto para el año 2017.

Datos de Contacto

*Datos de Unidad Administrativa
(Responsable del programa o acción)*

Teléfono: 53227700

*Datos de Unidad de Evaluación
(Responsable de la elaboración de la Ficha)*

Nombre: Miguel Adolfo Guajardo Mendoza
Teléfono: 53227700
Correo electrónico: maguajardom@conacyt.mx

*Datos de Contacto CONEVAL
(Coordinación de las Fichas de Monitoreo y Evaluación)*

Thania de la Garza Navarrete tgarza@coneval.org.mx 54817245
Liv Lafontaine Navarro llafontaine@coneval.org.mx 54817239
Erika Ávila Mérida eavila@coneval.org.mx 54817289