

Descripción del Programa:

En 2016, el programa de Investigación científica, desarrollo e innovación, integra el gasto que realizan los Centros Públicos de Investigación (CPI) sectorizados en el CONACYT, para el desarrollo de sus funciones sustantivas. Estas erogaciones permiten a los CPI ofrecer servicios científicos y tecnológicos a la sociedad.

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

Resultados

El programa inició operaciones en 2016 por lo que no se cuenta con datos de avances de sus indicadores

En 2016 El indicador de nivel Fin "Gasto en Investigación Científica y Desarrollo Experimental (GIDE) respecto al Producto Interno Bruto (PIB), el cual mide el porcentaje del Producto Interno Bruto que se destina a investigación y a desarrollo experimental.

En 2016 el indicador de nivel propósito de la MIR "Variación del Pilar de Innovación del Índice de Competitividad Global del FEM". que mide la variación de la puntuación que recibe México en el pilar de innovación del Índice de Competitividad Global.

Cobertura

Definición de Población Objetivo:

En 2016 la población objetivo del programa se define como los actores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SNCTI), que solicitan algunos de los servicios y bienes ofertados por los Centros Públicos de Investigación (CPI) y que cumplen con los requisitos o criterios requeridos para su atención, en función de la capacidad instalada de los Centros.

Cobertura

Entidades atendidas	NA
Municipios atendidos	NA
Localidades atendidas	NA
Hombres atendidos	NA
Mujeres atendidas	NA

Cuantificación de Poblaciones

Unidad de Medida PA	Valor 2016
---------------------	------------

Población Potencial (PP)	
Población Objetivo (PO)	
Población Atendida (PA)	NA
Población Atendida/ Población Objetivo	NA

El programa inició operaciones en 2016 por lo que no se cuenta con datos para la evolución de la cobertura

Análisis de la Cobertura

En 2016 se está integrando la información del Sistema de Centros CONACYT en una plataforma informática, incluyendo infraestructura, indicadores, personal académico y administrativo, etc. Esta plataforma permitirá estimar la capacidad de atención del Sistema de Centros Públicos de Investigación (CPI), aunque en algunos casos puede ser muy variable.

Análisis del Sector

El programa inició operaciones en 2016 por lo que no se cuenta con datos de avances de sus indicadores

El programa inició operaciones en 2016 por lo que no se cuenta con datos de presupuesto ejercido

Análisis del Sector

En 2016 el programa se encuentra alineado con el indicador sectorial "Gasto en Investigación Científica y Desarrollo Experimental (GIDE) ejecutado por la Instituciones de Educación Superior (IES) respecto al Producto Interno Bruto (PIB)" el cual es un indicador que mide el esfuerzo realizado en investigación científica y desarrollo experimental, mediante el fomento y la ejecución de esta actividad en las instituciones de educación superior (IES) del país, que representa a las instancias más relevantes del país en la investigación nacional.

Fortalezas y/o Oportunidades

1. Al conjuntar en un solo programa el gasto de los Centros Públicos de Investigación (CPI), se tiene la oportunidad de eficiente, transparentar y facilita la planeación, programación y ejercicio de los recursos públicos asignados a los CPI. 2. El programa cuenta con un diagnóstico que explica el problema público que da lugar a la intervención. Se establece una relación causal que permite identificar las causas y consecuencias de la no intervención.

Debilidades y/o Amenazas

1. No queda claro si los CPI son el medio para que el programa atienda a sus poblaciones o los CPI son en sí mismos la población que el programa atiende. Tanto el objetivo de nivel Propósito como el de Fin de la MIR están redactados como si los CPI estuvieran fuera del programa (en el SNCTI) y no dentro (como un medio para fortalecer al SNCTI). 2. La definición de la población objetivo no señala criterios de focalización a priori, es decir, no señala cuáles son las características que el programa define como rasgos importantes que deben poseer los actores que serán atendidos (personas físicas o morales, públicas o privadas) en términos de: sector de actividad, campo del conocimiento, etcétera.

Recomendaciones

1. Dado que la unidad de medida de las poblaciones potencial y objetivo no son solo individuos, sino actores institucionales y personas morales que conforman un sector específico (ciencia y tecnología), se recomienda establecer en un documento oficial la metodología para la definición y cuantificación de las poblaciones. 2. 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. 3. 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

El programa no comprometió Aspectos de Mejora en años anteriores al 2016

Aspectos comprometidos en 2016

El programa no comprometió Aspectos de Mejora en el 2016

Avances del programa en el ejercicio fiscal actual (2016)

1. El Programa Presupuestario E003 "Investigación científica, desarrollo e innovación", surge en 2016 como resultado de la fusión de los programas E001, Realización de investigación científica y elaboración de publicaciones; E002, Desarrollo tecnológico e innovación y elaboración de publicaciones; y U001, Apoyos para estudios e investigaciones. 2. Durante el año 2016 el Programa contará con una evaluación de diseño con la finalidad de proveer información que retroalimente su diseño, gestión y resultados. 3. 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)
Nombre: Sergio Hernández Vázquez
Teléfono: 53227700
Correo electrónico: sherman@conacyt.mx

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