

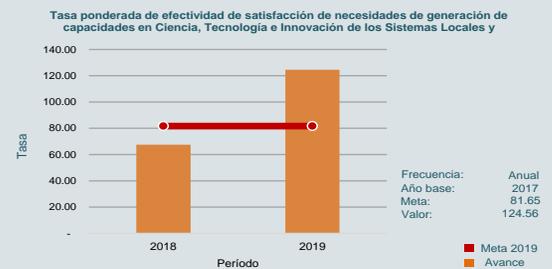
Descripción del programa

El objetivo del Programa es lograr que los Sistemas Locales y Regionales de Ciencia, Tecnología e Innovación generen capacidades en Ciencia, Tecnología e Innovación que permitan cumplir sus objetivos, mediante el otorgamiento de apoyos a proyectos relacionados con investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación. El Programa opera a través de 2 instrumentos: Fondos Mixtos (FOMIX) y el Fondo para el Fomento Regional para el Desarrollo Científico, Tecnológico y de Innovación (FORDECYT). Los apoyos se otorgan, a través de los fideicomisos FOMIX y FORDECYT, a los proyectos de investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación, presentados por los/las investigadores/as adscritos/as a las universidades e instituciones de educación superior, centros, laboratorios, empresas públicas y privadas y demás personas físicas y morales inscritas en el Registro Nacional de Instituciones y Empresas Científicas y Tecnológicas (RENIECYT). Para poder recibir el apoyo los interesados deberán cumplir con los requisitos establecidos en las convocatorias

Resultados

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

En 2018, se realizó una evaluación de impacto a uno de los instrumentos del Programa, el Fondo para el Fomento Regional para el Desarrollo Científico, Tecnológico y de Innovación (FORDECYT). De acuerdo con la Valoración del Enfoque de Resultados de los Programas y Acciones Sociales 2019, el Programa S278 requiere de una redefinición del problema público que atiende y orientar el Programa a un objetivo superior. Con relación al indicador de propósito "Tasa ponderada de efectividad de satisfacción de necesidades de generación de capacidades en Ciencia, Tecnología e Innovación de los Sistemas Locales y Regionales de Ciencia, Tecnología e Innovación", indica que debe ser ajustado dado que no reporta información de un resultado, sino que se limita a aspectos de gestión. Asimismo, la satisfacción de necesidades es un indicador de percepción. Sobre los resultados del indicador de Fin "Porcentaje de proyectos aprovechados para atender necesidades de Ciencia, Tecnología e Innovación de los sistemas locales y regionales", en 2019, obtuvo una meta de 43.08, indica que solo este porcentaje de proyectos apoyados fueron aprovechados para atender necesidades en Ciencia, Tecnología e Innovación de los sistemas locales y regionales. En lo que respecta al indicador de propósito "Tasa ponderada de efectividad de satisfacción de necesidades de generación de capacidades en Ciencia, Tecnología e Innovación de los Sistemas Locales y Regionales de Ciencia, Tecnología e Innovación" obtuvo un valor de 124.56.



1

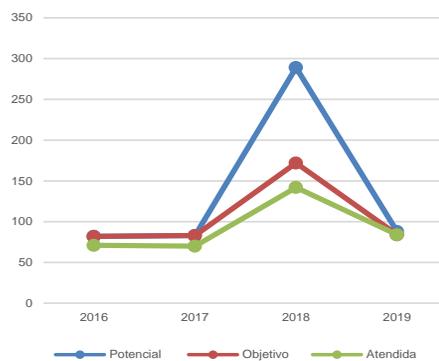
Definición de Población Objetivo:

Etapas 1. Población Objetivo. Las entidades federativas que se comprometan, conjuntamente con el CONACYT, apoyar proyectos relacionados con ciencia, tecnología e innovación, con el fin de generar capacidades en ciencia, tecnología e innovación, a través de la emisión de Convocatorias tanto de FOMIX como del FORDECYT.

Cobertura

Cobertura	
Entidades atendidas	28
Municipios atendidos	ND
Localidades	ND
Hombres atendidos	ND
Mujeres atendidas	ND
Cuantificación de Poblaciones	
Unidad de Medida PA	Entidades
Valor 2019	
Población Potencial (PP)	88
Población Objetivo (PO)	84
Población Atendida (PA)	84
Población Atendida/ Población Objetivo	100.00

Evolución de la Cobertura



Para mayor información sobre la cobertura de la población atendida del programa consulte su Plantilla de Población Atendida 2019.

Análisis de la Cobertura

En 2019, se atendió al 100% de la población objetivo; es decir, en la etapa 1= 28 entidades federativas con apoyos y en la Etapa 2= 56 Entidades y Dependencias de la Administración pública federal y estatal, universidades, centros de investigación que recibieron apoyo. Las entidades federativas en las que no se otorgaron apoyos son Guanajuato, Jalisco, Estado de México y Tlaxcala. En 2019 el recurso asignado por la SHCP al Pp S278 se canalizó solamente al instrumento FORDECYT, los Fondos Mixtos no tuvieron aportaciones por parte del CONACYT, además de que fue menor al asignado en 2018. Esto provocó que la población potencial, objetivo y atendida fue menor que en años anteriores.

2

Análisis del Sector

El Programa se encuentra alineado a la Directriz 3 "Desarrollo Económico incluyente", la contribución a la directriz se da a través del indicador "Porcentaje de proyectos aprovechados para atender necesidades de Ciencia, Tecnología e Innovación de los sistemas locales y regionales", en 2019, obtuvo una meta de 43.08%. Únicamente 28 de los 65 proyectos con dictamen técnico final satisfactorio, participaron en la encuesta de uso de resultados de proyectos del Programa presupuestario S278.

Indicador Sectorial

No se cuenta con avances del Indicador Sectorial en 2019

Presupuesto Ejercido\*

Año	Presupuesto del Programa (MDP) (1)	Presupuesto del Ramo (MDP) (2)	= % <sup>(1)</sup> / <sub>(2)</sub>
2016	937.85	27,731.55	3.38
2017	578.82	22,390.98	2.59
2018	630.61	21,619.62	2.92
2019	262.12	19,343.53	1.36

Año de inicio del Programa: 2016

Análisis del Sector

3

\* 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/u Oportunidades**

F1) El programa aplica una encuesta a los beneficiarios con la cual se puede verificar los productos derivados de los proyectos apoyados.  
F2). El Programa tiene una descripción de cómo se determinan las metas de sus indicadores.

**Debilidades y/o Amenazas**

D1). Existen conceptos del Programa que para algunas instancias externas al CONACYT no son claros.  
D2). De acuerdo con el Informe de Enfoque de Resultados 2019, el Programa no está orientado a resultados. D3) Deficiente coordinación con las Direcciones Regionales para el cálculo de metas.  
A1). Disposiciones normativas que conllevan la desaparición de Fideicomisos con los que se constituyen los FOMIX que integran al Programa.

1

**Recomendaciones**

1. Se sugiere incluir en los instrumentos normativos del Programa la definición de generación de capacidades científicas, tecnológicas y de innovación.
2. Ajustar el indicador de propósito que dé cuenta del avance en el logro del objetivo del Programa y que sea claro, relevante, pertinente y monitoreable, así como diseñar una metodología en la que se establezcan los criterios para definir las metas de cada uno de los indicadores de la MIR.
3. Mejorar la coordinación con las Direcciones Regionales, a efecto de generar metas más alcanzables y sostenibles. Esto podría optimizarse con un plan de trabajo con fechas y responsabilidades definidas.

2

**Acciones que el programa realiza para mejorar derivado de las evaluaciones**

**Avances en las acciones de mejora comprometidas en años anteriores**

En 2019, el Programa S278 contaba con el Aspecto Susceptible de Mejora (ASM) "Publicación del Manual de Procedimientos del Pp S278 en el SIICYT bajo criterios de fácil accesibilidad para la ciudadanía", el ASM fue atendido al 100% en el mes de septiembre de 2019.

**Aspectos comprometidos en 2020**

El programa no tiene ASM vigentes

3

**Participación de la Coordinación General de Programas para el Desarrollo en el programa**

La Coordinación General de Programas para el Desarrollo no participa en el programa.

**Acciones o afectaciones derivadas de la emergencia sanitaria provocada por el virus SARS-Cov-2 (COVID-19)**

Derivado de la emergencia sanitaria el programa ha tenido las siguientes afectaciones:

- Retrasos en el proceso de evaluación de solicitudes presentadas en el marco de las Convocatorias publicadas den 2019 en el marco de los Programas Nacionales. Estratégicos.
- Retraso en la formalización de los proyectos aprobados por el Comité Técnico y de Administración.
- Solicitud y autorización de prórrogas para entrega de informes técnicos y financieros finales de los proyectos.
- Disminución en la recepción y envío a evaluar de los informes técnicos y financieros y por tanto se disminuyó en número de informes técnicos dictaminados.

**Datos de Contacto**



**Datos de Unidad Administrativa**  
(Responsable del programa o acción)  
Nombre: Iván Alejandro Zamora Velasco  
Teléfono: 5553227700 Ext. 5661  
Email: ivan.zamora@conacyt.mx



**Datos de Unidad de Evaluación**  
(Responsable de la elaboración de la Ficha)  
Nombre: Juan Braulio Rivera Lomas  
Teléfono: 5553227700 Ext. 4068  
Email: jrivera@conacyt.mx



**Datos de Contacto CONEVAL**  
(Coordinación de las Fichas de Monitoreo y Evaluación)  
Karina Barrios Sánchez kbarrios@coneval.org.mx 5554817285  
Liv Lafontaine Navarro llafontaine@coneval.org.mx 5554817239  
Rosa Bejarano Arias rmbejarano@coneval.org.mx 5554817383