



1. Descripción de la Evaluación

1.1. Nombre de la Evaluación: F094 Fomento a la Ciencia, Tecnología e Innovación

1.2. Fecha de Inicio de la Evaluación:

01/01/2025

1.3. Fecha de Término de la Evaluación:

01/07/2025

1.4. Nombre de la persona responsable de darle seguimiento a la evaluación y nombre de la unidad administrativa a la que pertenece:

Lic. Ramón Elías Lau Noriega, Jefe del Depto. de Planeación y Programación

1.5. Objetivo General de la Evaluación:

Contar con una valoración del desempeño del F094 Fomento a la Ciencia, Tecnología e Innovación en su ejercicio fiscal 2024, con base en la información entregada por las unidades responsables del programa, para contribuir a la toma de decisiones.

1.6. Objetivos Específicos de la Evaluación:

- Reportar los resultados y productos de los programas evaluados durante el ejercicio fiscal 2024 y enlistados en el Anexo II, mediante el análisis de los indicadores de resultados, de los indicadores de servicios y gestión, así como de los hallazgos relevantes derivados de evaluaciones previas (en caso de aplicar) y otros documentos del programa;
- Analizar el avance de las metas de los indicadores de la Matriz de Indicadores para Resultados (MIR) en el ejercicio fiscal 2024, respecto de años anteriores y el avance en relación con las metas establecidas;
- Identificar los principales aspectos susceptibles de mejora del programa;
- Analizar la evolución de la cobertura y el presupuesto del programa;
- Identificar las fortalezas, los retos y las recomendaciones del programa;
- Contar con una Evaluación Integral del Desempeño de los temas de política pública, con una breve relatoría y una matriz de monitoreo y evaluación por programa que valore su desempeño en distintas áreas.

1.7. Metodología Utilizada en la Evaluación:

Trabajo de escritorio, mediante el cumplimiento de los Términos de Referencia para la Evaluación de Desempeño

Instrumentos de Recolección de Información:

Cuestionarios:

X

Entrevistas:

Formatos:

X

Especifique:

Esquema de la Evaluación de Desempeño

Descripción de las Técnicas y Modelos Utilizados:

En cuanto al proceso operativo de la evaluación, seguido por los responsables de la evaluación, este contempló dos fases, mismas que se describen de forma resumida en el siguiente listado:

- 1. Recolección de información:** fase que consideró los procesos inherentes a recabar la información pertinente y necesaria para el análisis sistemático realizado en apego a los TdR aplicados.
- 2. Análisis de Gabinete:** fase que contempló todos los procesos y procedimientos de análisis minucioso, así como la conformación de los documentos bases para la obtención de resultados y hallazgos de la evaluación.



2. Principales Hallazgos de la Evaluación

2.1. Describir los Hallazgos más Relevantes de la Evaluación:

La Coordinación General para el fomento a la Investigación Científica e Innovación del Estado de Sinaloa (CONFIE), en el Artículo 8 de la Ley de Ciencia, Tecnología e Innovación del Estado de Sinaloa (LCTIES) se le define como un organismo público descentralizado del Gobierno del Estado, no sectorizado, con personalidad jurídica, patrimonio propio y autonomía técnica y de gestión, dependiente directamente del Titular del Ejecutivo Estatal, para el cumplimiento de sus atribuciones. Sus atribuciones se ejercen de conformidad con la LCTIES y la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Sinaloa.

Es de reciente creación; une y articula la función y la operación el Centro de Ciencias de Sinaloa (CCS) y del Instituto de Apoyo a la Investigación e Innovación (INAPI), como lo mandata la Ley de Ciencia, Tecnología e Innovación del Estado de Sinaloa (LCTIES), a partir de la reforma publicada en 08 de diciembre del 2021.

- Bienes y servicios que otorga el Pp F094 2024:
 - Apoyos a la solicitud y registro de invenciones.
 - Fomento a la vinculación y clima de negocios.
 - Apoyos a la formación de capital humano y a la investigación y a la producción científica.
 - Divulgación y enseñanza de la ciencia y la tecnología a grupos escolares y público en general en instalaciones del Centro de Ciencias de Sinaloa de CONFIE.
 - Divulgación y enseñanza de la ciencia y la tecnología en movimiento a Municipios y comunidades marginadas.
 - Olimpiadas y concursos.
 - Diplomados para formación docente.
 - Cursos de verano para niñas, niños y adolescentes.

2.2. Señalar cuáles son las principales Fortalezas, Oportunidades, Debilidades y Amenazas (FODA), de acuerdo con los temas del programa, estrategia o instituciones.

2.2.1. Fortalezas

- Se cuentan con servicios, programas educativos y de apoyos.
- Infraestructura museográfica y de laboratorios para la enseñanza experimental equipados con tecnología de punta.

2.2.2. Oportunidades:

- Identificar y redefinir las poblaciones (potencial, objetivo, atendida) del Pp.
- Identificar y cuantificar la población atendida de manera desagregada por estado, municipio y/o localidad.
- Realizar adecuaciones a la MIR, sus indicadores y metas.
- Redefinir la población potencial, objetivo, atendida del Pp.
- Identificar y cuantificar la población atendida de manera desagregada por estado, municipio y/o localidad.
- Generar fuentes de información (padrón de beneficiarios, registros administrativos, sistemas de información) donde se contenga la estadística diferenciada entre mujeres y hombres, así como los servicios proporcionados a la población total.



- Contar y proporcionar la fuente de información respecto a los presupuestos modificados y ejercidos del Pp.

2.2.3. Debilidades:

- La desactualización del Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación del Estado de Sinaloa.
- No se cuenta con suficiente protección y seguridad de los sistemas de cómputo principales de CONFIE.

2.2.4. Amenazas:

- Factores externos que impactan los programas y actividades institucionales.
- Una lenta evolución productiva y competitiva en el sector primario que impacta la cultura de la vinculación con la formación y el desarrollo de la ciencia y la tecnología.
- La incertidumbre que generan los cambios que registra la globalización del intercambio comercial.

3. Conclusiones y Recomendaciones de la Evaluación

3.1. Describir brevemente las conclusiones de la evaluación:

El Pp ha tenido un buen desempeño en el ejercicio fiscal 2024, lo anterior derivado con la participación de los grupos escolares y del público en general respecto a los programas de enseñanza y divulgación de la ciencia a través del museo de ciencia y tecnología, laboratorios y talleres, la aplicación del programa ciencia en movimiento que beneficia a municipios y comunidades, los diplomados ejercidos para la formación para docentes en coordinación con la SEP y C, la celebración de la Semana Estatal del Conocimiento en coordinación con las instituciones públicas y privadas que integran el sector educativo, así como los apoyos otorgados a través de convocatorias de los diferentes programas, entre otras, es por ello que se ha permitido lograr una mayor cobertura de beneficiados y un mayor interés por la ciencia y la tecnología en los estudiantes sinaloenses.

Sin embargo, es necesario que se realicen adecuaciones a la MIR, sus indicadores y metas. Asimismo, es pertinente redefinir la población potencial, objetivo, atendida del Pp, identificar y cuantificar la población atendida de manera desagregada por estado, municipio y/o localidad.

A su vez, generar fuentes de información (padrón de beneficiarios, registros administrativos, sistemas de información) donde se contenga la estadística diferenciada entre mujeres y hombres, así como los servicios proporcionados a la población total; es preciso contar y proporcionar la fuente de información respecto a los presupuestos modificados y ejercidos del Pp.

Así como desarrollar estrategias para incrementar las visitas de grupos escolares a las instalaciones educativas de CONFIE y gestionar la implementación de la mejora en la protección y seguridad de los sistemas de cómputo principales de CONFIE.

Lo anterior para obtener un mejor desempeño del programa que permita generar mayor bienestar en las personas.

3.2. Describir las recomendaciones de acuerdo a su relevancia:

- Identificar y redefinir las poblaciones (potencial, objetivo, atendida) del Pp.
- Identificar y cuantificar la población atendida de manera desagregada por estado, municipio y/o localidad.



- Generar fuentes de información (padrón de beneficiarios, registros administrativos, sistemas de información) donde se contenga la estadística diferenciada entre mujeres y hombres, así como los servicios proporcionados a la población total.
- Contar y proporcionar la fuente de información respecto a los presupuestos modificado y ejercido del Pp.
- Realizar adecuaciones a la MIR, sus indicadores y metas para ejercicios posteriores, lo anterior de acuerdo a lo mencionado en la evaluación.
- Incrementar las visitas de grupos escolares a las instalaciones educativas del CONFIE.
- Mejorar la protección y seguridad de los sistemas de cómputo principales del CONFIE.

4. Datos de la Instancia Evaluadora

4.1. Nombre del Coordinador de la Evaluación:

Juan Diego Millán López

4.1. Cargo:

Director de Evaluación

4.1. Institución a la que Pertenece:

Gobierno del Estado de Sinaloa

4.1. Principales Colaboradores:

Brenda Paola Torres González

4.1. Correo Electrónico del Coordinador de la Evaluación:

juan.millan@sinaloa.gob.mx

4.1. Teléfono:

(667) 758 7000 Ext. 1493

5. Identificación del (os) Programa(s)

5.1. Nombre del (os) Programa(s) Evaluado(s):

Fomento a la Ciencia, Tecnología e Innovación

5.2. Siglas:

FCTI

5.3. Ente Público Coordinador del (os) Programa(s):

Coordinación General para el Fomento a la Investigación Científica e Innovación del Estado de Sinaloa (CONFIE)

5.4. Poder Público al que Pertenece(n) el(los) Programa(s):

Poder Ejecutivo:

Poder Legislativo:

Poder Judicial:

Ente Autónomo:

X

5.5. Ámbito Gubernamental al que Pertenece(n) el(los) Programas):

Federal:

Estatal:

Local:

X



**5.6. Datos de (los) Titular (es) de la(s) Unidad(es) Administrativa(s) a Cargo de (los) Programa(s)
(nombre completo, correo electrónico, unidad administrativa y teléfono con clave lada):**

5.6.1 Nombre completo:

Lic. Ramón Elías Lau Noriega

5.6.2 Correo Electrónico:

elias.lau@sinaloa.gob.mx

5.6.3 Unidad Administrativa:

Jefe del Departamento de Planeación y Programación y Enlace de la Coordinación General para el Fomento a la Ciencia, Tecnología e Innovación

5.6.4 Teléfono con clave lada:

(667) 714 15 23 Ext. 1010

6. Datos de la Instancia Evaluadora

6.1 Tipo de Contratación:

Adjudicación Directa:

Licitación Pública Nacional:

Otro (especificar): No aplica

Invitación a Tres:

Licitación Pública Internacional:

6.2 Unidad Administrativa Responsable de Contratar la Evaluación:

La Dirección de Evaluación adscrita a la Subsecretaría de Planeación, Inversión y Financiamiento de la Secretaría de Administración y Finanzas, Gobierno del Estado de Sinaloa fue la instancia evaluadora de la presente evaluación

6.3 Costo Total de la Evaluación:

La evaluación se llevó a cabo a través de la Dirección de Evaluación adscrita a la Subsecretaría de Planeación, Inversión y Financiamiento de la Secretaría de Administración y Finanzas, Gobierno del Estado de Sinaloa, ajena a la unidad responsable del Pp

6.4 Fuente de Financiamiento:

Recurso estatal

7. Difusión de la Evaluación

7.1 Difusión en Internet de la Evaluación:

evalua.sinaloa.gob.mx/

7.2 Difusión en Internet del Formato:

evalua.sinaloa.gob.mx/