



CONSEJO POTOSINO
DE CIENCIA
Y TECNOLOGÍA

Programa Institucional 2021

Contenido

1. Antecedentes	3
2. Introducción	4
3. Marco Jurídico	4
a) Normatividad Federal	4
b) Normatividad Estatal	5
c) Normatividad interna	6
4. Alineación con el Plan Estatal de Desarrollo	6
5. Misión y visión institucional	6
a) Misión	6
b) Visión	7
c) Objetivos institucionales	7
6. Diagnóstico de la organización	7
a) Estructura organizacional	7
b) Recursos humanos	8
c) Recursos financieros	9
d) Servicios generales	9
e) Procesos	11
f) Transparencia y rendición de cuenta	13
7. Problemas y oportunidades	13
8. Objetivos institucionales	15
9. Matriz de indicadores para Resultados institucionales	16
10. Mecanismos para la instrumentación, seguimiento y evaluación	17
Anexo 1	18
Anexo 2	30

1. Antecedentes

El Consejo Potosino de Ciencia y Tecnología (COPOCYT), creado en 1996, es un organismo público descentralizado del Poder Ejecutivo del Estado, con personalidad jurídica y patrimonio propio, que goza de autonomía técnica, operativa y administrativa.

Como organismo rector y articulador de la política de ciencia, tecnología e innovación (CTI) en el Estado de San Luis Potosí, el COPOCYT tiene por objetivo apoyar y fomentar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación para impulsar el desarrollo económico y social de la entidad a través de cuatro funciones sustantivas: financiamiento de proyectos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación (IDTI); vinculación entre los actores del sector de ciencia, tecnología e innovación de la entidad; formación de recursos humanos, y divulgación de la CTI.

Con el objetivo de impulsar proyectos de IDTI vinculados, multidisciplinarios e interinstitucionales de los sectores académico, empresarial y gubernamental, se gestiona y promueve el aprovechamiento y creación de fondos de financiamiento público y privado en el Estado, entre los que destacan los Fideicomisos 18397 y 23871, creados en 2016 y 2019 para administrar los recursos por multas electorales.

La articulación entre los actores de los sectores académico, empresarial, gubernamental y social, se fomenta a través de acciones que se coordinan con los actores que conforman el Sistema de Ciencia, Tecnología e Innovación del Estado de San Luis Potosí (SICITI) y los Consejos Regionales de Ciencia y Tecnología (CORECYT), así como el Fomento a la Vinculación Academia Empresa Gobierno con entidades nacionales y extranjeras.

Además, se implementó la Bolsa de trabajo para egresados de posgrado, espacio virtual que tiene como objetivo articular las capacidades de los egresados de posgrado en áreas de CTI, con las necesidades del sector académico, empresarial, gubernamental y social del Estado.

La formación de recursos humanos especializados en materia de IDTI, se impulsa a través de apoyos económicos a investigadores y estudiantes; becas para programas de posgrados nacionales y en el extranjero, y actividades de capacitación para representantes de los sectores académico, empresarial y gubernamental.

La apropiación social de la ciencia, tecnología e innovación, se fomenta mediante actividades de difusión y divulgación, además de espacios y servicios que promueven su interés, a través de experiencias interactivas y lúdicas. Dichas acciones se realizan en colaboración con las instituciones miembros de la Red de Divulgación de Ciencia, Tecnología e Innovación (REDICITI).

En 2020, el COPOCYT impulsó la formación de recursos humanos especializados, a través del Programa Anual de Capacitación y Becas CONACYT para estudios de posgrado en el extranjero, con los cuales se beneficiaron 3,486 personas de la entidad.

En materia de divulgación de conocimiento en CTI, en 2020 se atendieron 24 escuelas de educación básica en seis municipios del estado, a través de los servicios y espacios de divulgación, y mediante la implementación de programas encaminados al fomento de las vocaciones científicas. Asimismo, por cuarto año consecutivo se promovió la inclusión de

la mujer en actividades de CTI, a través del “Programa de Incorporación de Mujeres Indígenas a Posgrados para el Fortalecimiento Regional.

De 2015 a 2020 se invirtieron 6 mil 545.7 mdp para impulsar servicios científicos, tecnológicos, investigación y desarrollo experimental, fortalecer la formación de recursos humanos altamente especializados y las vocaciones en CTI, mediante fondos federales, estatales y privados.

San Luis Potosí se ubica en el 13º lugar nacional con 814 investigadores reconocidos en el Sistema Nacional de Investigadores (SNI), destaca la UASLP con el mayor número de profesores de tiempo completo con SNI, y el IPICYT como el centro con mayor número de SNI en los niveles II y III. Además, cuenta con 94 programas de especialidad, maestría y doctorado acreditados por el Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) del CONACYT ofrecidos por cuatro instituciones de educación superior (IES) y centros de investigación (CI), de los cuales egresan un promedio de 188 estudiantes al año. Esto último le permite ocupar la 7ª posición a nivel nacional en número de programas PNPC.

2. Introducción

El Programa Institucional del COPOCYT, tiene su fundamento en el Plan Estatal de Desarrollo (PED) 2015-2021, Eje Rector 1: San Luis Prospero, Vertiente 2. Impulso al Desarrollo Industrial, Objetivo A. Consolidar el desarrollo industrial como palanca para atracción de inversiones y creación de nuevas fuentes de trabajo, Estrategia A.2. Reducir la brecha tecnológica con el apoyo de las instituciones de investigación, desarrollo e innovación, y del cual se desprende el Programa Sectorial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2016-2021.

En el Programa Sectorial de Ciencia, Tecnología e Innovación se establece la visión de este sector en la entidad, buscando hacer de este “un sistema propicio para que la ciencia, la tecnología y la innovación, impacten en el desarrollo económico y bienestar social del Estado de San Luis Potosí”. Describe también los programas y proyectos y los indicadores y metas anuales, vinculados con los objetivos, estrategias y líneas de acción del PED.

A través del Programa Institucional, el COPOCYT define acciones concretas para ejecutar los programas y proyectos, así como los indicadores que permitan medir el cumplimiento de las metas conforme en lo establecido en el Programa Sectorial.

3. Marco Jurídico

El Programa Institucional del COPOCYT se desarrolla en cumplimiento de un conjunto de normas que constituyen el marco jurídico que regula la actuación del COPOCYT como el organismo rector de la política de CTI en el Estado de San Luis Potosí, y el cual se constituye de las siguientes leyes y reglamentos:

a) Normatividad Federal

- Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos

El Artículo 3º establece que el Estado promoverá y atenderá todos los tipos y modalidades educativas necesarias para el desarrollo de la nación, apoyará la investigación científica y tecnológica, y alentará el fortalecimiento y difusión de nuestra cultura.

- Plan Nacional de Desarrollo

Traza los objetivos de las políticas públicas y establece las acciones específicas para alcanzarlos. Un plan viable y claro para alcanzar un México en Paz, un México Incluyente, un México con Educación de Calidad, un México Próspero y un México con Responsabilidad Global.

- Ley de Ciencia y Tecnología

Los Artículos 1 y 12 señalan que la Ley de Ciencia y Tecnología tiene por objetivo establecer las instancias y los mecanismos de coordinación con los gobiernos de las entidades federativas, así como de vinculación y participación de la comunidad científica y académica de las instituciones de educación superior, de los sectores público, social y privado para la generación y formulación de políticas de promoción, difusión, desarrollo y aplicación de la ciencia, la tecnología y la innovación, basados en procesos generales de planeación que se establezcan en esta y las demás leyes aplicables.

b) Normatividad Estatal

- Constitución Política del Estado Libre y Soberano de San Luis Potosí

El Artículo 10 establece que todas las personas tienen el derecho de recibir educación. La educación que imparta el Estado en todos sus tipos y modalidades será gratuita.

Los Artículos 57 y 80 señalan la atribución del Ejecutivo de presentar ante el Congreso del Estado el Plan Estatal de Desarrollo para su aprobación, en el plazo y con el procedimiento que dispongan las leyes de la materia.

- Ley de Planeación del Estado y Municipios

Los Artículos 1, 4 y 5 refieren a la formación del Sistema Estatal de Planeación Democrática. Al proceso sujeto a un instrumento rector denominado Plan Estatal de Desarrollo, del que derivan los demás instrumentos de la planeación del desarrollo estatal, tales como planes municipales, programas regionales, sectoriales, especiales e institucionales, congruentes con los establecidos en la planeación nacional, los cuales serán obligatorios para las dependencias y entidades de la Administración Pública Estatal y Municipal, y que serán la base para la coordinación de acciones entre los tres niveles de gobierno y servirán para inducir la participación de los sectores social y privado.

- Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado

El Capítulo I define estructuras y funciones de las dependencias y entidades del ejecutivo estatal con un enfoque dirigido a la planeación estratégica.

- Ley de Ciencia y Tecnología del Estado de San Luis Potosí

Los Artículos 1, 7 y 53 señalan como objeto apoyar y promover la investigación científica; la innovación y el desarrollo tecnológico; la promoción de una cultura científica en la sociedad; así como la regulación y establecimiento de bases para la aplicación de los recursos que el Estado y los municipios. Señalando que las actividades de planeación deberán apegarse a las normas generales que se establezcan principalmente en esta Ley y la Ley de Planeación del Estado y Municipios de San Luis Potosí.

- Ley Orgánica del Consejo Potosino de Ciencia y Tecnología

Los Artículos 1 y 4 establecen que las disposiciones de esta Ley tienen por objeto regular la organización, funcionamiento y ejercicio de las atribuciones que corresponden al Consejo Potosino de Ciencia y Tecnología.

c) Normatividad interna

- Reglamento Interno del Consejo Potosino de Ciencia y Tecnología

Tiene por objeto establecer la estructura orgánica y regular la operación y funcionamiento del Consejo Potosino de Ciencia y Tecnología.

4. Alineación con el Plan Estatal de Desarrollo

El Programa Institucional del COPOCYT se desprende del Plan Sectorial de Ciencia y Tecnología 2016-2021 y del Plan Estatal de Desarrollo 2015-2021, en dos ejes rectores como se describe a continuación (ver Tabla 1):

Tabla 1. Alineación con el Plan Estatal de Desarrollo 2015-2021.

Eje Rector 1:	San Luis Próspero
Vertiente 2:	Impulso al Desarrollo Industrial
Sector:	Ciencia y Tecnología
Eje Rector 2:	San Luis Incluyente
Vertiente 2:	Educación
Sector:	Ciencia y Tecnología

Fuente: Plan Estatal de Desarrollo 2015-2021.

5. Misión y visión institucional

a) Misión

Formular, orientar las políticas públicas y dirigir las acciones que impulsen la investigación científica, el desarrollo tecnológico e innovación, mediante la

articulación de los sectores académico, gubernamental y empresarial, con el objetivo de contribuir a mejorar la competitividad del estado, lograr mayores niveles de desarrollo económico y con ello elevar al bienestar social.

b) Visión

Ser un modelo en la gestión del conocimiento que contribuya al desarrollo del estado y al bienestar de sus ciudadanos.

c) Objetivos institucionales

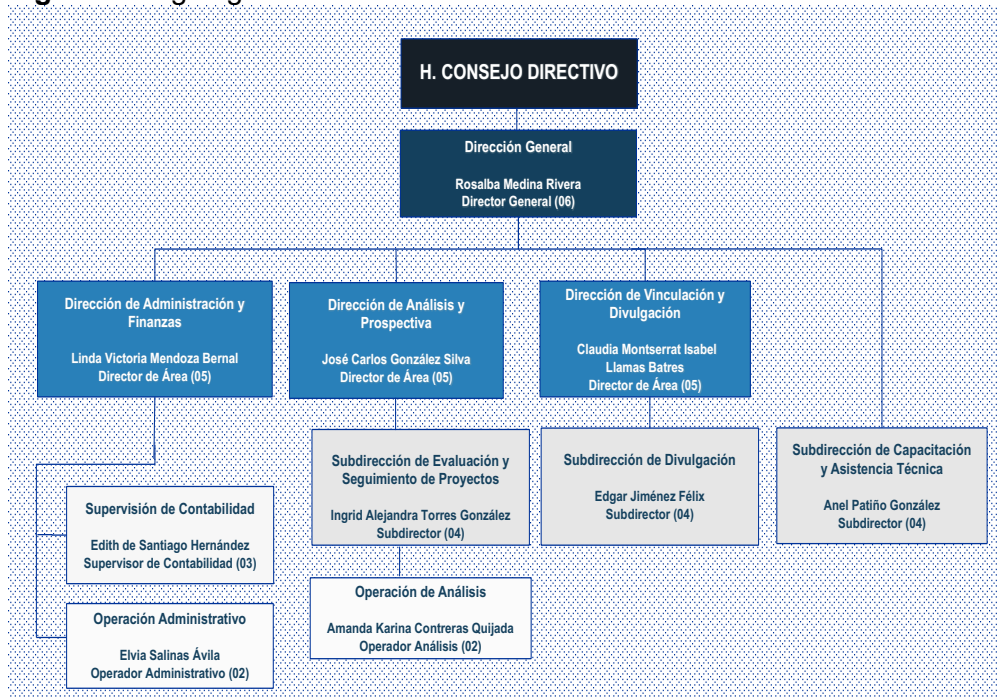
- Promover el aprovechamiento de fondos de financiamiento públicos y privados para el desarrollo de proyectos de IDTI en el estado.
- Promover la articulación entre los sectores académico, empresarial, gubernamental y social, en materia de IDTI.
- Fomentar la formación de recursos humanos del más alto nivel, para la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación.
- Promover la apropiación social de la ciencia, la tecnología y la innovación en todos los niveles educativos y entre la sociedad en general.

6. Diagnóstico de la organización

a) Estructura organizacional

La estructura operativa del COPOCYT, se integra por cuatro Direcciones y tres Subdirecciones, organizadas conforme la Figura 1:

Figura 1. Organigrama del COPOCYT.



Fuente: COPOCYT.

Dichas Direcciones y Subdirecciones tienen apoyo de personal administrativo.

b) Recursos humanos

El COPOCYT se integra por 10 empleados de plantilla (ver Tabla 2):

Tabla 2. Personal del COPOCYT

Puesto	Cantidad	Nivel	Tipo de contrato
Director General	1	6	
Director de Área	3	5	
Subdirector de Área	3	4	Confianza
Supervisor de Contabilidad	1	3	
Operador	2	2	
Total	10		

Fuente: COPOCYT.

c) Recursos financieros

El COPOCYT opera con recursos financieros de origen estatal y federal. Durante el periodo 2015-2021, los egresos del COPOCYT fueron de \$103'096,702.61 (Ciento tres millones noventa y seis mil setecientos dos pesos 61/100 M.N), cuyo desglose se describe a continuación (ver Tabla 3).

Tabla 3. Egresos del COPOCYT de 2015 a 2021¹

Año	Programa operativo anual	Proyectos de inversión con recursos estatales	Programas o proyectos con recursos federales	Otros recursos	Egresos totales
2015	7'442,298.00	0.00	6'600,000.00	832,600.00	14'874,898.00
2016	7'442,298.00	0.00	7'002,000.00	190,625.00	14'634,923.00
2017	7'442,298.00	4'300,000.00	5'430,000.00	390,625.00	17,562,923.00
2018	7'442,298.00	2'980,000.00	4'000,000.00	2'609,902.69	17'032,200.69
2019	10'422,298.00	2'980,000.00	2'364,026.00	110,000.00	15'876,324.00
2020	10'182,849.00	0.00	2'713,791.12	203,743.80	13'100,383.92
2021	10'015,050.00	0.00	0.00	0.00	10'015,050.00
Total	60'389,389.00	10'260,000.00	28'109,817.12	4'337,496.49	103'096,702.61

¹Excluye recursos administrados por el COPOCYT para la ejecución de proyectos de IDTI por terceros de los Fideicomisos 23871 y 18397 de multas electorales, del Fondo Mixto CONACYT-Gobierno del Estado de San Luis Potosí, y del Fondo Interinstitucional de Investigación en Salud de San Luis Potosí.

Fuente: COPOCYT.

d) Servicios generales

El COPOCYT presta sus servicios a todas las instituciones académicas, empresas, dependencias de gobierno que integran el Sistema de Ciencia, Tecnología e Innovación del Estado y sociedad en general, en temas relacionados con capacitación de recursos humanos especializados, asesoría en programas de financiamiento, formulación, evaluación y seguimiento de proyectos IDTI y vinculación entre los sectores y servicios de divulgación de la ciencia, la tecnología y la innovación; estos servicios se encuentran disponibles para su consulta en la plataforma del Registro Único de Trámites y Servicios (RUTYS), (ver Tabla 4).

Tabla 4. Trámites y servicios del COPOCYT

Trámite	Descripción	Costo
Asesoría para trámite de RENIECYT	Asesorar en los requisitos y en el procedimiento de obtención o actualización del Registro Nacional de Instituciones y Empresas Científicas y Tecnológicas (RENIECYT) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT).	Gratuito
Becas al extranjero CONACYT- Regional Centro	Asesorar a los interesados en postular una solicitud de beca para programas de maestría o doctorado en el extranjero, en el marco de las convocatorias CONACYT-Regional Centro, en el proceso de registro de	Gratuito

Trámite	Descripción	Costo
	dicha solicitud y presentación de su expediente.	
		Cursos De \$0.00 a \$5,000.00 por participante ¹
		Diplomados De \$5,000.00 a \$30,000.00 por participante ²
Programa anual de capacitación	Ofrecer un programa anual de talleres, conferencias y diplomados en temas de ciencia, tecnología e innovación, que fortalezcan las capacidades de los sectores académico, empresarial, gubernamental y sociedad en general.	Talleres intensivos De \$0.00 a \$5,000.00 por participante ²
		Talleres semi intensivos De \$0.00 a \$5,000.00 por participante ²
Asesoría de financiamiento y vinculación	Proporcionar asesoría para la identificación de oportunidades de vinculación y fuentes de financiamiento entre los actores del sector de ciencia y tecnología, para la realización de proyectos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación.	Gratuito
Servicios y Espacios de Divulgación	Brindar a la población los siguientes espacios de divulgación de ciencia, tecnología e innovación: rutinas de realidad virtual; los espacios itinerantes Curioso Móvil y Planetario Digital, y Domo Curioso. Así como los espacios fijos Jardín del Desierto y Teatro Solvay.	Gratuito
Apoyos especiales para promover la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación	Otorgar apoyos económicos, mediante un proceso de convocatoria, a estudiantes, académicos e instituciones, para participar u organizar actividades y eventos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación (IDTI), en el país o en el extranjero.	Gratuito

1/ En función del tamaño de la empresa y/o estudio socioeconómico y el costo del programa.

2/ En función del costo del programa.

Fuente: COPOCYT.

e) Procesos

Derivados de los objetivos, estrategias y líneas de acción del Programa Sectorial de Ciencia y Tecnología, así como de las cuatro funciones sustantivas del COPOCYT, los procesos sustantivos y administrativos de este Organismo, se describen y detallan en la Matriz de Evaluación de Procesos Prioritarios del Sistema de Control Interno Institucional aprobado por el Comité de Control y Desempeño Institucional (COCODI) y en el Manual de Procedimientos de cada una de las áreas que conforman el COPOCYT (ver Tabla 5).

Tabla 5. Procesos del COPOCYT

No.	Proceso prioritario	Proyectos/acciones	Área responsable
		Programa Anual de Trabajo del SICITI.	<ul style="list-style-type: none"> Dirección de Vinculación y Divulgación.
1	Consolidar el Sistema Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación del Estado.	<p>Identificación y acceso a nuevas fuentes de financiamiento.</p> <p>Agendas regionales de innovación.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Dirección de Vinculación y Divulgación. Subdirección y evaluación de seguimiento de proyectos. Dirección de Análisis y Prospectiva.
2	Apoyar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación a través de programas de financiamiento.	<p>Promoción de convocatorias en materia de innovación con los sectores académico y empresarial.</p> <p>Programa de Apoyos Especiales para Promover la Investigación, Desarrollo Tecnológico y la Innovación.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Dirección de Vinculación y Divulgación. Subdirección de Capacitación y Asistencia Técnica. Subdirección de Capacitación y Asistencia Técnica.

No.	Proceso prioritario	Proyectos/acciones	Área responsable
3	Impulsar la formación de recursos humanos especializados en materia de ciencia, tecnología e innovación, así como en programas de posgrado de calidad.	Gestión de financiamiento para proyectos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación.	<ul style="list-style-type: none"> Subdirección de Evaluación y Seguimiento de Proyectos
		Programa de Becas al Extranjero CONACYT-Regional Centro.	<ul style="list-style-type: none"> Subdirección de Capacitación y Asistencia Técnica.
		Programa de incorporación de mujeres indígenas a posgrados para el fortalecimiento regional en la entidad federativa San Luis Potosí.	<ul style="list-style-type: none"> Subdirección de Capacitación y Asistencia Técnica.
		Programa Anual de Capacitación.	<ul style="list-style-type: none"> Subdirección de Capacitación y Asistencia Técnica.
		Fomento a la Vinculación Academia Empresa Gobierno con entidades nacionales y extranjeras.	<ul style="list-style-type: none"> Dirección de Vinculación y Divulgación.
4	Promover la vinculación entre las instituciones de educación superior y centros de investigación con los sectores público, social y privado.	Operación de los Consejos Regionales de Ciencia y Tecnología.	<ul style="list-style-type: none"> Dirección de Vinculación y Divulgación.
		Bolsa de trabajo para egresados de posgrado.	<ul style="list-style-type: none"> Dirección de Vinculación y Divulgación.
		Sistema Estatal de Investigadores.	<ul style="list-style-type: none"> Dirección de Análisis y Prospectiva.
		Servicios y espacios de divulgación.	<ul style="list-style-type: none"> Subdirección de Divulgación.
5	Fomentar la apropiación social de la ciencia, la tecnología y la innovación.	Red de Divulgación de Ciencia, Tecnología e Innovación.	<ul style="list-style-type: none"> Subdirección de Divulgación.
		COPOCYT Radio, La neta de ciencia y TecnoDisruptiva.	<ul style="list-style-type: none"> Subdirección de Divulgación.

No.	Proceso prioritario	Proyectos/acciones	Área responsable
		Semana Estatal de Ciencia y Tecnología	<ul style="list-style-type: none"> Subdirección de Divulgación.
		ADA, Programa de fomento a las vocaciones en STEM en mujeres de educación media superior en San Luis Potosí.	<ul style="list-style-type: none"> Subdirección de Capacitación y Asistencia Técnica.
6	Administrar los recursos públicos asignados a la ciencia, la tecnología e innovación en el Estado.	Administración de los recursos del presupuesto anual, de los programas y proyectos apoyados con fondos federales y estatales y del Fideicomiso 23871.	<ul style="list-style-type: none"> Dirección de Administración y Finanzas

Fuente: COPOCYT.

f) Transparencia y rendición de cuentas

En cumplimiento a la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de San Luis Potosí, el COPOCYT lleva a cabo las siguientes acciones para fomentar la transparencia y rendición de cuentas:

- *Plataformas de Transparencia.* Desde la unidad de transparencia se coordinan las actividades para que las áreas que integran el COPOCYT proporcionen y actualicen la información durante los primeros diez días del mes inmediato posterior.
- *Información del Título V de armonización contable.* Durante los primeros diez días posteriores al término de cada trimestre del año, se actualiza la información referida en el Título V de la Ley General de Contabilidad Gubernamental y que se puede consultar en la página del COPOCYT (<https://slp.gob.mx/copocyt/Paginas/Inicio.aspx>).
- *Comité de Control y Desempeño Institucional (COCODI).* Se realiza el seguimiento y evaluación de los objetivos y metas establecidos en el Programa Sectorial de Ciencia y Tecnología
- *Comité Interinstitucional de Gobierno Abierto (CIGA).* Se desarrollan proyectos que permiten la generación de información relevante del sector de ciencia, tecnología e Innovación (CTI) para ponerla a disposición de la ciudadanía.

7. Problemas y oportunidades

A partir del análisis del contexto estatal, el Programa Sectorial de Ciencia y Tecnología precisa los retos y prioridades del sector CTI, de los cuales se determinan las oportunidades que permitan el desarrollo de este sector (ver Tabla 6).

Tabla 6. Problemas y oportunidades del sector CTI 2016-2021

No.	Problemática	Causalidades	Áreas de oportunidad
1	Consolidar el Sistema de Investigación, Innovación, Ciencia y Desarrollo Tecnológico del Estado de San Luis Potosí.	<p>Insuficiente identificación de problemas o necesidades prioritarias del Estado que pueden ser atendidos por el sector de CTI.</p> <p>Baja cultura gubernamental, empresarial y social por CTI</p> <p>Insuficiente infraestructura científica y tecnológica para desarrollar proyectos de IDTI.</p> <p>Insuficiente conocimiento de las capacidades de CTI de los actores relevantes del Estado</p>	<p>Identificar los problemas o necesidades prioritarias en el estado para ser atendidos por el sector de CTI, que permitan el involucramiento de los actores del sector en el desarrollo de las soluciones.</p> <p>Identificar las capacidades del estado para fortalecer la infraestructura en ciencia y tecnología del estado.</p>
2	Incrementar los incentivos estatales a la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación.	<p>Escaso impulso a la labor científica y tecnológica como elemento indispensable para la transformación del Estado mediante estímulos.</p> <p>Se carece de estímulos para investigadores de la entidad. Carencia de programas estructurados y sistematizados en la educación pública y privada que fomenten la vocación científica.</p>	<p>Generar las políticas públicas que permitan impulsar la formación de recursos humanos especializados y generar los mecanismos para estimular la generación de conocimiento en IDTI.</p>
3	Promover la innovación y transferencia de tecnología a fin de mejorar la productividad en las actividades económicas.	<p>Bajo interés de la población en participar en actividades de IDTI.</p> <p>Fuentes de financiamiento insuficientes para la realización de proyectos de IDTI en el Estado.</p> <p>Recortes presupuestales de gasto público destinados al impulso de proyectos de IDTI.</p>	<p>Identificación de las fuentes de financiamiento que permitan focalizar esos recursos en proyectos que atiendan las prioridades estatales.</p>

No.	Problemática	Causalidades	Áreas de oportunidad
4	Fomentar una cultura de la innovación en los sectores académico, empresarial y gubernamental.	<p>Elevados costos para realizar proyectos de IDTI.</p> <p>Escasa vinculación academia-empresa-gobierno para la definición de los proyectos prioritarios que permitan la solución de problemas locales.</p> <p>Carencia de definición de proyectos de IDTI prioritarios en las cuatro regiones con apoyo de Instituciones de Educación Superior y Centros de Investigación</p>	<p>Generación de los mecanismos que permitan la vinculación de los actores del sector CTI que permitan la definición de proyectos prioritarios para el estado.</p>
5	Transitar hacia una sociedad del conocimiento.	<p>Insuficiente información de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación de las Instituciones de Educación Superior.</p> <p>Escasa difusión de las innovaciones científico tecnológicas en el Estado y su impacto en la calidad de vida de los potosinos.</p> <p>Insuficientes herramientas tecnológicas para disponer de información en materia de CTI.</p>	<p>Generación de las herramientas adecuadas para la difusión del conocimiento en IDTI que se genera en el estado. Que permita la vinculación entre los actores del sector CTI, y la focalización de esfuerzos en los asuntos estatales prioritarios.</p>

Fuente: COPOCYT.

8. Objetivos institucionales

Conforme al Programa Sectorial de Ciencia y Tecnología 2016-2021, los objetivos, estrategias y líneas de acción del COPOCYT son los siguientes (ver Tabla 7):

Tabla 7. Objetivos, estrategias y líneas de acción del COPOCYT

Objetivo	Estrategia	Líneas de acción
OBJETIVO A. Consolidar el desarrollo industrial, como palanca para atracción de inversiones y creación de nuevas fuentes de trabajo.	ESTRATEGIA A.2 Reducir la brecha tecnológica con apoyo de las instituciones de investigación, desarrollo e innovación.	<ul style="list-style-type: none"> Vincular de mejor manera a las instituciones de educación superior, centros de investigación, empresas e instituciones gubernamentales, para consolidar el Sistema de Investigación, Innovación, Ciencia y Desarrollo Tecnológico de San Luis Potosí. Fortalecer las instituciones de educación superior y centros de investigación para la formación de

Objetivo	Estrategia	Líneas de acción
		<p>recursos humanos altamente especializados</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conformar redes y alianzas estratégicas de investigación y transferencia de tecnología al sector industrial, a favor de la innovación y la competitividad. • Crear agendas regionales de Innovación que atiendan los retos económicos del Estado. • Promover un centro de formación y capacitación de recursos humanos para el sector automotriz, en coordinación con el CONACYT. • Establecer un mayor contacto con los centros de generación de tecnología del país y del extranjero, promoviendo investigaciones conjuntas, intercambios de investigadores y acceso a redes de información tecnológica. • Avanzar en el modelo de educación dual y de vinculación academia - empresa, en coordinación con los organismos empresariales. • Apoyar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación a través de programas de financiamiento. • Fortalecer las actividades de difusión y divulgación del sector de ciencia, tecnología e innovación. • Fortalecer las capacidades de los actores del sector de ciencia, tecnología e innovación.

Fuente: Programa Sectorial de Ciencia y Tecnología 2016-2021.

9. Matriz de indicadores para Resultados institucionales

La Matriz de Indicadores para Resultados del COPOCYT determina el fin, propósito, componentes y actividades que permitirán el cumplimiento a los objetivos establecidos en el Programa Sectorial de Ciencia y Tecnología, los cuales se detallan en el Anexo 1.

10. Mecanismos para la instrumentación, seguimiento y evaluación

Con el propósito de verificar el cumplimiento de las metas establecidas en el Programa Sectorial de Ciencia y Tecnología, el COPOCYT realiza un seguimiento de los principales indicadores que miden el desempeño de los resultados obtenidos, mismos que se describen en el Anexo 2.

Anexo 1

**Cédula de Presupuesto Basado en Resultados (PbR)
Consejo Potosino de Ciencia y Tecnología**

Matriz de Indicadores de Resultados (MIR)					
Concepto	Resumen Narrativo (Objetivos)		Indicadores	Medios de Verificación	Supuestos
Fin	Consolidar el desarrollo industrial, como palanca para atracción de inversiones y creación de nuevas fuentes de trabajo.		Inversión en investigación, desarrollo tecnológico e innovación (IDTI).	Sistema de información de la inversión pública.	La inversión en IDTI contribuye a la consolidación del desarrollo industrial y este a su vez atrae nuevas inversiones.
Propósito	Reducir la brecha tecnológica con apoyo de las instituciones de investigación, desarrollo e innovación.		Incremento porcentual en la inversión para proyectos de IDTI realizados de forma vinculada entre los actores de los sectores académico, empresarial, gubernamental y social.	Sistema de información de la inversión pública.	Los actores del sector de ciencia, tecnología e innovación (CTI) cuentan con los recursos para invertir en proyectos que desarrollan la CTI en la entidad.
Componente	1	Apoyo a la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación a través de programas de financiamiento.	Inversión pública y privada destinada a proyectos y actividades de IDTI en el estado.	Registros del COPOCYT de los proyectos de IDTI apoyados a través de programas de financiamiento.	Los actores del sector de CTI tienen acceso a diversos programas de financiamiento.
	2	Vinculación entre las instituciones de educación superior, centros de investigación, empresas e instituciones gubernamentales, para consolidar el Sistema Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación.	Variación porcentual en el número de acciones de vinculación realizadas	Registros de la Dirección de Vinculación y Divulgación.	Existen las condiciones propicias para fomentar la articulación entre los actores del sector de CTI.
	3	Fortalecimiento de las instituciones de educación superior y centros de investigación para la formación de recursos humanos altamente especializados.	Variación porcentual en el número de becas y apoyos económicos otorgados para la formación de recursos humanos de alto nivel.	Padrón de beneficiarios de becas para posgrados y apoyos económicos del CONACYT y del COPOCYT.	Existen los recursos destinados a cubrir la demanda estatal para la formación de recursos humanos en las instituciones de educación superior y centros de investigación.
	4	Fortalecimiento de las capacidades de los actores del sector de CTI	Variación porcentual en el número de personas capacitadas en IDTI.	Registros de la Subdirección de Capacitación y Asistencia Técnica del COPOCYT.	Existe interés de los actores del sector de CTI por desarrollar sus capacidades a través de programas de capacitación.
	5	Impulso a las actividades de difusión y divulgación del sector de ciencia, tecnología e innovación.	Variación porcentual en el número de personas atendidas en actividades de divulgación y difusión de CTI por cada 100 mil habitantes en el estado.	Registros de la Subdirección de Divulgación del COPOCYT.	Existe acceso a programas de financiamiento para actividades de difusión y divulgación de CTI.

Matriz de Indicadores de Resultados (MIR)		
Actividades (componente 1)	1.1	Identificar programas de financiamiento para la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación.
	1.2	Apoyar el desarrollo de proyectos de IDTI que atienden prioridades estatales identificadas por el Gobierno del Estado.
Actividades (componente 2)	2.1	Realizar asesorías y eventos de vinculación relativos al impulso de proyectos de IDTI, a desarrollarse entre los sectores empresarial, gubernamental o académico.
Actividades (componente 3)	3.1	Impulsar la formación de capital humano de alto nivel.
Actividades (componente 4)	4.1	Desarrollar e implementar un Programa Anual de Capacitación del COPOCYT.
Actividades (componente 5)	5.1	Realizar actividades de divulgación y difusión de CTI.

Descripción actividades	Medios	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	IVA	Costo Total	Calificación del Gasto	Capítulo	Subcapítulo	Partida Genérica	Partida Específica	Fuente	Distribución del Gasto			Total										
													Estatal	Federal	Municipal		Otros									
Apoyar el desarrollo de proyectos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación que atiendan prioridades estatales identificadas por el Gobierno del Estado.	Pago de combustible	Combustible anual	1	\$5172.41	SI	\$6,000.00	Gasto operativo	2000	2600	Combustibles, lubricantes y aditivos	Combustibles, lubricantes y aditivos	higienos estatales	\$6,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$6,000.00									
Apoyar el desarrollo de proyectos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación que atiendan prioridades estatales identificadas por el Gobierno del Estado.	Pago de servicios básicos	Servicio anual	1	\$39,517.24	SI	\$45,840.00	Gasto operativo	3000	3100	Servicios básicos	Servicios básicos	higienos estatales	\$45,840.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$45,840.00									
Apoyar el desarrollo de proyectos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación que atiendan prioridades estatales identificadas por el Gobierno del Estado.	Pago de servicios de arrendamiento	Servicio anual	1	\$357,724	SI	\$4,080.00	Gasto operativo	3000	3200	Servicios de arrendamiento	Servicios de arrendamiento	higienos estatales	\$4,080.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$4,080.00									
Apoyar el desarrollo de proyectos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación que atiendan prioridades estatales identificadas por el Gobierno del Estado.	Pago de servicios profesionales	Servicio anual	7	\$289,588.62	SI	\$328,928.00	Gasto operativo	3000	3300	Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	higienos estatales	\$328,928.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$328,928.00									
Apoyar el desarrollo de proyectos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación que atiendan prioridades estatales identificadas por el Gobierno del Estado.	Pago de servicios financieros, bancarios y comerciales	Servicio anual	1	\$13,760.17	SI	\$15,981.80	Gasto operativo	3000	3400	Servicios financieros, bancarios y comerciales	Servicios financieros, bancarios y comerciales	higienos estatales	\$15,981.80	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$15,981.80									
Apoyar el desarrollo de proyectos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación que atiendan prioridades estatales identificadas por el Gobierno del Estado.	Pago de servicios de instalación y mantenimiento	Servicio anual	1	\$45,287.07	SI	\$52,533.00	Gasto operativo	3000	3500	Servicios de instalación, reparación y conservación	Servicios de instalación, reparación y conservación	higienos estatales	\$52,533.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$52,533.00									
Apoyar el desarrollo de proyectos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación que atiendan prioridades estatales identificadas por el Gobierno del Estado.	Pago de viáticos	Servicio anual	1	\$18,551.72	SI	\$19,200.00	Gasto operativo	3000	3700	Servicios de traslado y viáticos	Servicios de traslado y viáticos	higienos estatales	\$19,200.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$19,200.00									
Apoyar el desarrollo de proyectos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación que atiendan prioridades estatales identificadas por el Gobierno del Estado.	Pago de servicios oficiales	Servicio anual	1	\$51,724.1	SI	\$6,000.00	Gasto operativo	3000	3800	Servicios oficiales	Servicios oficiales	higienos estatales	\$6,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$6,000.00									
Apoyar el desarrollo de proyectos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación que atiendan prioridades estatales identificadas por el Gobierno del Estado.	Pago de otros servicios generales	Servicio anual	1	\$30,880.21	SI	\$35,828.00	Gasto operativo	3000	3900	Otros servicios generales	Otros servicios generales	higienos estatales	\$35,828.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$35,828.00									
Total Componente 1													\$2,003,010.00													

Cédula de Presupuesto Basado en Resultados (PBR)

9 Datos del Componente 2		11 Desglose de Presupuesto															
Descripción Actividades	Medios	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	IVA	Costo Total	Calificación del Gasto	Capítulo	Subcapítulo	Partida Genérica	Partida Específica	Fuente	Distribución del Gasto			Total	
Gasto de Capital		Gasto de Operación															
Acción													Estatal	Federal	Municipal	Otros	
Realizar asesorías y eventos de vinculación relativos al impulso de proyectos de IDTI, a desarrollarse entre los sectores empresarial, gubernamental o académico	Remuneraciones	Remuneración anual	2	\$575,024.20	No	\$1,150,048.40	Gasto operativo	1000	1100	Remuneraciones al personal de carácter permanente	Remuneraciones al personal de carácter permanente	Ingresos estatales	\$1,150,048.40	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$1,150,048.40
Realizar asesorías y eventos de vinculación relativos al impulso de proyectos de IDTI, a desarrollarse entre los sectores empresarial, gubernamental o académico	Remuneraciones	Remuneración adicional anual	2	\$83,775.40	No	\$167,550.80	Gasto operativo	1000	1300	Remuneraciones adicionales y especiales	Remuneraciones adicionales y especiales	Ingresos estatales	\$167,550.80	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$167,550.80
Realizar asesorías y eventos de vinculación relativos al impulso de proyectos de IDTI, a desarrollarse entre los sectores empresarial, gubernamental o académico	Pago de seguridad social	Seguridad social anual	2	\$27,794.90	No	\$55,489.80	Gasto operativo	1000	1400	Seguridad social	Seguridad social	Ingresos estatales	\$55,489.80	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$55,489.80
Realizar asesorías y eventos de vinculación relativos al impulso de proyectos de IDTI, a desarrollarse entre los sectores empresarial, gubernamental o académico	Otros prestaciones	Otras prestaciones anuales	2	\$49,935.10	No	\$99,870.20	Gasto operativo	1000	1500	Otras prestaciones sociales y económicas	Otras prestaciones sociales y económicas	Ingresos estatales	\$99,870.20	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$99,870.20
Realizar asesorías y eventos de vinculación relativos al impulso de proyectos de IDTI, a desarrollarse entre los sectores empresarial, gubernamental o académico	Pago de materiales	Materiales anuales	1	\$0,396.55	SI	\$10,900.00	Gasto operativo	2000	2100	Materiales de administración, documentos y artículos oficiales	Materiales de administración, documentos y artículos oficiales	Ingresos estatales	\$10,900.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$10,900.00
Realizar asesorías y eventos de vinculación relativos al impulso de proyectos de IDTI, a desarrollarse entre los sectores empresarial, gubernamental o académico	Pago de alimentos	Alimentos anuales	1	\$4,137.93	SI	\$4,800.00	Gasto operativo	2000	2200	Alimentos y utensilios	Alimentos y utensilios	Ingresos estatales	\$4,800.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$4,800.00

9.1 Componente (financiado o no financiado) del Programa Sectorial) Vinculación entre las instituciones de educación superior, centros de investigación, empresas e instituciones gubernamentales, para consolidar el Sistema Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación.

Concertación (¿qué implica?) Para realizar acciones que permitan la vinculación de las acciones del sector de ciencia y tecnología en el estado para el desarrollo de proyectos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación.

10 Clasificación de Gasto

Justificación: La Ley Orgánica del Consejo Potosino de Ciencia y Tecnología en el artículo 4º, Frase IV señala como uno de los objetivos del CONOCYT, fomentar la vinculación de las instituciones de investigación y desarrollo tecnológico, con los sectores productivo, gubernamental y social del Estado.

Descripción Actividades	Medios	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	IVA	Costo Total	Clasificación del Gasto	Capítulo	Subcapítulo	Partida Genérica	Partida Específica	Fuente	Distribución del Gasto			Total	
													Estatal	Federal	Municipal		Otros
Realizar asesorías y eventos de vinculación relativos al impulso de proyectos de DDTI, a desarrollarse entre los sectores empresarial, gubernamental o académico	Pago de combustible	Combustible anual	1	\$5,172.41	SI	\$5,000.00	Gasto operativo	2000	2600	Combustibles, lubricantes y aditivos		Ingresos estatales	\$5,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$5,000.00
Realizar asesorías y eventos de vinculación relativos al impulso de proyectos de DDTI, a desarrollarse entre los sectores empresarial, gubernamental o académico	Pago de servicios básicos	Servicio anual	1	\$39,917.24	SI	\$45,840.00	Gasto operativo	3000	3100	Servicios básicos		Ingresos estatales	\$45,840.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$45,840.00
Realizar asesorías y eventos de vinculación relativos al impulso de proyectos de DDTI, a desarrollarse entre los sectores empresarial, gubernamental o académico	Pago de servicios de arrendamiento	Servicio anual	1	\$3,517.24	SI	\$4,080.00	Gasto operativo	3000	3200	Servicios de arrendamiento		Ingresos estatales	\$4,080.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$4,080.00
Realizar asesorías y eventos de vinculación relativos al impulso de proyectos de DDTI, a desarrollarse entre los sectores empresarial, gubernamental o académico	Pago de servicios profesionales	Servicio anual	7	\$293,586.62	SI	\$286,928.00	Gasto operativo	3000	3300	Servicios profesionales, técnicos y otros servicios		Ingresos estatales	\$286,928.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$286,928.00
Realizar asesorías y eventos de vinculación relativos al impulso de proyectos de DDTI, a desarrollarse entre los sectores empresarial, gubernamental o académico	Pago de servicios financieros, bancarios y comerciales	Servicio anual	1	\$13,780.17	SI	\$15,961.80	Gasto operativo	3000	3400	Servicios financieros, bancarios y comerciales		Ingresos estatales	\$15,961.80	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$15,961.80
Realizar asesorías y eventos de vinculación relativos al impulso de proyectos de DDTI, a desarrollarse entre los sectores empresarial, gubernamental o académico	Pago de servicios de instalación y mantenimiento	Servicio anual	1	\$45,287.07	SI	\$52,533.00	Gasto operativo	3000	3500	Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación		Ingresos estatales	\$52,533.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$52,533.00
Realizar asesorías y eventos de vinculación relativos al impulso de proyectos de DDTI, a desarrollarse entre los sectores empresarial, gubernamental o académico	Pago de viajes	Servicio anual	1	\$16,951.72	SI	\$19,200.00	Gasto operativo	3000	3700	Servicios de traslado y viajes		Ingresos estatales	\$19,200.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$19,200.00
Realizar asesorías y eventos de vinculación relativos al impulso de proyectos de DDTI, a desarrollarse entre los sectores empresarial, gubernamental o académico	Pago de servicios oficiales	Servicio anual	1	\$5,172.41	SI	\$6,000.00	Gasto operativo	3000	3800	Servicios oficiales		Ingresos estatales	\$6,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$6,000.00
Realizar asesorías y eventos de vinculación relativos al impulso de proyectos de DDTI, a desarrollarse entre los sectores empresarial, gubernamental o académico	Pago de otros servicios generales	Servicio anual	1	\$30,886.21	SI	\$35,828.00	Gasto operativo	3000	3900	Otros servicios generales		Ingresos estatales	\$35,828.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$35,828.00
Total Componente 2: \$1,987,182.00													Estatal	Federal	Municipal	Otros	Total

Descripción Actividades	Medios	Unidad de Medida	Cantidad	Caso Unitario	IVA	Caso Total	Clasificación del Gasto	Capítulo	Subcapítulo	Partida Genérica	Partida Específica	Fuente	Distribución del Gasto					
													Estatal	Federal	Municipal	Otros		
Impulsar la formación de capital Número de alto nivel	Pago de servicios básicos	Servicio anual	1	\$39,517.24	SI	\$45,840.00	Gasto operativo	3000	3100	Servicios básicos	Servicios básicos	Ingresos estatales	\$45,840.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$45,840.00	
Impulsar la formación de capital Número de alto nivel	Pago de servicios de arrendamiento	Servicio anual	1	\$3,517.24	SI	\$4,080.00	Gasto operativo	3000	3200	Servicios de arrendamiento	Servicios de arrendamiento	Ingresos estatales	\$4,080.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$4,080.00	
Impulsar la formación de capital Número de alto nivel	Pago de servicios profesionales	Servicio anual	7	\$293,928.62	SI	\$328,928.00	Gasto operativo	3000	3300	Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	Ingresos estatales	\$328,928.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$328,928.00	
Impulsar la formación de capital Número de alto nivel	Pago de servicios financieros y comerciales	Servicio anual	1	\$13,780.17	SI	\$15,961.80	Gasto operativo	3000	3400	Servicios financieros, bancarios y comerciales	Servicios financieros, bancarios y comerciales	Ingresos estatales	\$15,961.80	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$15,961.80	
Impulsar la formación de capital Número de alto nivel	Pago de servicios de instalación y mantenimiento	Servicio anual	1	\$45,287.07	SI	\$52,533.00	Gasto operativo	3000	3500	Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	Ingresos estatales	\$52,533.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$52,533.00	
Impulsar la formación de capital Número de alto nivel	Pago de viáticos	Servicio anual	1	\$18,551.72	SI	\$19,200.00	Gasto operativo	3000	3700	Servicios de traslado y viáticos	Servicios de traslado y viáticos	Ingresos estatales	\$19,200.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$19,200.00	
Impulsar la formación de capital Número de alto nivel	Pago de servicios oficiales	Servicio anual	1	\$5,172.41	SI	\$6,000.00	Gasto operativo	3000	3800	Servicios oficiales	Servicios oficiales	Ingresos estatales	\$6,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$6,000.00	
Impulsar la formación de capital Número de alto nivel	Pago de otros servicios generales	Servicio anual	1	\$30,886.21	SI	\$35,828.00	Gasto operativo	3000	3900	Otros servicios generales	Otros servicios generales	Ingresos estatales	\$35,828.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$35,828.00	
Total Componente 3													\$2,003,010.00					

Cédula de Presupuesto Basado en Resultados (PBR)

9 Datos del Componente 4

9.1 Componente (Alíneado a estrategia / Programa Sectorial)	9.2 Clave del componente (Programas, Subprogramas, Proyectos, Actividades, Programas)
9.1 Componente (Alíneado a estrategia / Programa Sectorial) Fortalecimiento de las capacidades de los actores del sector de CTL	9.2 Clave del componente (Programas, Subprogramas, Proyectos, Actividades, Programas) Justificación de la necesidad de la inversión y el programa La Ley Orgánica del Consejo Potosino de Ciencia y Tecnología en el Artículo 4°. Frac. XIII establece como objeto del COPROCT, fomentar la formación de recursos humanos del más alto nivel, para la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación.

10 Clasificación de Gasto

Descripción Actividades	Medios	Unidad de Medida	Cantidad	Caso Unitario	IVA	Caso Total	Clasificación del Gasto	11 Desglose de Presupuesto		Pérdida Genérica	Pérdida Específica	Fuente	Distribución del Gasto			Total	
								Capítulo	Subcapítulo				Estatal	Federal	Municipal		Otros
Desarrollar e implementar un Programa Anual de Capacitación del COPROCT	Remuneraciones	Remuneración anual	2	\$575,024.20	No	\$1,150,048.40	Gasto operativo	1000	1100	Remuneraciones al personal de carácter permanente	Remuneraciones al personal de carácter permanente	Ingresos estatales	\$1,150,048.40	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$1,150,048.40
Desarrollar e implementar un Programa Anual de Capacitación del COPROCT	Remuneraciones	Remuneración adicional anual	2	\$53,775.40	No	\$107,550.80	Gasto operativo	1000	1300	Remuneraciones especiales	Remuneraciones especiales	Ingresos estatales	\$107,550.80	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$107,550.80
Desarrollar e implementar un Programa Anual de Capacitación del COPROCT	Pago de seguridad social	Seguridad social anual	2	\$27,734.80	No	\$55,469.60	Gasto operativo	1000	1400	Seguridad social	Seguridad social	Ingresos estatales	\$55,469.60	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$55,469.60
Desarrollar e implementar un Programa Anual de Capacitación del COPROCT	Pago de otras prestaciones	Otras prestaciones anuales	2	\$48,939.10	No	\$99,878.20	Gasto operativo	1000	1500	Otras prestaciones sociales y económicas	Otras prestaciones sociales y económicas	Ingresos estatales	\$99,878.20	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$99,878.20
Desarrollar e implementar un Programa Anual de Capacitación del COPROCT	Pago de materiales	Materiales anuales	1	\$3,396.55	Si	\$10,900.00	Gasto operativo	2000	2100	Materiales de administración, operación y mantenimiento de edificios oficiales	Materiales de administración, operación y mantenimiento de edificios oficiales	Ingresos estatales	\$10,900.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$10,900.00
Desarrollar e implementar un Programa Anual de Capacitación del COPROCT	Pago de alimentos	Alimentos anuales	1	\$4,137.93	Si	\$4,800.00	Gasto operativo	2000	2200	Alimentos y demás	Alimentos y utensilios	Ingresos estatales	\$4,800.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$4,800.00

Descripción Actividades	Medios	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	IVA	Costo Total	Clasificación del Gasto	Capítulo	Subcapítulo	Partida Genérica	Partida Específica	Fuente	Distribución del Gasto									
													Estatal	Federal	Municipal	Otros	Total					
Desarrollar e implementar un Programa Anual de Capacitación del COPOCYT	Pago de comarbetes	Comarbitaje anual	1	\$5,172.41	SI	\$5,000.00	Gasto operativo	2000	2000	Comarbitaje, honorarios y aditivos	Comarbitaje, honorarios y aditivos	Ingresos estables	\$5,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$5,000.00					
Desarrollar e implementar un Programa Anual de Capacitación del COPOCYT	Pago de servicios básicos	Servicio anual	1	\$39,617.24	SI	\$45,840.00	Gasto operativo	3000	3100	Servicios básicos	Servicios básicos	Ingresos estables	\$45,840.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$45,840.00					
Desarrollar e implementar un Programa Anual de Capacitación del COPOCYT	Pago de servicios de arrendamiento	Servicio anual	1	\$3,517.24	SI	\$4,080.00	Gasto operativo	3000	3200	Servicios de arrendamiento	Servicios de arrendamiento	Ingresos estables	\$4,080.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$4,080.00					
Desarrollar e implementar un Programa Anual de Capacitación del COPOCYT	Pago de servicios profesionales	Servicio anual	7	\$283,588.62	SI	\$238,928.00	Gasto operativo	3000	3300	Servicios profesionales, honorarios y otros servicios	Servicios profesionales, honorarios, honorarios y otros servicios	Ingresos estables	\$238,928.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$238,928.00					
Desarrollar e implementar un Programa Anual de Capacitación del COPOCYT	Pago de servicios financieros, bancarios y comerciales	Servicio anual	1	\$13,760.17	SI	\$15,961.80	Gasto operativo	3000	3400	Servicios financieros, bancarios y comerciales	Servicios financieros, bancarios y comerciales	Ingresos estables	\$15,961.80	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$15,961.80					
Desarrollar e implementar un Programa Anual de Capacitación del COPOCYT	Pago de servicios de instalación y mantenimiento	Servicio anual	1	\$45,287.07	SI	\$52,533.00	Gasto operativo	3000	3500	Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	Ingresos estables	\$52,533.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$52,533.00					
Desarrollar e implementar un Programa Anual de Capacitación del COPOCYT	Pago de viáticos	Servicio anual	1	\$16,551.72	SI	\$19,200.00	Gasto operativo	3000	3700	Servicios de traslado y viáticos	Servicios de traslado y viáticos	Ingresos estables	\$19,200.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$19,200.00					
Desarrollar e implementar un Programa Anual de Capacitación del COPOCYT	Pago de servicios oficiales	Servicio anual	1	\$5,172.41	SI	\$5,000.00	Gasto operativo	3000	3800	Servicios oficiales	Servicios oficiales	Ingresos estables	\$5,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$5,000.00					
Desarrollar e implementar un Programa Anual de Capacitación del COPOCYT	Pago de otros servicios generales	Servicio anual	1	\$30,086.21	SI	\$35,828.00	Gasto operativo	3000	3900	Otros servicios generales	Otros servicios generales	Ingresos estables	\$35,828.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$35,828.00					
Total Componente 4													\$2,003,910.00									\$2,003,910.00

Cédula de Presupuesto Basado en Resultados (PBR)

9.1 Componente (Atribuido a esta línea Programa Sectorial)		9.2 Clave del Proyecto Vinculado al Programa															
Impulso a las actividades de difusión y divulgación del sector de ciencia, tecnología e innovación.																	
10. Clasificación de Gasto																	
11. Desglose de Presupuesto																	
Descripción Actividades	Medios	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	IVA	Costo Total	Clasificación del Gasto	Capítulo	Subcapítulo	Partida Genérica	Partida Específica	Fuente	Distribución del Gasto			Total	
													Estatal	Federal	Municipal	Otros	
Realizar actividades de divulgación y difusión de CTI	Remuneraciones	Remuneración anual	2	\$575,024.20	No	\$1,150,048.40	Gasto operativo	1000	1100	Remuneraciones al personal de carácter permanente	Remuneraciones al personal de carácter permanente	Ingresos estatales	\$1,150,048.40	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$1,150,048.40
Realizar actividades de divulgación y difusión de CTI	Remuneraciones adicionales anual	Remuneración adicional anual	2	\$83,776.40	No	\$167,552.80	Gasto operativo	1000	1300	Remuneraciones adicionales y especiales	Remuneraciones adicionales y especiales	Ingresos estatales	\$167,552.80	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$167,552.80
Realizar actividades de pago de seguridad social	Seguridad social	Seguridad social anual	2	\$27,734.80	No	\$55,469.60	Gasto operativo	1000	1400	Seguridad social	Seguridad social	Ingresos estatales	\$55,469.60	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$55,469.60
Realizar actividades de pago de otras prestaciones	Otras prestaciones anuales	Otras prestaciones anuales	2	\$49,936.10	No	\$99,872.20	Gasto operativo	1000	1500	Otras prestaciones sociales y económicas	Otras prestaciones sociales y económicas	Ingresos estatales	\$99,872.20	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$99,872.20
Realizar actividades de divulgación y difusión de CTI	Materiales anuales	Materiales anuales	1	\$9,396.55	Si	\$10,500.00	Gasto operativo	2000	2100	Materiales de administración, documentos y artículos oficiales	Materiales de administración, documentos y artículos oficiales	Ingresos estatales	\$10,500.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$10,500.00
Realizar actividades de divulgación y difusión de CTI	Alimentos anuales	Alimentos anuales	1	\$4,137.88	Si	\$4,800.00	Gasto operativo	2000	2200	Alimentos y utensilios	Alimentos y utensilios	Ingresos estatales	\$4,800.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$4,800.00

Descripción Actividades	Medios	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	IVA	Costo Total	Clasificación del Gasto	Capítulo	Subcapítulo	Partida Genérica	Partida Específica	Fuente	Distribución del Gasto				
													Estatal	Federal	Municipal	Otros	Total
Realizar actividades de divulgación y difusión de CTI	Pago de combustible	Combustible anual	1	\$51,172.41	SI	\$6,000.00	Gasto operativo	2000	2600	Combustibles, lubricantes y aditivos	Combustibles, lubricantes y aditivos	Ingresos estatales	\$6,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$6,000.00
Realizar actividades de divulgación y difusión de CTI	Pago de servicios básicos	Servicio anual	1	\$39,517.24	SI	\$45,840.00	Gasto operativo	3000	3100	Servicios básicos	Servicios básicos	Ingresos estatales	\$45,840.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$45,840.00
Realizar actividades de divulgación y difusión de CTI	Pago de servicios de arrendamiento	Servicio anual	1	\$3,517.24	SI	\$4,080.00	Gasto operativo	3000	3200	Servicios de arrendamiento	Servicios de arrendamiento	Ingresos estatales	\$4,080.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$4,080.00
Realizar actividades de divulgación y difusión de CTI	Pago de servicios profesionales	Servicio anual	7	\$283,568.62	SI	\$328,928.00	Gasto operativo	3000	3300	Servicios profesionales, técnicos y otros servicios	Servicios profesionales, técnicos y otros servicios	Ingresos estatales	\$328,928.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$328,928.00
Realizar actividades de divulgación y difusión de CTI	Pago de servicios financieros, bancarios y comerciales	Servicio anual	1	\$13,760.17	SI	\$15,961.80	Gasto operativo	3000	3400	Servicios financieros, bancarios y comerciales	Servicios financieros, bancarios y comerciales	Ingresos estatales	\$15,961.80	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$15,961.80
Realizar actividades de divulgación y difusión de CTI	Pago de servicios de instalación y mantenimiento	Servicio anual	1	\$45,287.07	SI	\$52,533.00	Gasto operativo	3000	3500	Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	Ingresos estatales	\$52,533.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$52,533.00
Realizar actividades de divulgación y difusión de CTI	Pago de valores	Servicio anual	1	\$18,551.72	SI	\$19,200.00	Gasto operativo	3000	3700	Servicios de traslado y valores	Servicios de traslado y valores	Ingresos estatales	\$19,200.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$19,200.00
Realizar actividades de divulgación y difusión de CTI	Pago de servicios oficiales	Servicio anual	1	\$51,172.41	SI	\$6,000.00	Gasto operativo	3000	3800	Servicios oficiales	Servicios oficiales	Ingresos estatales	\$6,000.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$6,000.00
Realizar actividades de divulgación y difusión de CTI	Pago de otros servicios generales	Servicio anual	1	\$30,860.21	SI	\$35,828.00	Gasto operativo	3000	3900	Otros servicios generales	Otros servicios generales	Ingresos estatales	\$35,828.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$35,828.00
Total Componente 3													\$2,005,010.00				

Anexo 2

Seguimiento de Indicadores de Desempeño 2021 Consejo Potosino de Ciencia y Tecnología

No.	Indicador	Definición	Método de Cálculo	Unidad de medida	Tipo de indicador	Sentido del Indicador	Observación
1	Inversión en investigación, desarrollo tecnológico e innovación.	El monto de recursos públicos y privados que se invierten en proyectos y actividades de investigación, desarrollo tecnológico e innovación (IDTI) para fortalecer el desarrollo económico y la competitividad del Estado en beneficio de la sociedad potosina.	Sumatoria de los recursos públicos y privados autorizados a proyectos y actividades de IDTI en el Estado en el año t.	Millones de pesos	Estratégico	Positivo	El indicador se reportará en el tercer trimestre de 2021.
2	Número de personas atendidas en actividades de divulgación y difusión de ciencia y tecnología por cada 100 mil habitantes en el Estado.	La cobertura de población del Estado, por cada 100 mil habitantes, que es atendida mediante actividades de divulgación y difusión de ciencia y tecnología.	Sumatoria del número de personas atendidas en actividades de divulgación y difusión de ciencia y tecnología en el año t / 27.17.	Persona	Gestión	Positivo	
3	Número de personas capacitadas en IDTI.	El número de personas que se capacita en temas relacionados a la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación.	Sumatoria del número de personas capacitadas en el año t.	Persona	Gestión	Positivo	
4	Número de programas de posgrado de instituciones en el Estado acreditados en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad.	El número de programas de especialidad, maestría y doctorado que ofrecen las instituciones de educación superior y los centros de investigación del Estado, acreditados por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad.	Sumatoria del número de programas de especialidad, maestría y doctorado acreditados en el año t.	Programa	Estratégico	Positivo	El indicador se reportará en el cuarto trimestre de 2021.
5	Número de investigadores del Estado reconocidos en el Sistema Nacional de Investigadores.	El total de investigadores en el Estado reconocidos y registrados en el padrón del Sistema Nacional de Investigadores del CONACYT.	Sumatoria del número de investigadores en el estado reconocidos en el SNI en el año t.	Investigador	Estratégico	Positivo	El indicador se reporta con base en el padrón de beneficiarios del SNI publicado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT).

No.	Indicador	Definición	Método de Cálculo	Unidad de medida	Tipo de indicador	Sentido del Indicador	Observación
6	Porcentaje de avance en el desarrollo de los proyectos de IDTI.	Avance en el desarrollo de los proyectos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación (IDTI) que atienden prioridades estatales identificadas por el Gobierno del Estado, que fortalecen el desarrollo económico y la competitividad del Estado en beneficio de la sociedad potosina.	(Avance realizado en los proyectos IDTI en el año t / Avance programado en los proyectos de IDTI en el año t) * 100.	Porcentaje	Estratégico	Positivo	
7	Número de becas para la formación de capital humano de alto nivel.	El número de becas de posgrado.	Sumatoria del número de becas de posgrado otorgados en el año t.	Beca	Gestión	Positivo	El indicador de reportará en el tercer trimestre de 2021.
8	Número de acciones de vinculación.	Número de asesorías y eventos de vinculación relativos al impulso de proyectos de investigación, desarrollo tecnológico o innovación (IDTI), a desarrollarse entre los sectores empresarial, gubernamental o académico.	Sumatoria del número de asesorías y eventos de vinculación realizados en el año t, asociado con el impulso de proyectos de IDTI.	Acción	Gestión	Positivo	