



MINISTERIO  
DE EDUCACIÓN  
CIENCIA Y  
TECNOLOGÍA

# Plan Estratégico 2021-2024 y Plan Operativo Anual 2021


## **CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA CONACYT**

### **PLAN ESTRATEGICO 2019-2024 Y PLAN OPERTIVO ANUAL 2021**

#### **CONTENIDO:**

- A. Presentación Legal
- B. Marco Referencial del Plan Operativo Anual del CONACYT: “Plan Estratégico Institucional del Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología”.
- C. Presupuesto 2021.
- D. Programa Institucional ajustado: “Competencia para la Innovación, Educación y Competitividad 2019-2024”.
- E. ANEXOS:
  - ✦ Matriz del Plan Estratégico 2019-2024, Matriz del Plan Operativo Anual, Matriz de identificación, análisis y gestión de riesgos y Matriz meta/producto vinculada a la Dirección Departamental de Educación, 2021. (MINEDUCYT).
  - ✦ Planes Anuales de Trabajo 2021(PAT/CONACYT):
    - Gerencia de Formación y Becas de Postgrado
    - Observatorio de Ciencia y tecnología
    - Gerencia de Promoción y Popularización de Ciencia y Tecnología
    - Gerencia Administrativa
    - Gerencia Financiera

## A. PRESENTACION LEGAL

### FUNDAMENTACION LEGAL DE LA CREACION DEL CONACYT

- Ley de Desarrollo Científico y Tecnológico
- Reglamento de la Ley de Desarrollo Científico y Tecnológico

El Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), es una Unidad Desconcentrada del Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología ( MINEDUCYT) bajo la dependencia directa del Vice Ministerio de Ciencia y Tecnología, tiene como función fundamental ser una entidad implementadora y ejecutora estatal de políticas nacionales en materia de desarrollo científico, tecnológico y de apoyo al fomento de la innovación, de conformidad al Art. 23 del Reglamento General de la ley de Desarrollo Científico y Tecnológico.

Los fondos para el funcionamiento y el régimen salarial del CONACYT, se le asignan sobre la base del Art. 18 de la Ley de Desarrollo Científico y Tecnológico que dice:

### PRESUPUESTO Y REGIMEN SALARIAL

Art. 18. El CONACYT preparará su presupuesto anual de funcionamiento e Inversión, así como su régimen de salarios y lo presentará al MINED para su aprobación e inclusión en su Presupuesto General de la Nación.

### ATRIBUCIONES DEL CONACYT

Las atribuciones del CONACYT, tienen su fundamento legal en el Reglamento de la Ley de Desarrollo Científico y Tecnológico, sobre la base del Art. 24 que establece lo siguiente:

Ejecutar actividades para incentivar la formación de recurso humano calificado, en especial maestrías y doctorados para la transformación y desarrollo social del país, acordes a los requerimientos del Plan Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico y fomento de la innovación;

Organizar, dirigir y coordinar las actividades e interrelaciones interinstitucionales del “Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología”, que se encargará de la recolección, tratamiento, análisis y divulgación de información estadística y estudios provenientes de cada una de las unidades e instituciones dedicadas a la innovación, ciencia y tecnología;

Apoyar al Viceministerio para la consecución de sus objetivos en relación a la ejecución de la Política Nacional de Innovación, Ciencia y Tecnología; el Plan Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico; el Sistema Nacional de Innovación, Ciencia y Tecnología; y las demás funciones que éste le asigne o se le delegue en materia de ciencia y tecnología.

## VISION

Ser una Institución eficiente y eficaz en su desempeño, que promueva la formación profesional al más alto nivel de las ciencias e ingeniería, capte, evalúe y difunda la investigación y la adopción de tecnologías, e impulse la popularización del conocimiento científico y tecnológico, para apoyar los esfuerzos de innovación que conlleven al crecimiento sostenible del país, a fin de mejorar la calidad de vida y el bienestar de la sociedad salvadoreña.

## MISION

El CONACYT es una entidad Implementadora y ejecutora estatal de las políticas nacionales en materia de desarrollo científico, tecnológico y de apoyo al fomento de la Innovación, que promueve la formación profesional, estimula la investigación y la adopción de nuevas tecnologías y difunde el conocimiento científico y tecnológico, para que sea la base del desarrollo social, económico y ambiental, que conlleve a mejorar la calidad de vida de la población salvadoreña.

## VALORES INSTITUCIONALES

**Respeto.** reconocer, valorar y apreciar a los otros  
**Vocación** disposición de servicio  
**Excelencia** trabajar con calidad y mejora continua  
**Honestidad** actuar con rectitud y probidad  
**Compromiso** dar todo de sí en cada acción

## OBEJETIVOS

- ⚡ El Nuevo Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología tiene como objetivo coadyuvar en la implementación y ejecución de las directrices que se emitan para el lograr el Desarrollo Científico y Tecnológico, enmarcado en la Política Nacional de Innovación, Ciencia y tecnología, el Plan Nacional de Ciencia y Tecnología; y las acciones necesarias para contribuir a la articulación de las entidades que integran el Sistema Nacional de Innovación, Ciencia y Tecnología.
- ⚡ Fortalecer las competencias nacionales en ciencia, tecnología e Innovación, para tener una sociedad más competitiva y preparada para afrontar los retos de un desarrollo basado en la economía del conocimiento en la nueva era digital.

### LINEAS ESTRATEGICAS:

- ⌞ Funcionamiento del Observatorio de indicadores de Ciencia y Tecnología.
- ⌞ Transferencia de conocimiento, Maestrías o Doctorados en áreas de innovación, ciencia y tecnología; y divulgar aspectos relativos a la ciencia y tecnología. Promoción de becas de maestría y postgrados.
- ⌞ Otorgamiento de premios y divulgación del conocimiento científico y tecnológico para el fomento de la innovación, ciencia y tecnología.

### DESCRIPCION GENERAL DE LA ESTRATEGIA

El programa está basado en una estrategia de construcción y fortalecimiento de las competencias nacionales en Ciencia, Tecnología e Innovación, para tener una sociedad más competitiva y preparada para afrontar los retos de un desarrollo basado en la economía del conocimiento en la nueva era digital.

- ⌞ Se hará un levantamiento de los indicadores nacionales del estado de la ciencia y la tecnología en el Salvador con la cooperación de las Instituciones de Educación Superior y el Gobierno. Lo que permite posicionar de manera comparativa el nivel de desarrollo de la ciencia y tecnología en el país.
- ⌞ Se acercarán los avances de la ciencia y tecnología a los investigadores de las instituciones de Educación Superior para fortalecer sus capacidades y se apoyará la preparación de investigadores al más alto nivel (maestrías y doctorados).
- ⌞ Para promover las vocaciones científicas y la valorización de los investigadores, se establecerán incentivos y estímulos.

### ESTRUCTURA ORGANIZATIVA DEL CONACYT

La organización interna del CONACYT, está diseñada para realizar sus actividades, cuyo propósito es contribuir en forma conjunta, articulada y coordinada entre el sistema académico y de investigación y el sector productivo nacional, para la implementación de la **Política de Innovación, Ciencia y Tecnología y el Plan Nacional de Ciencia y Tecnología**, para propiciar la investigación, el quehacer científico y tecnológico, y promover la innovación, a fin de apoyar a lograr un mejor nivel de vida de la población

El CONACYT, según el Art. 25 del Reglamento de la Ley de Desarrollo Científico y Tecnológico, está integrado de la siguiente forma:

Un Presidente;  
Un Consejo Técnico Consultivo;  
Un Director Ejecutivo; y

Los Gerentes de Área, Jefes de las Unidades Operativas, Administrativas y de Asesoría y el Personal de la Unidades Operativas, Administrativas y de Asesoría.

La Presidencia del CONACYT, tiene su fundamento legal en el Art. 26 del Reglamento General de la Ley de Desarrollo Científico y Tecnológico, que establece que la Viceministra o Viceministro de Ciencia y Tecnología, es la máxima autoridad del CONACYT.

## **B. MARCO TECNICO DEL CONACYT ES EL PLAN TOROGOZ PLAN ESTRATEGICO INSTITUCIONAL DEL MINEDUCYT 2019-2024.**

**PRIORIDAD 3:** Ciencia, Tecnología e Innovación para impactar positivamente el sector educativo, productivo y académico.

### **PROBLEMÁTICA 3.1:**

Limitada capacidad de investigación científica aplicada para dar respuesta a las demandas del sector productivo y necesidades de la sociedad salvadoreña y restringida información sobre la dinámica de la investigación e innovación tecnológica nacional.

**RESULTADO ESTRATEGICO ESPERADO:** Las competencias fortalecidas para el desarrollo de la ciencia, tecnología e innovación.

## **CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN**

El primer paso adelante para superar la brecha digital, científica y tecnológica consiste en atender las limitaciones de acceso a la conectividad digital, tanto en términos territoriales como de género. Según la UIT (2020) la brecha entre hombres y mujeres, en términos de usuarios contactados a internet, es de 250 millones de usuarios. Para cerrar la brecha digital de género, es necesario impulsar programas de empoderamiento digital mediante la dotación de equipos informáticos y desarrollar las competencias digitales y promover el liderazgo de la mujer en el sector de la tecnología. De igual forma, la brecha en el acceso a dispositivos y la conectividad a internet es mayormente sentida en las zonas rurales del país. Según la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples (DIGESTYC, 2020), a nivel urbano el 23.8% de los hogares posee una computadora y 34.6% tiene acceso a internet, mientras que a nivel rural solamente y 4.8% tiene computadora y solamente un 4% tiene acceso a internet. Fomentar una mayor equidad en el acceso a las TIC, mediante la dotación de una infraestructura tecnológica y de conectividad, es un paso indispensable para superar la brecha del acceso pero que debe ir acompañado de una superación de la brecha del uso de las tecnologías (Van Dijk, 2006). Este proceso requiere de una formación integral que trascienda el acceso material a las tecnologías, las formaciones técnicas o la prevención de riesgos en línea y permita inspirar y motivar a estudiantes en el desarrollo de capacidades para enfrentar los cambios tecnológicos y estar mejor preparados para el futuro. Requiere, además, promover una cultura de innovación educativa en la que se busque repensar lo que se enseña, cómo y dónde se enseña a fin de potenciar procesos de apropiación tecnológica que promuevan el uso productivo de las TIC y de otras tecnologías.

Este compromiso cívico conjunto, entre los educadores y educandos, se debe expresar en un acompañamiento a lo largo del ciclo de vida del estudiante y que, mediante la dotación de derechos y deberes en su interacción con la sociedad de la información, conduzca a la conformación de una ciudadanía digital. Lograr este proceso de forma efectiva requiere que se potencien las capacidades de maestros y maestras a fin de que los formadores progresen hacia un seguimiento continuo para ayudar al estudiante a aprovechar el poder de los medios digitales para avanzar hacia la justicia, la equidad social y contribuir productivamente a su comunidad.

Los sistemas educativos deben adaptarse ante los entornos dinámicos e inciertos y debe hacerlo ofreciendo diversas plataformas educativas para estudiantes con diferentes necesidades.

## COMPETENCIAS EN UN FUTURO DIGITAL

Diversos autores (Kessler, 2018; Booth, 2020; Pearson, 2015; Rifkin, 1995) coinciden que el futuro será más eficiente y productivo, y esto conlleva la dotación de beneficios sociales y económicos, pero también implica importantes desafíos para el futuro del trabajo y la educación.

Un futuro más eficiente significa, en algunos casos, la eliminación de puestos de empleo que actualmente existen debido a la ineficiencia de la producción, el comercio o los servicios, ineficiencias que serán cubiertas dentro de pocos años por el avance de la inteligencia artificial, el uso de datos masivos y la plena conexión de los sistemas ciber-físicos. El desafío principal es articular un sistema de formación que permita la adaptación de habilidades pertinentes a los nuevos entornos laborales abiertos por la cuarta revolución industrial.

Según el BID (2019), la demanda de ocupaciones que está avanzando a paso más acelerado en esta nueva realidad son las relacionadas con la economía digital o con la economía de plataforma, al mismo tiempo que aumenta la demanda de habilidades digitales avanzadas, como el manejo de

herramientas de desarrollo web y de software, ciencia de datos, conocimientos de tecnologías de almacenamiento de datos o desarrollo de aplicaciones para móvil.

El desafío que tiene el sistema educativo tradicional ante esta realidad altamente cambiante consiste en que las habilidades que se aprenden al principio de la vida pierden vigencia rápidamente y en el transcurso de unos pocos años. Las habilidades pertinentes en este contexto requieren de una menor especificidad de contenidos y potenciar, en cambio, una base sólida de competencias transversales para diferentes ocupaciones, tales como habilidades de comunicación, creatividad, trabajo en equipo, pensamiento crítico y aprender a aprender.

El marco de actuación del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) está vinculado a la prioridad **“3” del Plan Estratégico Institucional del MINEDUCY: “Ciencia, Tecnología e Innovación para impactar positivamente el sector educativo, productivo y académico.”**, en ese sentido para que el país pueda caminar hacia un desarrollo moderno y en consonancia con la revolución 4.0, es necesario fortalecer las competencias nacionales en ciencia, tecnología e Innovación, para tener una sociedad más competitiva y preparada para afrontar los retos de un desarrollo basado en la economía del conocimiento en la nueva era digital.

Esto requiere de impulsar carreras nuevas, programas de incentivos y formación a nivel nacional e internacional de Tecnólogos, Maestros y Doctores, en las denominadas disciplinas STEM

(Ciencia, Tecnología y Matemáticas, apoyando con becas, pasantías, programas acelerados de transferencia de conocimientos científicos y tecnológicos.

Por lo que es fundamental, promover en los diferentes niveles del sistema educativo las vocaciones científicas y la valorización de los jóvenes investigadores, por medio de ferias de ciencias, divulgación de los resultados de los competidores en las olimpiadas internacionales de matemáticas, física, química y biología, publicar y apoyar las investigaciones nacionales, otorgar incentivos a los logros en innovación, ciencia y tecnología (ICT). Así como monitorear los indicadores de ICT para ver los resultados de estos programas y la vigilancia tecnológica.

La conexión del Sistema Educativo con el nivel superior y la industria, debe ser otra estrategia a impulsar para una transición efectiva e inclusiva de los jóvenes y profesionales a la actividad productiva nacional.

El CONACYT en el marco de la siguiente problemática plantea un objetivo y sus respectivas metas para contribuir a fortalecer las competencias en el futuro digital:

Problemática	Objetivos de largo plazo (2030)	Metas del quinquenio (2024)	Resultados
1. Limitada capacidad de investigación científica aplicada para dar respuesta a las demandas del sector productivo y necesidades de la sociedad salvadoreña y restringida información sobre la dinámica de la investigación e innovación tecnológica nacional	1.1. Fortalecer las competencias nacionales en ciencia, tecnología e Innovación, para tener una sociedad más competitiva y preparada para afrontar los retos de un desarrollo basado en la economía del conocimiento en la nueva era digital.	<p>1.1.1. Publicar 25 Estudios y Estadísticas en Ciencia Tecnología, para la comunidad nacional e internacional que refleje el estado de la ciencia y tecnología en el país y para emitir programas dirigidos a fomentar la investigación científica y tecnológica y estimular la innovación.</p> <p>1.1.2. Contar con 4274 profesionales salvadoreños con conocimientos y/o habilidades científicas y tecnológicas adquiridas a través de la participación en eventos de transferencia de conocimientos o el otorgamiento de becas para estudios de maestrías o doctorados en innovación, ciencia y tecnología.</p> <p>1.1.3 Otorgar 45 incentivos a los logros en innovación ciencia y tecnología, a la comunidad que se dedica a la innovación, educación,</p>	<p>1.1.1.1 En el marco de las estadísticas en ciencia y tecnología se ponen a disposición insumos para la formulación de política, programas y proyectos de desarrollo científico, tecnológico y de innovación del país.</p> <p>1.1.2.1 Mejorar la calidad de las investigaciones y producción científica, plataforma para el desarrollo económico del país, basado en la economía del conocimiento.</p> <p>1.1.3.1 Se tendrá mayor participación del</p>

		ciencia y tecnología, para fortalecer las competencias en innovación, educación y competitividad, mediante otorgamiento de premios y divulgación del conocimiento científico y tecnológico	recurso humano dedicado a la investigación para la solución de problemas económicos, sociales y ambientales del país.
--	--	--	---

### C. PRESUPUESTO 2021:

No. Propósitos	Propósitos Institucionales 2019	Total, asignado
1	GERENCIA ADMINISTRATIVA **	\$ 638,960.00
2	GERENCIA DE POPULARIZACIÓN	\$ 126,000.00
3	OBSERVATORIO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA	\$ 65,590.00
4	GERENCIA DE BECAS Y POSTGRADOS	\$ 415,600.00
TOTAL		\$1,246,150.00

\*\* Incluye Remuneraciones (\$418,800.00)

### D. PROGRAMA INSTITUCIONAL AJUSTADO: “COMPETENCIAS PARA LA INNOVACIÓN, EDUCACIÓN Y COMPETITIVIDAD 2019-2024”

#### 1. PRESENTACIÓN DEL PROGRAMA INSTITUCIONAL

##### DESCRIPCION GENERAL DE LA ESTRATEGIA

El programa está basado en una estrategia de construcción y fortalecimiento de las competencias nacionales en Ciencia, Tecnología e Innovación, para tener una sociedad más competitiva y preparada para afrontar los retos de un desarrollo basado en la economía del conocimiento en la nueva era digital.

- ↓ Se hará un levantamiento de los indicadores nacionales del estado de la ciencia y la tecnología en el Salvador con la cooperación de las Instituciones de Educación Superior y el Gobierno. Lo que permite posicionar de manera comparativa el nivel de desarrollo de la ciencia y tecnología en el país.
- ↓ Acercar los avances de la ciencia y tecnología a los investigadores de las instituciones de Educación Superior para fortalecer sus capacidades y se apoyara la preparación de investigadores al más alto nivel (maestrías y doctorados).
- ↓ Para promover las vocaciones científicas y la valorización de los investigadores, se establecerán incentivos y estímulos.

La función del CONACYT es retomar los procesos de Ciencia y Tecnología, que le corresponde ejecutar al, en el periodo 2020- 2024, dentro del Plan Estratégico Institucional del Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología, el cual, a su vez, se basa en los lineamientos y prioridades del Plan Cuscatlán: “Tecnología e Innovación”; el Eje 4.4 de la Agenda Digital: Innovación, Educación y Competitividad, y la propia normativa legal del CONACYT.

El objetivo general del programa es construir y fortalecer, en el ámbito de acción del MINED y de las atribuciones de la Ley de Desarrollo científico y Tecnológico, las competencias nacionales para la ICT, un pilar fundamental es la medición permanente de los indicadores de las actividades científicas y tecnológicas que se desarrollan en el país, así como la vigilancia de los avances tecnológicos que se producen a nivel mundial, ejecutar acciones dirigidas a contar con técnicos y profesionales con una sólida formación científica y tecnológica, altamente calificados a nivel de maestrías y Doctorados, contar con información tecnológica, para la modernización de los procesos productivos nacionales y divulgar los conocimientos científicos para que la población se beneficie de la Ciencia y la Tecnología y mejorar su calidad de vida.

Dentro de la estrategia de ejecución del programa, se considera la articulación con otras instituciones del estado, la empresa privada, las Instituciones de Educación Superior y programas de organismos internacionales de cooperación, como parte del, ecosistema nacional de Innovación, Ciencia y Tecnología.

## **2. . MARCO LEGAL Y NORMATIVO**

Las Políticas públicas que se relaciona con este programa incluyen:

- ↓ La Política Nacional de Innovación, Ciencia y Tecnología.
- ⚡ Ley General de Educación
- ⚡ El Plan Cuscatlán (Agenda Digital).
- ⚡ Ley de desarrollo científico y tecnológico
- ↓ Reglamento de la ley de desarrollo científico y tecnológico.
- ⚡ Política nacional de popularización de la ciencia y tecnología

## **3. ANTECEDENTES DE LA PROBLEMÁTICA QUE ATENDERA ESTE PROGRAMA**

La revolución digital o tecnológica, que se está dando a nivel mundial, está provocando cambios tecnológicos que están impactando los medios de producción y comercialización, cada vez más automatizados, los programas curriculares de muchas de las carreras tradicionales, se están volviendo obsoletos y están emergiendo nuevas demandas de competencias no tradicionales, las investigaciones científicas se hacen de manera multidisciplinaria y con tecnologías más avanzadas, muchos empleos están siendo desplazados por la automatización o por las nuevas maneras de trabajo.

Actualmente, en el país no existe un plan sistemático de preparación del talento humano, para enfrentar esta revolución digital y tecnológica, la oferta de formación es limitada para potenciar el enfoque CTI a nivel nacional; y esta oferta en el exterior no se aprovecha adecuadamente, lo cual provoca un bajo

desarrollo del país en éstas áreas, dado la insuficiente especialización de talento humano; para medir la formación a nivel nacional de Maestrías y Doctorados en las áreas de Ciencias Naturales e Ingeniería y Tecnología, se presenta el registro de los graduados que lleva el Ministerio de Educación, (no hay registros de Doctorados). Ver tabla No.1.

**Tabla No.1: Graduados de Maestría a nivel nacional, en las áreas de Ciencias Naturales e Ingeniería y Tecnología 2004-2017**

Área de Ciencia y Tecnología	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Ciencias Naturales	-	-	-	12	2	-	-	17	19	9	18	43	89	59
Ingeniería y Tecnología	0	0	30	32	0	14	0	5	1	0	18	6	33	68

Fuente: Indicadores de Recursos Humanos en Ciencia y Tecnología 2004-2017, ISSN 2226-9703, Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología. CONACYT

En este marco el CONACYT ha realizado acciones para recopilar y difundir información de becas internacionales en Ciencia y Tecnología, poniendo especial énfasis en las ofertas de becas de maestría y doctorado en ciencias e ingeniería. Se han realizado esfuerzo conjunto con otras áreas del MINED para ejecutar el programa de becas complementarias, el cual se realiza, según Carta de Cooperación Académica MINED-UES: Facultad de Ciencias Naturales y Matemática.

Para medir la Formación Científica y Técnica, que conlleva la formación de Maestrías y Doctorados, de profesionales salvadoreños, en las diferentes áreas de la Ciencia y la Tecnología; se utiliza el registro de los becarios que lleva el Ministerio de Relaciones Exteriores, así como el monitoreo que realiza la Gerencia de Formación y Becas de Postgrados del CONACYT, a las páginas Web de los Programas de Becas que se difunden, otra fuente de información es la notificación de obtención de beca que algunos becarios hacen; se pone especial énfasis en las becas obtenidas para realizar estudios de maestría y doctorado así como cursos cortos en las áreas de las Ciencias Naturales y las Ingenierías. Ver tabla No.2.

**Tabla No.2 Registro de los becarios áreas de Ciencias Naturales e Ingeniería y Tecnología 2013-2017**

Maestrías	2013	2014	2015	2016	2017
Ingeniería y Tecnología	2	5	2	20	24
Ciencias Naturales	2	8	9	20	2
Doctorados					
Ingeniería y Tecnología			1		
Ciencias Naturales			1	4	1

Fuente: Indicadores de Recursos Humanos en Ciencia y Tecnología 2004-2017, ISSN 2226-9703, Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología. CONACYT.

El CONACYT ha presentado los informes del Estado de la Ciencia y Tecnología, Indicadores de Recursos Humanos en Ciencia y Tecnología, Indicadores de Percepción de la Ciencia y la Tecnología, entre otros estudios. Ver tabla No. 3.

Tabla No. 3: Producción de Estadísticas y Estudios de Ciencia y Tecnología. 2013-2019

Estadísticas y Estudios en Ciencia y Tecnología publicadas (Número de publicaciones)	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Informe del Estado de la Ciencia y Tecnología en El Salvador. Poniendo a disposición de los tomadores de decisión el estado de 20 indicadores, sector Educación Superior y Gobierno	1	1	1	1	1	1	1
Informe sobre Indicadores de Recursos Humanos en Ciencia y Tecnología	1		1		1		1
Informe sobre las Capacidades para la Investigación en las Instituciones de Educación Superior y Gobierno				1	1	1	1
Estudio sobre los indicadores de Vinculación del Sector de Educación Superior con el entorno socioeconómico del país				1	1	1	1
Estudio de la Percepción Social de la Ciencia y la Tecnología, en El Salvador			1			1	
<i>Estudio de la Evolución de la Investigación y Producción Científica del sector de Educación Superior en El Salvador</i>				1		1	
Directorio de Investigadores Científicos y Proyectos de Investigación en El Salvador (REDISAL)				1		1	
Directorio de Proyectos de Investigación sector Educación Superior y Gobierno.						1	1

Fuente: Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología, CONACYT

#### 4. IDENTIFICACIÓN DE LAS PRIORIDADES QUE SERAN ATENDIDAS CON EL DESARROLLO DEL PROGRAMA

##### Prioridades:

- ↓ Poner a disposición de las autoridades estudios estratégicos en Ciencia y Tecnología para futuros lineamientos relacionados al desarrollo de la Innovación, Ciencia y Tecnología.
- ↓ Desarrollar eventos de transferencia de conocimientos dirigidos a profesionales e investigadores en temas emergentes o coyunturales en innovación, ciencia y tecnología.
- ↓ Otorgar becas a profesionales salvadoreños e investigadores para la realización de estudios de maestría y doctorado en ciencia y tecnología.
- ↓ Fortalecimiento de capacidades de las IES en ciencia y tecnología como fuente de conocimiento para la innovación vinculada al ambiente educativo y productivo para el incremento del bienestar social.
- ↓ Producir información estadística y estudios que puedan ser utilizados para medir las actividades de ICT e instaurar indicadores, para la toma de decisiones y para emitir nuevos lineamientos de política.
- ↓ Generar anualmente series históricas de estadísticas en Ciencia Tecnología.

##### Problemáticas:

- ↓ Alta proporción de profesionales que requieren de capacitación para incorporar el enfoque de Ciencia, Tecnología e Innovación en las Instituciones de Educación Superior.
- ↓ Deficiencias en la formación de competencias en la investigación científica y tecnológica en las Instituciones de Educación Superior.
- ↓ Falta de políticas para el fomento y modernización de la investigación científica.

- ⚡ Limitada capacidad para monitorear, evaluar y difundir conocimiento e información actualizada sobre la dinámica de la investigación e innovación tecnológica nacional e interinstitucional
- ⚡ Limitada oferta de especialización en las Instituciones de Educación Superior para integrar el enfoque CTI en este sector.
- ⚡ Débil infraestructura científica y tecnológica necesaria para el desarrollo de ICT.
- ⚡ Limitada formación de capital humano avanzada para la investigación científica, tecnológica y de innovación vinculada al desarrollo productivo.
- ⚡ Desconocimiento de la población de los temas en CTI.
  - ⚡ Pocos profesionales con grados de maestría y doctorado en las ramas de ingeniería y ciencias.

## 5. POBLACIÓN OBJETIVO

- ⚡ Investigadores y Centros de investigación del sector educación superior y sector gobierno, con misiones institucionales para la actividad científica y tecnológica.
- ⚡ Profesionales de las instituciones de educación superior, sector productivo y de gobierno que requieren transferencia de conocimientos para la innovación, ciencia y tecnología.
- ⚡ Profesionales de instituciones de educación superior, sector productivo y de gobierno que demandan becas de estudios superiores en las áreas de la ciencia y la tecnología.
- ⚡ Comunicadores, periodistas e investigadores dedicados a la divulgación de la ciencia y tecnología.
- ⚡ Usuarios de estadísticas de ciencia, tecnología e innovación para la construcción de políticas científicas y tecnológicas.

## 6. OBJETIVO DEL PROGRAMA (AL 2024)

Fortalecer las competencias nacionales en ciencia, tecnología e Innovación, para tener una sociedad más competitiva y preparada para afrontar los retos de un desarrollo basado en la economía del conocimiento en la nueva era digital.

## 7. RESULTADOS ESPERADOS DEL PROGRAMA INSTITUCIONAL

- ⚡ Al final de 2024, se contará con 25 publicaciones de Estudios y Estadísticas en Ciencia Tecnología, para la comunidad nacional e internacional que refleje el estado de ciencia y tecnología en el país y para emitir programas dirigidos a fomentar la investigación científica y tecnológica y estimular la innovación.
- ⚡ Al final del 2024, se contará con 4,274 profesionales salvadoreños con conocimientos y/o habilidades científicas y tecnológicas adquiridas a través de la participación en eventos de transferencia de conocimientos o el otorgamiento de becas para estudios de maestrías o doctorados en innovación, ciencia y tecnología.
- ⚡ Al final del 2024 se habrán otorgado 45 incentivos a los logros en innovación ciencia y tecnología, a la comunidad que se dedica a la innovación, educación, ciencia y tecnología,

para fortalecer las competencias en innovación, educación y competitividad, mediante otorgamiento de premios y divulgación del conocimiento científico y tecnológico

## 8. METAS E INDICADORES DEL PROGRAMA INSTITUCIONAL

Meta	Indicadores de meta	2020	2021	2022	2023	2024
Al final de 2024, se contará con 25 publicaciones de estudios y Estadísticas en Ciencia Tecnología, para comunidad nacional e internacional que refleje el estado de ciencia y tecnología en el país.	Numero de Publicación realizadas	5	5	5	5	5
Al final del 2024, se contará con 4148 profesionales salvadoreños con conocimientos y habilidades científicas y tecnológicas adquiridas a través de eventos de transferencia de conocimientos / maestrías o doctorados en innovación, ciencia y tecnología	Número de beneficiarios con conocimientos y habilidades científicas y tecnológicas	1500	655	688	698	733
Al final del 2024 se habrán otorgado 45 incentivos a los logros en innovación ciencia y tecnología, a la comunidad que se dedica a la innovación, educación, ciencia y tecnología, para fortalecer las competencias en innovación, educación y competitividad, mediante otorgamiento de premios y divulgación del conocimiento científico y tecnológico.	Número de Incentivos o estímulos otorgados	7	8	9	10	11

## 9. ESTRATEGIAS/PRODUCTOS – LÓGICA DE INTERVENCIÓN

Líneas Estratégicas	Producto
Funcionamiento del Observatorio de indicadores de Ciencia y Tecnología	1.Publicaciones de Estadísticas y Estudios en Ciencia y Tecnología.
Transferencia de conocimiento, Maestrías o Doctorados en áreas de innovación, ciencia y tecnología; y divulgar aspectos relativos a la ciencia y tecnología. Promoción de becas de maestría y postgrados.	2. Fortalecimiento de las Capacidades de Investigación Científica y Gestión, incentivos y divulgación de aspectos relativos a la ciencia y tecnología. Recurso Humano calificado en innovación, ciencia y tecnología.

Otorgamiento de premios y divulgación del conocimiento científico y tecnológico para el fomento de la innovación, ciencia y tecnología.	3. Entregar incentivos y estímulos a la comunidad que se dedica a la innovación, ciencia y tecnología.  Publicación del conocimiento científico y tecnológico.
---	--

## 10. FINANCIAMIENTO

PRODUCTO	FUENTE DE FINANCIAMIENTO: FONDO GENERAL DE LA NACIÓN (EN US\$)					TOTAL
	2020	2021	2022	2023	2024	
1. Publicaciones en estadísticas y Estudios en Ciencia y Tecnología	138,978	138,978	138,978	138,978	138,978	694,890
2- Fortalecimiento de las Capacidades de Investigación Científica y Gestión, incentivos y divulgación de aspectos relativos a la ciencia y tecnología. Recurso Humano calificado en innovación, ciencia y tecnología.	488,986	488,986	488,986	488,986	488,986	2,444,930
3. Entregar incentivos y estímulos a la comunidad que se dedica a la innovación, ciencia y tecnología.  Publicación del conocimiento científico y tecnológico.	199,386	199,386	199,386	199,386	199,386	996,930
Remuneraciones	418,800	418,800	418,800	418,800	418,800	2,094,000
<b>Total US dólares</b>	1,246,150.00	1,246,150.00	1,246,150.00	1,246,150.00	1,246,150.00	6,230,750

## 11. SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DE LOS PLANES OPERATIVOS ANUALES:

Se elaborará informe semestral a la Precedencia del CONACYT, sobre las actividades realizadas en cumplimiento a las metas del plan operativo anual/PAT, sobre la base de lo establecido en el Reglamento de la Ley de Desarrollo Científico y Tecnológico (Art.35 literal c).

De igual forma, se dará seguimientos mediante la elaboración de informes trimestrales para ser remitidos a la Dirección Nacional de Planificación del MINEDUCYT, estos serán digitados en el Sistema de Administración Presupuestaria Institucional/SAPI/MINEDUCYT. Informes mensuales e informes trimestrales, estos últimos serán evaluados y firmados por el Director

Ejecutivo de CONACYT y el responsable del área, ambos informes serán remitidos al Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología para su publicación en la intranet/CONACYT.

## E. ANEXOS

- ↳ MATRIZ DEL PLAN ESTRATEGICO 2019-2024 AJUSTADA, MATRIZ DEL PLAN OPERATIVO ANUAL 2021, MATRIZ DE IDENTIFICACION, ANALISIS Y GESTION DE RIESGOS/2021 Y MATRIZ DE DISTRIBUCION META/PRODUCTO VICULADA A LA DIRECCION DEPARTAMENTAL DE EDUCACION/2021 (MINEDUCYT/Sistema de Administración Presupuestaria Institucional/SAPI)
  
- ↳ PLANES ANUALES DE TRABAJO (PAT/INTRANET/CONACYT):
  - GERENCIA DE FORMACIÓN Y BECAS DE POSTGRADO
  - OBESERVATORIO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA
  - GERENCIA DE PROMOCIÓN Y POPULARIZACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
  - GERENCIA ADMINISTRATIVA
  - GERENCIA FINANCIERA

MATRIZ DEL PLAN ESTRATEGICO 2019-2024, MATRIZ DEL PLAN OPERATIVO ANUAL Y MATRIZ DE IDENTIFICACION, ANALISIS Y GESTION DE RIESGOS /2021/SISTEMA DE ADMINISTRACION DEL PRESUPUESTO INSTITUCIONAL/SAPI/MINEDUCYT.

MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA (CONACYT)  
 PLAN ESTRATÉGICO 2021-2024 /AJUSTADO

Prioridad	Problemática	Objetivos (largo plazo: 2030)	Metas (quinquenio: 2024)	Indicador	Fuente de Informac del Indic.	Direccion reponsabl e	Línea Base	Quin- quenio	Metas propuestas					Revisar costeo			Programa Institucional	Metas PEI y otras	Productos PEI y otros	
									2020	2021	2022	2023	2024	Productos PEI	proceso/acciones	Costeo 2024				Respon- sible
Prioridad A: Aprendizajes de calidad y significativos a lo largo del ciclo de vida, con pedagogía y currículo pertinente e inclusivo	1.9. Limitada capacidad de investigación científica aplicada para dar respuesta a las demandas del sector productivo y necesidades de la sociedad salvadoreña y restringida información sobre la dinámica de la investigación e innovación tecnológica nacional	1.9.2 Fortalecer las competencias nacionales en ciencia, tecnología e innovación, para tener una sociedad más competitiva y preparada para afrontar los retos de un desarrollo basado en la economía del conocimiento en la nueva era digital.	1.9.2.1 Publicar 25 Estudios y Estadísticas en Ciencia y Tecnología, para la comunidad nacional e internacional que refleje el estado de la ciencia y tecnología en el país y para emitir programas dirigidos a fomentar la investigación científica y tecnológica y estimular la innovación.	Número de Publicaciones realizadas	Observatorion Nacional de Ciencia y Tecnología	CONACYT	48	25	5	5	5	5	5	Publicaciones de Estadísticas y Estudios en Ciencia y Tecnología.	Recolección, tratamiento, análisis y divulgación de la información estadística de las instituciones dedicadas a la innovación, ciencia y tecnología, cuyos resultados son la base para la elaboración de estudios, sobre temas de investigación científica, producción científica y percepción social de la ciencia y la tecnología, estos estudios coadyuva al impulso de programas estatales dirigidos a fomentar la investigación científica, tecnológica y estimular la innovación.	694,890	Doris Salinas de Alens	Competencia para la innovación,educación y competitividad 2019-2024	Publicar 25 Estudios y Estadísticas en Ciencia y Tecnología, para la comunidad nacional e internacional que refleje el estado de la ciencia y tecnología en el país y para emitir programas dirigidos a fomentar la investigación científica y tecnológica y estimular la innovación.	Publicaciones de Estadísticas y Estudios en Ciencia y Tecnología.
			1.9.2.2 Contar con 4274 profesionales salvadoreños con conocimientos y/o habilidades científicas y tecnológicas adquiridas a través de la participación en eventos de transferencia de conocimientos o el otorgamiento de becas para estudios de maestrías o doctorados en innovación, ciencia y tecnología.	Número de beneficiarios con conocimientos y habilidades científicas y tecnológicas	Gerencia de Formación y Becas de Postgrado	CONACYT	623	4,274	1500	655	688	698	733	Recurso humano calificado en innovación, ciencia y tecnología.	Promover la formación de capital humano en ciencia y tecnología a través de la realización de eventos de transferencia de conocimientos, la difusión de becas y el otorgamiento de becas complementarias en ciencia y tecnología.	2,444,930	Maritza Guerra	Competencia para la innovación,educación y competitividad 2019-2024	Contar con 4148 profesionales salvadoreños con conocimientos y/o habilidades científicas y tecnológicas adquiridas a través de la participación en eventos de transferencia de conocimientos o el otorgamiento de becas para estudios de maestrías o doctorados en innovación, ciencia y tecnología.	Recurso humano calificado en innovación, ciencia y tecnología.
			1.9.2.3 Otorgar 45 incentivos a los logros en innovación ciencia y tecnología, a la comunidad que se dedica a la innovación, educación, ciencia y tecnología, para fortalecer las competencias en innovación, educación y competitividad, mediante otorgamiento de premios y divulgación del conocimiento científico y tecnológico.	Número de incentivos o estímulos otorgados	Gerencia de Promoción y Popularización de CyT	CONACYT	8	45	7	8	9	10	11	Entregar de incentivos y estímulos a la comunidad que se dedica a la innovación, ciencia y tecnología. Y publicaciones del conocimiento científico y tecnológico	Realización de ferias, concursos y divulgación y entrega de incentivos o estímulos	996,930	Roberto Alegna	Competencia para la innovación,educación y competitividad 2019-2024	Otorgar 45 incentivos a los logros en innovación ciencia y tecnología, a la comunidad que se dedica a la innovación, educación, ciencia y tecnología, para fortalecer las competencias en innovación, educación y competitividad, mediante otorgamiento de premios y divulgación del conocimiento científico y tecnológico.	Entrega de incentivos y estímulos a la comunidad que se dedica a la innovación, ciencia y tecnología. Y publicaciones del conocimiento científico y tecnológico

1/ PEI : Se ajustaron las metas de la Gerencia de Formación y Becas de Postgrado.

PRESUPUESTO ASIGNADO A LA DIRECCIÓN	
Fondos GOES	1,246,150.00
Fondos Prestamos	\$
Fondos de Donacion	\$
Otros (especificar)	\$
<b>TOTAL</b>	<b>1,246,150.00</b>

  
 Ingeniero Carlos Roberto Ochoa Cordero  
 Director Ejecutivo CONACYT  
 AUTORIZADO






Dirección de Planificación  
Gerencia de Planificación Estratégica

GPE- 57/2021

Memorando

Para: Ing. Carlos Roberto Ochoa Córdova  
Director Ejecutivo CONACYT

De: Ing. Max Fernando Mirón Ventura  
Gerente de Planificación Estratégica

Fecha: 03 de junio de 2021

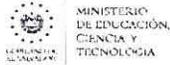
Asunto: Remisión de Matriz de Plan Operativo Anual 2021, y  
Matriz de Identificación de Análisis de Riesgo (POA 2021)



Por este medio remito para su resguardo, Matriz de Plan Operativo Anual 2021, y Matriz de Identificación de Análisis de Riesgo, de la Unidad a su cargo, debidamente firmadas.

Sin otro particular me suscribo de usted,

Atentamente.



MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CIENCIA Y TECNOLOGÍA (MINEDUCYT)

1. REPORTE: MATRIZ DE PLAN OPERATIVO ANUAL (POA 2021)

NOMBRE COMPLETO DE DIRECCIÓN MINEDUCYT: CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA

AÑO: 2021

Resultado estrategico esperado: Las competencias fortalecidas para el desarrollo de la ciencia, tecnologia e innovacion.

1 N°	2 META ANUAL / PRODUCTO */	3 VINCULACIÓN CON DDE SI / No (Aplica solo para Direcciones Nacionales y Staff)	4 INDICADOR	6 PROGRAMACIÓN TRIMESTRAL DEL INDICADOR					10 ACTIVIDADES	11 PERIODO EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD		13 NOMBRE COMPLETO DEL FUNCIONARIO RESPONSABLE	14 NOMBRE COMPLETO DE UNIDAD TÉCNICA RESPONSABLE
				5 1T	6 2T	7 3T	8 4T	9 TOTAL		11 FECHA INICIO (MES / AÑO)	12 FECHA FIN (MES / AÑO)		
1	1-Publicar 5 Estudios y Estadísticas en Ciencia Tecnología, para la comunidad nacional e internacional que refleje el estado de la ciencia y tecnología en el país y para emitir programas dirigidos a fomentar la investigación científica y tecnológica y estimular la innovación/Publicaciones de Estadísticas y Estudios en Ciencia y Tecnología.	NO	Número de Publicaciones realizadas				5	5	Producir los Indicadores y realizar estudios en Ciencia y Tecnología para aplicar el conocimiento de la Ciencia y la Tecnología	ene-21	dic-21	Doris Salinas de Alens	Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología
2	2-Contar con 655 profesionales salvadoreños con conocimientos y/o habilidades científicas y tecnológicas adquiridas a través de la participación en eventos de transferencia de conocimientos o el otorgamiento de becas para estudios de maestrías o doctorados en innovación, ciencia y tecnología.	NO	Número de beneficiarios con conocimientos y habilidades científicas y tecnológicas				655	655	Realizar eventos de actualización de conocimientos en ICT ; realizar eventos de difusión de oportunidades de becas en las áreas de ciencia y tecnología, asesorar profesionales interesados en becas y financiar becas de postgrado.	ene-21	dic-21	Maritza Guerra	Gerencia de Formación y Becas de Posgrado

3	-Otorgar 8 incentivos a los logros en innovación ciencia y tecnología, a la comunidad que se dedica a la innovación, educación, ciencia y tecnología, para fortalecer las competencias en innovación, educación y competitividad, mediante otorgamiento de premios y divulgación del conocimiento científico y tecnológico.	SI	Numero de incentivos o estímulos otorgados	8	8	Realización de ferias, concursos y divulgación y entrega de incentivos o estímulos.	ene-21	dic-21	Jose Roberto Alegria	Gerencia de Prpmocion y Popularizacion de CyT
---	---	----	--	---	---	---	--------	--------	----------------------	---

PRESUPUESTO ASIGNADO A LA DIRECCIÓN	
Fondos GOES	1,246,150.00
Fondos Préstamos	\$
Fondos de Donación	\$
Otros (especificar)	\$
<b>TOTAL</b>	<b>1,246,150.00</b>

F:

Ing. Carlos Roberto Ochoa Cordova  
Director Ejecutivo  
AUTORIZADO



Ing. José Mauricio Pineda  
Director de Planificación  
Vo.Bo.

*[Handwritten signature]*  
Vo. Bo

**MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CIENCIA Y TECNOLOGÍA (MINEDUCYT)**  
**2. REPORTE: MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN, ANÁLISIS Y GESTIÓN DE RIESGOS (POA-2021)**

NOMBRE COMPLETO DE DIRECCIÓN MINEDUCYT: CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA

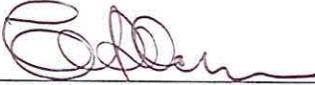
AÑO: 2021

1 No.	2 RIESGOS  IDENTIFICADOS QUE PUE DAN AFECTAR EL CUMPLIMIENTO DEL  POA 2021 1/	3 ORIGEN DEL RIESGO		5 VALORACIÓN DEL RIESGO (A/ ALTO, M/ MEDIO, B/ BAJO)	6 ACCIONES DE GESTIÓN DEL  RIESGO IDENTIFICADO	7 ACCIONES DE CONTINGENCIA DEL  RIESGO IDENTIFICADO	8 NOMBRE DEL FUNCIONARIO RESPONSABLE DE IMPLEMENTAR LAS ACCIONES
		INTERNO	EXTERNO				
1	Que no se puedan realizar actividades o eventos de forma presencial.		X	A	Identificar experiencias exitosas, aplicadas a casos similares.	Realizar actividades o eventos de forma virtual.	Ingeniero Carlos R. Ochoa C.
2	Que el proceso de revisión institucional del CONACYT, no se defina oportunamente	X		A	Continuar ejecutando el plan de trabajo con las atribuciones establecidas en el Reglamento de la ley de desarrollo CYT.	Establecer paralelamente la nueva institucionalidad del CONACYT tomando los lineamientos de las autoridades.	Ingeniero Carlos R. Ochoa C.
3	Que la participación de los Investigadores, estudiantes y profesiones en la Feria de Poster, Feria de Innovación, Ciencia y Tecnología 2021 y eventos de transferencia de conocimientos, respectivamente, sea menor a la programada.		X	A	Dar a conocer con antelación, los mecanismos de participación en el premio, y hacer una amplia promoción de cada evento que se tiene programado realizar.	Promover anticipadamente a nivel de Rectoría de las Instituciones de Educación Superior. Directores Departamentales/MINEDUCYT y profesionales de los centros de investigación los mecanismos para participar en los eventos que desarrolla el CONACYT.	Ingeniero Carlos R. Ochoa C.

**MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CIENCIA Y TECNOLOGÍA (MINEDUCYT)**  
**2. REPORTE: MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN, ANÁLISIS Y GESTIÓN DE RIESGOS (POA-2021)**

NOMBRE COMPLETO DE DIRECCIÓN MINEDUCYT: CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA  
 AÑO: 2021

1 No.	2 RIESGOS IDENTIFICADOS QUE PUEDAN AFECTAR EL CUMPLIMIENTO DEL POA 2021 1/	3 ORIGEN DEL RIESGO		5 VALORACIÓN DEL RIESGO (A/ ALTO, M/ MEDIO, B/ BAJO)	6 ACCIONES DE GESTIÓN DEL RIESGO IDENTIFICADO	7 ACCIONES DE CONTINGENCIA DEL RIESGO IDENTIFICADO	8 NOMBRE DEL FUNCIONARIO RESPONSABLE DE IMPLEMENTAR LAS ACCIONES
		INTERNO	EXTERNO				
4	Que los especialistas que se requieren para brindar los eventos de transferencia de conocimiento no puedan venir en las fechas programadas.		X	M	Identificar para cada tema dos o más especialistas.	Proponer fechas flexibles para poder contar con los especialistas requeridos.	Ingeniero Carlos R. Ochoa C.

  
 Ingeniero Carlos Roberto Ochoa Córdova  
 AUTORIZADO



  
 Ingeniero José Mauricio Pineda  
 Director de Planificación  
 Vo. Bo.

  
 Vo. Bo.

DIRECCIÓN MINEDUCYT: CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA (CONACYT)

MATRIZ DISTRIBUCIÓN DE META/PRODUCTO VINCULADA A DIRECCIÓN DEPARTAMENTAL DE EDUCACIÓN, POA 2021

META/PRODUCTO ANUAL: Otorgar 8 incentivos a los logros en innovación ciencia y tecnología, a la comunidad que se dedica a la innovación, educación, ciencia y tecnología, para fortalecer las competencias en innovación, educación y competitividad, mediante otorgamiento de premios y divulgación del conocimiento científico y tecnológico. / Entrega de incentivos y estímulos a la comunidad que se dedica a la innovación, ciencia y tecnología. Y publicaciones del conocimiento científico y tecnológico.

INDICADOR DE LA META/PRODUCTO: Numero de estímulos o incentivos otorgados.

1 No.	2 DIRECCIÓN DEPARTAMENTAL DE EDUCACIÓN (DDE)	3 PROGRAMACIÓN DE META/PRODUCTO ANUAL VINCULADA A DDE					8 OBSERVACIÓN	
		4 1T	5 2T	6 3T	7 4T	8 TOTAL		
1	DDE Santa Ana				524	524	CONACYT, enviara las bases de participacion en la feria ECTi 2021. Las Departamentales coordinaran por zona: la participación de sus centros educativos.Seleccionaran en sus tres categorías a los jurados evaluadores del premio. Enviaran las Actas del jurado evaluador con los resultados de cada categoría y la enviarán al CONACYT para que este otorgue los incentivos.	
2	DDE Sonsonate				363	363		
3	DDE Ahuachapán				306	306		
4	DDE Libertad				599	599		
5	DDE San Salvador				1031	1031		
6	DDE La Paz				334	334		
7	DDE Chalatenango				423	423		
8	DDE Cabañas				270	270		
9	DDE San Vicente				240	240		
10	DDE Cuscatlán				223	223		
11	DDE Usulután				470	470		

12	DDE San Miguel				513	513
13	DDE Morazán				339	339
14	DDE La Unión				390	390
TOTAL					6025	6025

  
 Ingeniero Carlos Roberto Ochoa Cordova  
 Director Ejecutivo  
 AUTORIZADO



↳ PLANES ANUALES DE TRABAJO (PAT/INTRANET/CONACYT):

- GERENCIA DE FORMACIÓN Y BECAS DE POSTGRADO
- OBESERVATORIO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA
- GERENCIA DE PROMOCIÓN Y POPULARIZACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
- GERENCIA ADMINISTRATIVA
- GERENCIA FINANCIERA

## 1. GERENCIA DE FORMACION Y BECAS DE POSTGRADO

**Programa Institucional:** Competencias para la innovación, educación y competitividad

**Programa Presupuestario:** Desarrollo de la Ciencia, Tecnología e Innovación para el Sistema Productivo y Social.

**Sub programa:** Fomento a la Ciencia y Tecnología

**Área de trabajo:** Gerencia de Formación y Becas de Postgrado

**Meta Anual / Producto:** Contar con 655 profesionales salvadoreños con conocimientos y/o habilidades científicas y tecnológicas adquiridas a través de la participación en eventos de transferencia de conocimientos o el otorgamiento de becas para estudios de maestrías o doctorados en innovación, ciencia y tecnología/Recurso humano calificado en innovación, ciencia y tecnología.

PROCESO/ACTIVIDAD	ACCIONES	ACCIONES PROGRAMADAS											FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES		
		T1	T2	T3	T4	TOTAL	T1	T2	T3	T4	TOTAL					
2-Promover la formación de capital humano en ciencia y tecnología a través de la realización de eventos de transferencia de conocimientos, la difusión de becas y el otorgamiento de becas complementarias en ciencia y tecnología / Realizar eventos de actualización de conocimientos en ICT ; realizar eventos de difusión de oportunidades de becas en las áreas de ciencia y tecnología, asesorar profesionales interesados en becas y financiar becas de postgrado.	Realizar 3 eventos de transferencia de conocimiento para fortalecer las capacidades nacionales de investigación e innovación				1	1	1							3	Lic. Ana Delmy Garay	
	Realizar Foro Iberoamericano de ciencia y tecnología con el Programa CYTED									1				1	Lic. Ana Delmy Garay	
	Realizar Congreso Científico										1			1	Lic. Ana Delmy Garay	
	Realizar IX Encuentro Nacional de Investigadores											1		1	Lic. Maritza Guerra	
	Apoyar la vinculación de grupos nacionales de investigación con grupos internacionales		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	S/D	Lic. Ana Delmy Garay	
	Realizar 12 eventos de promoción de Programas de Becas para Postgrados en CyT.	0	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	0	12	Lic. Rhina López	
	Realizar 2 Expobecas de Postgrados en CyT						1					1		2	Lic. Rhina López	
	Difundir información de ofertas de becas internacionales en ciencia y	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	S/D	Lic. Maritza Guerra Lic. Rhina López	

**Programa Institucional:** Competencias para la innovación, educación y competitividad

**Programa Presupuestario:** Desarrollo de la Ciencia, Tecnología e Innovación para el Sistema Productivo y Social.

**Sub programa:** Fomento a la Ciencia y Tecnología

**Área de trabajo:** Gerencia de Formación y Becas de Postgrado

**Meta Anual / Producto:** Contar con 655 profesionales salvadoreños con conocimientos y/o habilidades científicas y tecnológicas adquiridas a través de la participación en eventos de transferencia de conocimientos o el otorgamiento de becas para estudios de maestrías o doctorados en innovación, ciencia y tecnología/Recurso humano calificado en innovación, ciencia y tecnología.

PROCESO/ACTIVIDAD	ACCIONES	ACCIONES PROGRAMADAS											FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES		
		T1	T2	T3	T4	TOTAL	T1	T2	T3	T4	TOTAL					
	tecnología.														Lic. Ana Delmy Garay	
	Brindar asesoría a interesados en aplicar a becas de postgrado. (Informe)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	S/D	Lic. Maritza Guerra Lic. Ana Delmy Garay Lic. Rhina López	
	Elaborar Informe sobre aprovechamiento de Becas en CyT: 6 bimensuales, dos semestrales y uno anual. (Informe)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	S/D	Lic. Rhina López	
	Promover y dar seguimiento a las convocatorias del Programa de becas complementarias del Viceministerio de Ciencia y Tecnología.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	S/D	Lic. Maritza Guerra	
	Dar seguimiento Convenio Marco de cooperación Académica MINED-UES	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	S/D	Lic. Ana Delmy Garay	
	Desarrollar iniciativas para promover la ICT.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1	Lic. Maritza Guerra Lic. Ana Delmy Garay Lic. Rhina López	
Otras actividades institucionales	Participar en comités interinstitucionales, eventos nacionales e internacionales	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	S/D	Lic. Maritza Guerra Lic. Ana Delmy Garay Lic. Rhina López	Total según delegación y autorización de asistencia



CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PROGRAMACION Y SEGUIMIENTO DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) 2021

**Programa Institucional:** Competencias para la innovación, educación y competitividad

**Programa Presupuestario:** Desarrollo de la Ciencia, Tecnología e Innovación para el Sistema Productivo y Social.

**Sub programa:** Fomento a la Ciencia y Tecnología

**Área de trabajo:** Gerencia de Formación y Becas de Postgrado

**Meta Anual / Producto:** Contar con 655 profesionales salvadoreños con conocimientos y/o habilidades científicas y tecnológicas adquiridas a través de la participación en eventos de transferencia de conocimientos o el otorgamiento de becas para estudios de maestrías o doctorados en innovación, ciencia y tecnología/Recurso humano calificado en innovación, ciencia y tecnología.

PROCESO/ACTIVIDAD	ACCIONES	ACCIONES PROGRAMADAS												FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES		
		T1	T2	T3	T4	TOTAL	T1	T2	T3	T4	TOTAL	T1	T2			T3	T4
	Dar seguimiento a Plan Anual de Trabajo y elaborar Informes mensuales de la Gerencia (12 mensuales)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	Lic. Maritza Guerra	Lic. Maritza Guerra
	Elaborar informes solicitados por la Unidad Administrativa				x	x	x	x	x	x	x	x	x	S/D	Lic. Maritza Guerra		
	Elaborar informes trimestrales 4 trimestrales.			1			1						1	4	Lic. Maritza Guerra		
	Apoyar el proceso de transición del CONACYT.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	S/D	Lic. Maritza Guerra Lic. Rhina Lopez Lic. Ana Delmy Garay		
	Elaborar Memoria Anual												x	x	1	Lic. Maritza Guerra Lic. Rhina Lopez Lic. Ana Delmy Garay	
	Elaborar el Presupuesto 2022 de la Gerencia						x	x	x					1	Lic. Maritza Guerra		

COMENTARIOS: \_\_\_\_\_

--	--	--



CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PROGRAMACION Y SEGUIMIENTO DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) 2021

**Programa Institucional:** Competencias para la innovación, educación y competitividad

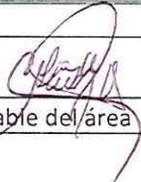
**Programa Presupuestario:** Desarrollo de la Ciencia, Tecnología e Innovación para el Sistema Productivo y Social.

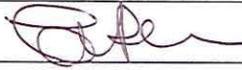
**Sub programa:** Fomento a la Ciencia y Tecnología

**Área de trabajo:** Gerencia de Formación y Becas de Postgrado

**Meta Anual / Producto:** Contar con 655 profesionales salvadoreños con conocimientos y/o habilidades científicas y tecnológicas adquiridas a través de la participación en eventos de transferencia de conocimientos o el otorgamiento de becas para estudios de maestrías o doctorados en innovación, ciencia y tecnología/Recurso humano calificado en innovación, ciencia y tecnología.

PROCESO/ACTIVIDAD	ACCIONES	ACCIONES PROGRAMADAS					FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES
		T1	T2	T3	T4	TOTAL		

F.   
Responsable del área

F.   
Reviso Dirección Ejecutiva



Fecha: 16/04/2021

## 2. OBSERVATORIO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA

**CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PROGRAMACION Y SEGUIMIENTO DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) 2021**

**Programa Institucional:** Competencias para la innovación, educación y competitividad

**Programa Presupuestario:** Desarrollo de la Ciencia, Tecnología e Innovación para el Sistema Productivo y Social.

**Sub programa:** Fomento a la Ciencia y Tecnología

**Área de trabajo:** Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

**Meta Anual / Producto:** Publicar 5 Estudios y Estadísticas en Ciencia Tecnología, para la comunidad nacional e internacional que refleje el estado de la ciencia y tecnología en el país y para emitir programas dirigidos a fomentar la investigación científica y tecnológica y estimular la innovación/Publicaciones de Estadísticas y Estudios en Ciencia y Tecnología.

PROCESO/ACTIVIDAD	ACCIONES	ACCIONES PROGRAMADAS											FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES			
		T1	T2	T3	T4	TOTAL	T1	T2	T3	T4	TOTAL	T1			T2	T3	T4
Recolección, tratamiento, análisis y divulgación de la información estadística de las instituciones dedicadas a la innovación, ciencia y tecnología, cuyos resultados son la base para la elaboración de estudios, sobre temas de investigación científica, producción científica y percepción social de la ciencia y la tecnología, estos estudios coadyuvan al impulso de programas estatales dirigidos a fomentar la investigación científica, tecnológica y estimular la innovación/ Producir los indicadores y realizar estudios en Ciencia y Tecnología para aplicar el	Producir un informe de los indicadores solicitados por la Red de Iberoamericana de Indicadores de Ciencia y Tecnología (RICYT) y de la UNESCO, sobre Actividades científicas y tecnológicas y de Investigación y Desarrollo 2019-2020	X	X	X	X	X	1								1	Doris Salinas Ma Isabel Quintanilla	
	Realizar encuesta anual de Actividades científicas y tecnológicas 2020, sector educación superior	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	1	Doris Salinas Ma Isabel Quintanilla		
	Realizar encuesta anual de Actividades científicas y tecnológicas 2020, sector gobierno	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	1	Doris Salinas Ma Isabel Quintanilla		
	Recolectar, ingresar a base de datos y procesar los indicadores de recursos humanos en C&T 2019	X	X	X	X	X	X	X	X	1					1	Doris Salinas Ma Isabel Quintanilla	
	Actualizar mensualmente el registro de investigadores y proyectos de investigación registrados en el Sitio Web de la Red de Investigadores de El Salvador	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	S/D	Esta actividad está asignada al puesto de Gestor de Investigadores, el cual está disponible desde enero del 2019, debido a regulaciones del Ministerio de Hacienda aún no se ha podido contratar		



CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PROGRAMACION Y SEGUIMIENTO DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) 2021

Programa Institucional: Competencias para la innovación, educación y competitividad

Programa Presupuestario: Desarrollo de la Ciencia, Tecnología e Innovación para el Sistema Productivo y Social.

Sub programa: Fomento a la Ciencia y Tecnología

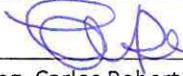
Área de trabajo: Observatorio Nacional de Ciencia y Tecnología

Meta Anual / Producto: Publicar 5 Estudios y Estadísticas en Ciencia Tecnología, para la comunidad nacional e internacional que refleje el estado de la ciencia y tecnología en el país y para emitir programas dirigidos a fomentar la investigación científica y tecnológica y estimular la innovación/Publicaciones de Estadísticas y Estudios en Ciencia y Tecnología.

PROCESO/ACTIVIDAD	ACCIONES	ACCIONES PROGRAMADAS												FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES			
		T1	T2	T3	T4	TOTAL	T1	T2	T3	T4	TOTAL	T1	T2			T3	T4	TOTAL
conocimiento en Ciencia y Tecnología																		
Otras actividades institucionales	Participar en comités interinstitucionales, eventos nacionales e internacionales	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	S/D	Doris Salinas Ma Isabel Quintanilla	Total según delegación y autorización de asistencia		
	Mantener los sistemas de Información Institucionales (Informe)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	Doris Salinas			
	Administrar la red (Informe)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	Doris Salinas			

COMENTARIOS:



F.  Responsable del área : Ing. Carlos Roberto Ochoa	F.  Reviso Dirección Ejecutiva: Ing. Carlos Roberto Ochoa	Fecha: <u>24 abril 2021</u>
--	---	-----------------------------

### 3.GERENCIA DE PROMOCION Y POPULARIZACION DE CIENCIA Y TECNOLOGIA

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PROGRAMACION Y SEGUIMIENTO PLAN ANUAL DE TRABAJO 2021



*[Handwritten signatures]*

**Programa Institucional:** Competencias para la innovación, educación y competitividad.

**Programa Presupuestario:** Desarrollo de la Ciencia, Tecnología e Innovación para el Sistema Productivo y Social.

**Sub programa:** Fomento de la Ciencia y la Tecnología.

**Área de trabajo:** Gerencia de Promoción y Popularización de Ciencia y Tecnología.

**Meta anual/Producto:** Otorgar 8 incentivos a los logros en innovación ciencia y tecnología, a la comunidad que se dedica a la innovación, educación, ciencia y tecnología, para fortalecer las competencias en innovación, educación y competitividad, mediante otorgamiento de premios y divulgación del conocimiento científico y tecnológico / Entrega de incentivos y estímulos a la comunidad que se dedica a la innovación, ciencia y tecnología. Y publicaciones del conocimiento científico y tecnológico.

PROCESO / ACTIVIDAD	ACCIONES	ACCIONES PROGRAMADAS												FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE / LIMITACIONES	
		T1			T2			T3			T4					TOTAL
3-Realización de ferias, concursos y divulgación y entrega de incentivos o estímulos. / Divulgar contenidos relativos a la ciencia, tecnología e innovación; ofrecer incentivos o estímulos a la comunidad que se dedica a la innovación ciencia y tecnología; realizar eventos de actualización en las áreas de comunicación y divulgación científica.	Producción gráfica y reproducción multimedia	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	Según demanda	Roberto Alegría Saúl Castillo Elba Membreño	
	Actualización en web (Facebook, Instagram, Twitter, Youtube)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	Según demanda	Roberto Alegría Saúl Castillo Elba Membreño	
	Promoción a las vocaciones en Ciencia, Tecnología e Innovación 2021	x	x	x	x	x	1	x	1	1	x	x	x	3	Roberto Alegría Elba Membreño Saúl Castillo	
	Incentivos o estímulos a los logros en innovación, ciencia y tecnología	x	x	x	x	x	x	1	x	x	1	x	x	2	Roberto Alegría Elba Membreño Saúl Castillo	
	Acompañamiento a Red Nacional de Divulgación de la Ciencia y Tecnología	x	x	1	x	x	x	x	x	1	x	1	x	3	Roberto Alegría Elba Membreño Saúl Castillo	
	Actualización en áreas de comunicación y divulgación de CT e I	x	x	x	x	x	1	x	x	x	1	x	x	2	Roberto Alegría Elba Membreño Saúl Castillo	
Otras actividades institucionales	Acciones no programadas	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	Según demanda	Roberto Alegría Elba Membreño Saúl Castillo		
	Administrativas	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	Seguimiento	Roberto Alegría Elba Membreño Saúl Castillo		



## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PROGRAMACION Y SEGUIMIENTO PLAN ANUAL DE TRABAJO 2021

**Programa Institucional:** Competencias para la innovación, educación y competitividad.

**Programa Presupuestario:** Desarrollo de la Ciencia, Tecnología e Innovación para el Sistema Productivo y Social.

**Sub programa:** Fomento de la Ciencia y la Tecnología.

**Área de trabajo:** Gerencia de Promoción y Popularización de Ciencia y Tecnología.

**Meta anual/Producto:** Otorgar 8 incentivos a los logros en innovación ciencia y tecnología, a la comunidad que se dedica a la innovación, educación, ciencia y tecnología, para fortalecer las competencias en innovación, educación y competitividad, mediante otorgamiento de premios y divulgación del conocimiento científico y tecnológico / Entrega de incentivos y estímulos a la comunidad que se dedica a la innovación, ciencia y tecnología. Y publicaciones del conocimiento científico y tecnológico.

COMENTARIOS: \_\_\_\_\_

F.  Responsable del área: M.Sc. Roberto Alegria	F.  Dirección Ejecutiva: Ing. Carlos Roberto Ochoa	Reviso _____ Fecha: <u>16/04/2021</u>
--	---	--



## 4.GERENCIA ADMINISTRATIVA



## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PROGRAMACION Y SEGUIMIENTO DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) EJERCICIO 2021



**Programa Institucional:** Competencia para la Innovación, Educación y Competitividad.

**Programa Presupuestario:** Desarrollo de la Ciencia, Tecnología e Innovación para el Sistema Productivo y Social.

**Sub Programa:** Fomento a la Ciencia y Tecnología.

**Área de trabajo:** Gerencia Administrativa

**Meta Anual/Producto:** N/A

PROCESO/ACTIVIDAD	ACCIONES	ACCIONES PROGRAMADAS												FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES	
		T1		T2		T3		T4		TOTAL						
1- Identificar los bienes inservibles con el objetivo de darles de baja o descargarlos.	Enviar nota al personal para que completen el formulario para baja o descargo de los bienes.	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D		Licda. Canelo	
2- Gestionar las pólizas de seguro: fidelidad, automotores, equipo cómputos y planta telefónica.	Gestionar 3 pólizas de seguros ante GACI/ Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología	3												3	Licda. Canelo, Licda. Portillo	
3- Elaborar y gestionar autorización de requerimientos de TDR y/o ET, para cubrir necesidades de las diferentes áreas del CONACYT	Solicitar autorización de requerimientos de TDR y/o ET- a la Presidencia.	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D		Licda. Canelo, Licda. Portillo	



## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PROGRAMACION Y SEGUIMIENTO DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) EJERCICIO 2021

**Programa Institucional:** Competencia para la Innovación, Educación y Competitividad.

**Programa Presupuestario:** Desarrollo de la Ciencia, Tecnología e Innovación para el Sistema Productivo y Social.

**Sub Programa:** Fomento a la Ciencia y Tecnología.

**Área de trabajo:** Gerencia Administrativa

**Meta Anual/Producto:** N/A

PROCESO/ACTIVIDAD	ACCIONES	ACCIONES PROGRAMADAS												FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES			
		T1			T2			T3			T4					TOTAL		
4- Disponer de los recursos necesarios para el funcionamiento de las diferentes unidades administrativas.	Tramitar los requerimientos ante GACI Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología, para las adquisiciones de bienes, servicios y consultorías.	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Licda. Canelo, Licda. Portillo	
5- Mantener inventarios de materiales de oficina para el personal.	Atender las solicitudes de materiales de oficina a todo el personal.	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Licda. Canelo, Licda. Portillo	
6- Gestionar en el Ministerio de Hacienda, apoyo por fallas para mantener funcionando el SIRHI, Cerberus, etc.	Gestionar y apoyar la solución de fallas o inconvenientes.	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Licda. Ruano	



## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PROGRAMACION Y SEGUIMIENTO DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) EJERCICIO 2021

**Programa Institucional:** Competencia para la Innovación, Educación y Competitividad.

**Programa Presupuestario:** Desarrollo de la Ciencia, Tecnología e Innovación para el Sistema Productivo y Social.

**Sub Programa:** Fomento a la Ciencia y Tecnología.

**Área de trabajo:** Gerencia Administrativa

**Meta Anual/Producto:** N/A

PROCESO/ACTIVIDAD	ACCIONES	ACCIONES PROGRAMADAS													FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES	
		T1			T2			T3			T4			TOTAL			
7- Contar con información que se refiere al desempeño, evaluación y documentación de los empleados.	Actualizar expedientes del personal	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	Licda. Ruano	
8- Mantener los expedientes del personal en orden, claro y actualizado.	Foliar expedientes	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	Licda. Ruano	
9- Elaborar las planillas oportunamente para que el personal de Consejo reciba su salario y aguinaldo en la fecha programada.	Elaborar planillas de salarios y aguinaldo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	13	Licda. Ruano		
10- Controlar la asistencia del personal	Imprimir reportes de asistencia y digitar solicitudes de marcación.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	Licda. Ruano		



## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PROGRAMACION Y SEGUIMIENTO DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) EJERCICIO 2021

**Programa Institucional:** Competencia para la Innovación, Educación y Competitividad.

**Programa Presupuestario:** Desarrollo de la Ciencia, Tecnología e Innovación para el Sistema Productivo y Social.

**Sub Programa:** Fomento a la Ciencia y Tecnología.

**Área de trabajo:** Gerencia Administrativa

**Meta Anual/Producto:** N/A

PROCESO/ACTIVIDAD	ACCIONES	ACCIONES PROGRAMADAS												FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES	
		T1			T2			T3			T4					TOTAL
11- Elaborar acuerdos y/o resoluciones en base a la normativa que requiere cada trámite administrativo.	Elaborar acuerdos y resoluciones a solicitud de las Jefaturas	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Licda. Ruano	
12- Contribuir al pago oportuno a los proveedores de bienes y servicios que se gestionen.	Gestionar requerimientos y facturas de los contratos de servicios permanentes	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Licda. Canelo, Licda. Portillo	
13- Velar por que se cumplan las funciones del personal destacado en la Gerencia administrativa	Elaborar POA de la Gerencia	1												1	Licda. Canelo	
14- Dar seguimiento a las funciones de la Gerencia	Elaborar informe de seguimiento al (POA)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	Licda. Canelo, Licda. Ruano, Licda. Portillo	



## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PROGRAMACION Y SEGUIMIENTO DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) EJERCICIO 2021

**Programa Institucional:** Competencia para la Innovación, Educación y Competitividad.

**Programa Presupuestario:** Desarrollo de la Ciencia, Tecnología e Innovación para el Sistema Productivo y Social.

**Sub Programa:** Fomento a la Ciencia y Tecnología.

**Área de trabajo:** Gerencia Administrativa

**Meta Anual/Producto:** N/A

PROCESO/ACTIVIDAD	ACCIONES	ACCIONES PROGRAMADAS						FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES
		T1	T2	T3	T4	TOTAL			
15- Preparar el POA del CONACYT en coordinación con la Gerencia de Planificación del Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología, Gerencias y el Observatorio del CONACYT.	Elaborar POA institucional	1						1	Licda. Canelo y Jefaturas
16- Elaborar el plan de compras (PAAC) en coordinación con la UFI y la GACI/ Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología	Elaborar plan de compras en el SIAP y COMPRASAL					1	1	2	Licda. Canelo, Licda. Portillo



## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PROGRAMACION Y SEGUIMIENTO DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) EJERCICIO 2021

**Programa Institucional:** Competencia para la Innovación, Educación y Competitividad.

**Programa Presupuestario:** Desarrollo de la Ciencia, Tecnología e Innovación para el Sistema Productivo y Social.

**Sub Programa:** Fomento a la Ciencia y Tecnología.

**Área de trabajo:** Gerencia Administrativa

**Meta Anual/Producto:** N/A

PROCESO/ACTIVIDAD	ACCIONES	ACCIONES PROGRAMADAS													FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES	
		T1			T2			T3			T4			TOTAL			
17- Velar que las solicitudes del servicio de transporte sea para uso institucional	Autorizar las solicitudes de transporte y combustible	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Licda. Canelo	
18- Disponer de procedimientos administrativos para velar por el control interno	Actualizar los procedimientos administrativos.	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Licda. Canelo, Licda. Ruano, Licda. Portillo	
19- Disponer de información del quehacer institucional para la Rendición de Cuentas del CONACYT	Coordinar con las áreas de trabajo la preparación del informe de logros para integrar el documento que se enviara al Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología.															Licda. Canelo	



## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PROGRAMACION Y SEGUIMIENTO DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) EJERCICIO 2021

**Programa Institucional:** Competencia para la Innovación, Educación y Competitividad.

**Programa Presupuestario:** Desarrollo de la Ciencia, Tecnología e Innovación para el Sistema Productivo y Social.

**Sub Programa:** Fomento a la Ciencia y Tecnología.

**Área de trabajo:** Gerencia Administrativa

**Meta Anual/Producto:** N/A

PROCESO/ACTIVIDAD	ACCIONES	ACCIONES PROGRAMADAS											FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES		
		T1	T2	T3	T4	TOTAL										
20- -Velar por que el CONACYT, cuente con información consolidada sobre sus logros.	Gestionar la preparación de la Memoria de labores del ejercicio												1	1	Licda. Canelo y Jefaturas	
21- Velar por el buen funcionamiento de los equipo institucionales	Elaborar Plan de Mantenimiento correctivo y Preventivo de la planta telefónica, aires acondicionados y equipos de computación.	1												1	Licda. Canelo, Licda. Ruano, Licda. Portillo	
22- Mantener actualizado el SIPLAN del Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología	Actualizar el SIPLAN con los informes trimestrales del POA de las áreas de organización.			1			1					1	1	4	Licda. Canelo	



## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PROGRAMACION Y SEGUIMIENTO DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) EJERCICIO 2021

**Programa Institucional:** Competencia para la Innovación, Educación y Competitividad.

**Programa Presupuestario:** Desarrollo de la Ciencia, Tecnología e Innovación para el Sistema Productivo y Social.

**Sub Programa:** Fomento a la Ciencia y Tecnología.

**Área de trabajo:** Gerencia Administrativa

**Meta Anual/Producto:** N/A

PROCESO/ACTIVIDAD	ACCIONES	ACCIONES PROGRAMADAS												FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES		
		T1		T2		T3		T4		TOTAL							
23- Disponer en forma concentrada de los Informes del Sistema de Planificación de la Institución.	Gestionar las entrega de los informes trimestrales para Integrar el documento de los Seguimientos de los POA del CONACYT.			1			1			1			1		.4	Licda. Canelo	
24- Velar que los pagos de remuneración, servicios y proveedores se realice en forma transparente de acuerdo a la normativa	Actuar como refrendario de las cuentas bancarias del CONACYT y la de la oficina de ICSU-ROLAC	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D		Licda. Canelo	



## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PROGRAMACION Y SEGUIMIENTO DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) EJERCICIO 2021

**Programa Institucional:** Competencia para la Innovación, Educación y Competitividad.

**Programa Presupuestario:** Desarrollo de la Ciencia, Tecnología e Innovación para el Sistema Productivo y Social.

**Sub Programa:** Fomento a la Ciencia y Tecnología.

**Área de trabajo:** Gerencia Administrativa

**Meta Anual/Producto:** N/A

PROCESO/ACTIVIDAD	ACCIONES	ACCIONES PROGRAMADAS												FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES	
		T1		T2		T3		T4		TOTAL						
25- Velar por la aplicabilidad de la LACAP en los procesos de adquisición de la GACI/Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología	Gestionar acuerdos de Administradores de contrato.	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D		Licda. Canelo, Licda. Portillo	
26- Controlar las existencia de los materiales de oficina, a fin mantener stock adecuados al consumo	Realizar inventario físicos de los materiales			1			1			1			1	4	Licda. Canelo	
27- Realizar constataciones físicas de los activos de la oficina	Realizar inventario físico de los bienes que tiene asignado cada persona en el CONACYT	1												1	Licda. Canelo	



## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PROGRAMACION Y SEGUIMIENTO DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) EJERCICIO 2021

**Programa Institucional:** Competencia para la Innovación, Educación y Competitividad.

**Programa Presupuestario:** Desarrollo de la Ciencia, Tecnología e Innovación para el Sistema Productivo y Social.

**Sub Programa:** Fomento a la Ciencia y Tecnología.

**Área de trabajo:** Gerencia Administrativa

**Meta Anual/Producto:** N/A

PROCESO/ACTIVIDAD	ACCIONES	ACCIONES PROGRAMADAS												FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES	
		T1	T2	T3	T4	TOTAL										
28- Elaborar Informe anual de renta y las constancias de retención del personal de CONACYT.	Elaborar informe anual de renta y constancias de retención.	1												1	Licda. Ruano	
29- Calcular viáticos y tiempo compensatorio para el Señor Motorista u otros empleados	Gestionar el pago de viáticos y tiempo compensatorio de acuerdo a misiones oficiales presentadas	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D		Licda. Ruano	
30- Elaborar la formulación del presupuesto de personal y asistir al Ministerio de Hacienda a digitarlo	Formular el presupuesto de remuneraciones							1						1	Licda. Ruano	



## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PROGRAMACION Y SEGUIMIENTO DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) EJERCICIO 2021

**Programa Institucional:** Competencia para la Innovación, Educación y Competitividad.

**Programa Presupuestario:** Desarrollo de la Ciencia, Tecnología e Innovación para el Sistema Productivo y Social.

**Sub Programa:** Fomento a la Ciencia y Tecnología.

**Área de trabajo:** Gerencia Administrativa

**Meta Anual/Producto:** N/A

PROCESO/ACTIVIDAD	ACCIONES	ACCIONES PROGRAMADAS												FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES	
		T1	T2	T3	T4	TOTAL										
31- Gestionar la refrenda de personal y contratación del Director Ejecutivo, a fin de disponer de la documentación de soporte de su autorización.	Elaborar refrenda de personal y contratación de personal	1												1	Licda. Ruano	
32- Alimentar y actualizar el sistema de Información SIRHI para disponer de datos del personal relacionada a su contratación, puestos, salario y descuentos y otros.	Realizar actualizaciones del SIRHI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	Licda. Ruano	



## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PROGRAMACION Y SEGUIMIENTO DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) EJERCICIO 2021

**Programa Institucional:** Competencia para la Innovación, Educación y Competitividad.

**Programa Presupuestario:** Desarrollo de la Ciencia, Tecnología e Innovación para el Sistema Productivo y Social.

**Sub Programa:** Fomento a la Ciencia y Tecnología.

**Área de trabajo:** Gerencia Administrativa

**Meta Anual/Producto:** N/A

PROCESO/ACTIVIDAD	ACCIONES	ACCIONES PROGRAMADAS												FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES		
		T1			T2			T3			T4					TOTAL	
33- Contar con un mecanismo de evaluación sobre el desempeño del personal	Coordinar el proceso de evaluación del personal con las respectivas jefaturas													1	1	Licda. Ruano y Jefaturas	
34- Registrar los permisos y licencias en general del personal	Mantener registros actualizados	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D			Licda. Ruano	
35- Proveer a los empleados medicamentos para aliviar malestares y administrar y llevar registros de entrega de medicamentos	Disponer de medicamentos al personal	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D			Licda. Ruano	
36- Facilitar formularios al personal para el cumplimiento de los procedimientos institucionales	Poner a disposición los formularios para uso del personal	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D			Licda. Ruano	



## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PROGRAMACION Y SEGUIMIENTO DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) EJERCICIO 2021

**Programa Institucional:** Competencia para la Innovación, Educación y Competitividad.

**Programa Presupuestario:** Desarrollo de la Ciencia, Tecnología e Innovación para el Sistema Productivo y Social.

**Sub Programa:** Fomento a la Ciencia y Tecnología.

**Área de trabajo:** Gerencia Administrativa

**Meta Anual/Producto:** N/A

PROCESO/ACTIVIDAD	ACCIONES	ACCIONES PROGRAMADAS												FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES	
		T1		T2		T3		T4		TOTAL						
37- Aplicar descuento por las llegadas tardías del personal.	Elaborar informes de llegadas tardías y aplicar los descuentos	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	Licda. Ruano	
38- Elaborar boletas de pago y listados de abono a cuenta para pago de planilla.	Emitir boletas de pago del personal y listados de abono	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	13	Licda. Ruano	
39- Generar carga automática de la planilla de salarios y aguinaldos para el SAFI	Generar cargas automática de la planilla de salarios	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	13	Licda. Ruano	
40- Generar el archivo de la planilla del ISSS con el SIRH	Generar 12 archivos	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	Licda. Ruano	
41- Tramitar contratos para el arrendamiento del edificio y el parqueo	Gestionar 2 contratos de arrendamiento	2												2	Licda. Canelo	



## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PROGRAMACION Y SEGUIMIENTO DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) EJERCICIO 2021

**Programa Institucional:** Competencia para la Innovación, Educación y Competitividad.

**Programa Presupuestario:** Desarrollo de la Ciencia, Tecnología e Innovación para el Sistema Productivo y Social.

**Sub Programa:** Fomento a la Ciencia y Tecnología.

**Área de trabajo:** Gerencia Administrativa

**Meta Anual/Producto:** N/A

PROCESO/ACTIVIDAD	ACCIONES	ACCIONES PROGRAMADAS												FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES	
		T1		T2		T3		T4		TOTAL						
42- Administrador de los contratos para el mantenimiento preventivo y correctivo de: Planta telefónica, aires acondicionados, fotocopiadoras.	Gestionar 3 contratos de servicio de mantenimiento preventivo y correctivo	3												3	Licda. Ruano	
43- Contribuir con las actividades de los servicios generales como son: las reparaciones de las instalaciones eléctricas, fontanería y albañilería, etc.	Gestionar reparaciones a demanda del personal	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D		Licda. Canelo, Licda. Ruano, Licda. Portillo	
44- Velar por de desarrollo profesional de los empleados.	Elaborar plan de capacitaciones			1										1	Licda. Ruano	



## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PROGRAMACION Y SEGUIMIENTO DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) EJERCICIO 2021

**Programa Institucional:** Competencia para la Innovación, Educación y Competitividad.

**Programa Presupuestario:** Desarrollo de la Ciencia, Tecnología e Innovación para el Sistema Productivo y Social.

**Sub Programa:** Fomento a la Ciencia y Tecnología.

**Área de trabajo:** Gerencia Administrativa

**Meta Anual/Producto:** N/A

PROCESO/ACTIVIDAD	ACCIONES	ACCIONES PROGRAMADAS												FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES	
		T1			T2			T3			T4					TOTAL
45- Controlar que los activos estén debidamente asignados a cada personal, a fin de establecer responsabilidades del uso.	Autorizar los traslados de los activos fijos y actualizar los datos en la base de los activos fijos.	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D		Licda. Canelo	
46- Retirar aquellos bienes que han perdido la posibilidad de ser utilizados en la institución. Gestionar su descargo ante la Comisión de Descargo del Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología.	Gestionar ante el Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología el descargo y bajas de los bienes reportados por los empleados que los tienen asignados.												1	1	Licda. Canelo	



## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PROGRAMACION Y SEGUIMIENTO DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) EJERCICIO 2021

**Programa Institucional:** Competencia para la Innovación, Educación y Competitividad.

**Programa Presupuestario:** Desarrollo de la Ciencia, Tecnología e Innovación para el Sistema Productivo y Social.

**Sub Programa:** Fomento a la Ciencia y Tecnología.

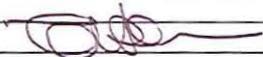
**Área de trabajo:** Gerencia Administrativa

**Meta Anual/Producto:** N/A

PROCESO/ACTIVIDAD	ACCIONES	ACCIONES PROGRAMADAS												FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES	
		T1			T2			T3			T4					TOTAL
47- Controlar que se establezca la identificación de los activo fijo que se adquieran.	Mantener todos los bienes codificados	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D		Licda. Canelo	
48- Servir de Referente de Planificación del CONACYT ante el Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología	Atender los requerimientos de información y reuniones programadas en forma oportuna	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D		Licda. Canelo	

COMENTARIOS: \_\_\_\_\_

F.   
Responsable del área: Licda. Ana Elizabeth Canelo de Guerra

F.   
Reviso Dirección Ejecutiva: Ingeniero Carlos Roberto Ochoa Córdova

Fecha: 16/04/2021



## 5. GERENCIA FINANCIERA

Eje Estratégico 7: Generación y Fortalecimiento de condiciones para la creación de conocimiento e innovación

Programa Institucional: Creando Conocimiento.

Objetivo del Programa Institucional : Fortalecer la investigación científica, tecnológica, y de innovación a nivel nacional y desarrollar los vínculos entre el sistema académico y de investigación y el sector productivo nacional

Área de trabajo: Gerencia Financiera

MACROACTIVIDAD	ACTIVIDAD	ACTIVIDAD PROGRAMADA													FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES
		T1	T2	T3	T4	TOTAL										
Dirigir, Coordinar y supervisar las actividades relacionadas a la Administración Presupuestaria Institucional, así como el control y seguimiento de la cartera de Acreedores monetarios	Elaborar el Plan anual Operativo 2021	1												1	Lic. Iraheta	
		<b>EJECUTADO</b>														
	Elaborar y Validar la PEP 2021	1												1	Ing. Martínez, Lic. Iraheta	
<b>EJECUTADO</b>																
	Elaborar Compromisos Presupuestarios N-CONACYT	25	25	30	22	35	25	30	28	35	30	35	35	355	Ing. Martínez	

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) 2021

Eje Estratégico 7: Generación y Fortalecimiento de condiciones para la creación de conocimiento e innovación

Programa Institucional: Creando Conocimiento.

Objetivo del Programa Institucional : Fortalecer la investigación científica, tecnológica, y de innovación a nivel nacional y desarrollar los vínculos entre el sistema académico y de investigación y el sector productivo nacional

Área de trabajo: Gerencia Financiera

MACROACTIVIDAD	ACTIVIDAD	ACTIVIDAD PROGRAMADA												FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES		
		T1			T2			T3			T4					TOTAL	
<b>EJECUTADO</b>															0		
	Elaborar y Validar Transferencias, ajustes y reprogramaciones presupuestarias. CONACYT-ICSU	4	4	3	3	4	3	5	6	5	6	5	3	51	Ing. Martínez, Lic. Iraheta		
<b>EJECUTADO</b>															0		
	Formular el Presupuesto Institucional Preliminar 2022								1					1	Ing. Martínez, Lic. Iraheta		
<b>EJECUTADO</b>															0		
	Elaborar el Presupuesto Institucional 2022, en el Sistema Informático del SAFI								1					1	Ing. Martínez, Lic. Iraheta		
<b>EJECUTADO</b>															0		

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) 2021

Eje Estratégico 7: Generación y Fortalecimiento de condiciones para la creación de conocimiento e innovación

Programa Institucional: Creando Conocimiento.

Objetivo del Programa Institucional : Fortalecer la investigación científica, tecnológica, y de innovación a nivel nacional y desarrollar los vínculos entre el sistema académico y de investigación y el sector productivo nacional

Área de trabajo: Gerencia Financiera

MACROACTIVIDAD	ACTIVIDAD	ACTIVIDAD PROGRAMADA												FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES	
		T1	T2	T3	T4	TOTAL										
	Liquidar el Presupuesto Institucional 2020 de acuerdo a los lineamientos de MINED	1												1	Lic. Castro, Lic. Iraheta	
<b>EJECUTADO</b>														0		
	Elaborar conciliaciones bancarias	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	Ing. Martínez	
<b>EJECUTADO</b>														0		
	Elaborar y Validar informe mensual de información financiera presupuestaria N-CONACYT	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	Ing. Martínez, Lic. Iraheta	
<b>EJECUTADO</b>														0		
	Elaborar y Validar informe financiero mensual de ICSU-ROLAC	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	7	Ing. Martínez, Lic. Iraheta	

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) 2021

Eje Estratégico 7: Generación y Fortalecimiento de condiciones para la creación de conocimiento e innovación

Programa Institucional: Creando Conocimiento.

Objetivo del Programa Institucional : Fortalecer la investigación científica, tecnológica, y de innovación a nivel nacional y desarrollar los vínculos entre el sistema académico y de investigación y el sector productivo nacional

Área de trabajo: Gerencia Financiera

MACROACTIVIDAD	ACTIVIDAD	ACTIVIDAD PROGRAMADA												FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES	
		T1		T2		T3		T4		TOTAL						
<b>EJECUTADO</b>																
	Elaborar y Validar informe de seguimiento trimestral de la ejecución presupuestaria institucional N-CONACYT	1		1		1				1				4	Ing. Martínez, Lic. Iraheta	
<b>EJECUTADO</b>																
	Elaborar y Validar informe de seguimiento trimestral ICSU-ROLAC	1		1		1				0				3	Ing. Martínez, Lic. Iraheta	
<b>EJECUTADO</b>																
PENDIENTE DE QUE SE APRUEBE EN 2021, LA CUAL SERIA INFORME TRIMESTRAL.	Elaborar y Validar informe de aplicación de la Política de Ahorro del Sector Público 2021 (vigente) según corresponda a la USEFI	0		0		0				0				0	Ing. Martínez, Lic. Iraheta	
<b>EJECUTADO</b>		0		0		0				0				0		

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) 2021

Eje Estratégico 7: Generación y Fortalecimiento de condiciones para la creación de conocimiento e innovación

Programa Institucional: Creando Conocimiento.

Objetivo del Programa Institucional : Fortalecer la investigación científica, tecnológica, y de innovación a nivel nacional y desarrollar los vínculos entre el sistema académico y de investigación y el sector productivo nacional

Área de trabajo: Gerencia Financiera

MACROACTIVIDAD	ACTIVIDAD	ACTIVIDAD PROGRAMADA												FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES	
		T1		T2		T3		T4		TOTAL						
Gestionar y Administrar los Recursos Financieros Institucionales, pagos a empleados y proveedores.	Elaborar solicitud de Fondos y propuestas de pago para salarios, bienes y servicios	5	6	10	12	8	6	8	8	6	6	6	10	91	Licda. Acuña	
<b>EJECUTADO</b>														0		
	Elaborar y Remesar Fondos Institucionales	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Licda. Acuña	
<b>EJECUTADO</b>														0		
	Elaborar documentos de ingreso por subvención de salarios y otros.	2	3	3	3	2	2	2	2	2	3	3	3	30	Licda. Acuña	
<b>EJECUTADO</b>														0		

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) 2021

Eje Estratégico 7: Generación y Fortalecimiento de condiciones para la creación de conocimiento e innovación

Programa Institucional: Creando Conocimiento.

Objetivo del Programa Institucional : Fortalecer la investigación científica, tecnológica, y de innovación a nivel nacional y desarrollar los vínculos entre el sistema académico y de investigación y el sector productivo nacional

Área de trabajo: Gerencia Financiera

MACROACTIVIDAD	ACTIVIDAD	ACTIVIDAD PROGRAMADA													FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES
		T1			T2			T3			T4			TOTAL		
	Reg. en el Sist. Inf. SAFI las Oblig. p/pagar a proveeds y el traslado de obliques de año anterior.	17	25	30	30	28	30	30	30	35	35	40	50	380	Licda. Acuña	
<b>EJECUTADO</b>														0		
	Autorizar en el Sist. Info. SAFI las obligacnes p/ pagar a proveeds, traslado de obligacnes de año ant.	17	25	30	30	28	30	30	30	35	35	40	50	380	Licda. Acuña	
<b>EJECUTADO</b>														0		
	Reg. en el Sist. Info. SAFI el Pago de obliqs a Provdres	17	35	25	30	35	25	25	20	30	40	30	50	362	Licda. Acuña	
<b>EJECUTADO</b>														0		
	Revisar y pagar planillas de salarios y Aguinaldo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	13	Licda. Acuña	

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) 2021

**Eje Estratégico 7:** Generación y Fortalecimiento de condiciones para la creación de conocimiento e innovación

**Programa Institucional:** Creando Conocimiento.

**Objetivo del Programa Institucional :** Fortalecer la investigación científica, tecnológica, y de innovación a nivel nacional y desarrollar los vínculos entre el sistema académico y de investigación y el sector productivo nacional

**Área de trabajo:** Gerencia Financiera

MACROACTIVIDAD	ACTIVIDAD	ACTIVIDAD PROGRAMADA												FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES		
		T1			T2			T3			T4					TOTAL	
<b>EJECUTADO</b>															0		
	Revisar o Elaborar y pagar otras planillas	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	Licda. Acuña		
<b>EJECUTADO</b>														0			
	Elaborar cheques para pago de descuentos de planillas de salarios y pagos electrónicos	13	13	14	14	13	13	13	13	14	13	13	15	161	Licda. Acuña		
<b>EJECUTADO</b>														0			
	Elaborar Informe mensual de ingresos de subvenciones	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	Licda. Acuña		
<b>EJECUTADO</b>														0			

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) 2021

Eje Estratégico 7: Generación y Fortalecimiento de condiciones para la creación de conocimiento e innovación

Programa Institucional: Creando Conocimiento.

Objetivo del Programa Institucional : Fortalecer la investigación científica, tecnológica, y de innovación a nivel nacional y desarrollar los vínculos entre el sistema académico y de investigación y el sector productivo nacional

Área de trabajo: Gerencia Financiera

MACROACTIVIDAD	ACTIVIDAD	ACTIVIDAD PROGRAMADA												FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES	
		T1			T2			T3			T4					TOTAL
	Elaborar Informe Mensual de movimientos de egresos por cuenta bancaria	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	Licda. Acuña	
<b>EJECUTADO</b>														0		
	Elaborar cheques y pagar a proveedores y consultores(Fondos GOES) y pagos electrónicos-ICSU	1	2	2	2	2	2	3	3	2	2	3	3	27	Licda. Acuña	
<b>EJECUTADO</b>														0		
	Elaborar declaraciones de Retenc. de Renta por pago de salarios, y proveed. de goes e icsu	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13	Licda. Acuña	
<b>EJECUTADO</b>														0		
	Elaborar constancias de salarios de empleados	2	2	3	1	1	1	1	2	2	2	2	3	22	Licda. Acuña	

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) 2021

**Eje Estratégico 7:** Generación y Fortalecimiento de condiciones para la creación de conocimiento e innovación

**Programa Institucional:** Creando Conocimiento.

**Objetivo del Programa Institucional :** Fortalecer la investigación científica, tecnológica, y de innovación a nivel nacional y desarrollar los vínculos entre el sistema académico y de investigación y el sector productivo nacional

**Área de trabajo:** Gerencia Financiera

MACROACTIVIDAD	ACTIVIDAD	ACTIVIDAD PROGRAMADA													FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES	
		T1	T2	T3	T4	TOTAL											
<b>EJECUTADO</b>															0		
	Elaborar Informe Anual de Retenciones de Renta año 2020	1													1	Licda. Acuña	
<b>EJECUTADO</b>															0		
	Elaborar Constancias de Retención de Renta anual (2020) de empleados y proveedores, Goes-ICSU	25													25		
<b>EJECUTADO</b>															0		
	Elaborar Quedan	17	25	30	30	28	30	30	30	35	35	40	50	380	Licda. Acuña		
<b>EJECUTADO</b>															0		

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) 2021

Eje Estratégico 7: Generación y Fortalecimiento de condiciones para la creación de conocimiento e innovación

Programa Institucional: Creando Conocimiento.

Objetivo del Programa Institucional : Fortalecer la investigación científica, tecnológica, y de innovación a nivel nacional y desarrollar los vínculos entre el sistema académico y de investigación y el sector productivo nacional

Área de trabajo: Gerencia Financiera

MACROACTIVIDAD	ACTIVIDAD	ACTIVIDAD PROGRAMADA													FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES
		T1			T2			T3			T4			TOTAL		
	Elaborar Retención 1% IVA	1	10	12	10	8	10	12	8	12	20	15	20	138	Licda. Acuña	
<b>EJECUTADO</b>														0		
<b>Registrar y Revisar los hechos económicos institucionales y generar Estados Financieros Respektivos.</b>	Validar Obligaciones por pagar. CONACYT	6	15	15	12	13	14	22	15	23	32	28	63	258	Lic. Castro	
<b>EJECUTADO</b>														0		
	Elaborar registros contables. CONACYT- ICSU	27	40	40	39	29	27	29	43	23	52	35	77	461	Lic. Castro	
<b>EJECUTADO</b>														0		

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) 2021

Eje Estratégico 7: Generación y Fortalecimiento de condiciones para la creación de conocimiento e innovación

Programa Institucional: Creando Conocimiento.

Objetivo del Programa Institucional : Fortalecer la investigación científica, tecnológica, y de innovación a nivel nacional y desarrollar los vínculos entre el sistema académico y de investigación y el sector productivo nacional

Área de trabajo: Gerencia Financiera

MACROACTIVIDAD	ACTIVIDAD	ACTIVIDAD PROGRAMADA												FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES	
		T1			T2			T3			T4					TOTAL
	Rev. Comprobantes Contables, CONACYT-ICSU	27	40	40	39	29	27	29	43	23	52	35	77	461	Lic. Iraheta	
<b>EJECUTADO</b>														0		
	Generar en el Sist. Info. SAFI, Estados Financier. Mensuales. CONACYT-ICSU Y Oficial de Información	12	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	56	Lic. Castro	
<b>EJECUTADO</b>														0		
	Revisar y validar Estados Financieros	12	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	56	Lic. Iraheta	
<b>EJECUTADO</b>														0		
	Elaborar Notas Explicativas a los Estados Financieros a Diciembre .2020 CONACYT-ICSU Y Oficial de Información		1											1	Lic. Castro	

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) 2021

Eje Estratégico 7: Generación y Fortalecimiento de condiciones para la creación de conocimiento e innovación

Programa Institucional: Creando Conocimiento.

Objetivo del Programa Institucional : Fortalecer la investigación científica, tecnológica, y de innovación a nivel nacional y desarrollar los vínculos entre el sistema académico y de investigación y el sector productivo nacional

Área de trabajo: Gerencia Financiera

MACROACTIVIDAD	ACTIVIDAD	ACTIVIDAD PROGRAMADA											FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES	
		T1	T2	T3	T4	TOTAL									
<b>EJECUTADO</b>													0		
	Rev. Notas Explicativas a los Estados Financieros a Diciembre 2020. CONACYT-ICSU Y Oficial de Información	1											1	Lic. Iraheta	
<b>EJECUTADO</b>													0		
	Elaborar Notas Explic. a los Estados Financieros Enero-junio.2021, CONACYT-ICSU Y Oficial de Información					1							1	Lic. Castro	
<b>EJECUTADO</b>													0		
	Rev. Notas Explicativas a los Estados Financieros Enero-junio.2021, CONACYT-ICSU Y Oficial de Información					1							1	Lic. Iraheta	
<b>EJECUTADO</b>													0		

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) 2021

Eje Estratégico 7: Generación y Fortalecimiento de condiciones para la creación de conocimiento e innovación

Programa Institucional: Creando Conocimiento.

Objetivo del Programa Institucional : Fortalecer la investigación científica, tecnológica, y de innovación a nivel nacional y desarrollar los vínculos entre el sistema académico y de investigación y el sector productivo nacional

Área de trabajo: Gerencia Financiera

MACROACTIVIDAD	ACTIVIDAD	ACTIVIDAD PROGRAMADA											FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES	
		T1	T2	T3	T4	TOTAL									
	Elaborar Cuadro de depreciación de Activo Fijo, año 2020,CONACYT-ICSU	1											1	Lic. Castro	
<b>EJECUTADO</b>													0		
	Cotejar cuadro de depreciación de activo fijo con el inventario de A.F. Admon.CONACYT-ICSU	1											1	Lic. Castro	
<b>EJECUTADO</b>													0		
	Cotejar con los registros contables trimestrales contra el inventario físico.	1		1		1			1				4	Lic. Castro	
<b>EJECUTADO</b>													0		

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) 2021

Eje Estratégico 7: Generación y Fortalecimiento de condiciones para la creación de conocimiento e innovación

Programa Institucional: Creando Conocimiento.

Objetivo del Programa Institucional : Fortalecer la investigación científica, tecnológica, y de innovación a nivel nacional y desarrollar los vínculos entre el sistema académico y de investigación y el sector productivo nacional

Área de trabajo: Gerencia Financiera

MACROACTIVIDAD	ACTIVIDAD	ACTIVIDAD PROGRAMADA												FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES	
		T1			T2			T3			T4					TOTAL
	Cotejar con los registros contables los saldos mensuales del Stock de materiales	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	Lic. Castro	
<b>EJECUTADO</b>														0		
	Generar en el sistema SAFI, informes financieros mensuales para Auditoria Interna	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14	Lic. Castro	
<b>EJECUTADO</b>														0		
	Cotejar Saldos Mensuales del Proyecto ICSU-ROLAC	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	Lic. Castro	
<b>EJECUTADO</b>														0		
	Revisar informes financieros mensuales para Auditoria Interna	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14	Lic. Iraheta	

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) 2021

Eje Estratégico 7: Generación y Fortalecimiento de condiciones para la creación de conocimiento e innovación

Programa Institucional: Creando Conocimiento.

Objetivo del Programa Institucional : Fortalecer la investigación científica, tecnológica, y de innovación a nivel nacional y desarrollar los vínculos entre el sistema académico y de investigación y el sector productivo nacional

Área de trabajo: Gerencia Financiera

MACROACTIVIDAD	ACTIVIDAD	ACTIVIDAD PROGRAMADA												FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES	
		T1			T2			T3			T4					TOTAL
<b>EJECUTADO</b>														0		
<b>Cumplimiento de Obligaciones Tributarias</b>	Declaración mensual de pago a cuenta e impuesto retenido	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	Lic. Acuña	
<b>EJECUTADO</b>														0		
	Revisión de declaración de pago a cuenta e impuesto retenido	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	Lic. Iraheta	
<b>EJECUTADO</b>														0		
	Registro de Comprobante de Retención 1% IVA	5	12	11	13	10	12	13	10	15	20	20	20	161	Ing. Martínez	
<b>EJECUTADO</b>														0		

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PLAN ANUAL DE TRABAJO (PAT) 2021

Eje Estratégico 7: Generación y Fortalecimiento de condiciones para la creación de conocimiento e innovación

Programa Institucional: Creando Conocimiento.

Objetivo del Programa Institucional : Fortalecer la investigación científica, tecnológica, y de innovación a nivel nacional y desarrollar los vínculos entre el sistema académico y de investigación y el sector productivo nacional

Área de trabajo: Gerencia Financiera

MACROACTIVIDAD	ACTIVIDAD	ACTIVIDAD PROGRAMADA						FUNCIONARIO RESPONSABLE	AVANCE /LIMITACIONES
		T1	T2	T3	T4	TOTAL			

COMENTARIOS: Plan de acuerdo a leuanda y estudios retroactivos

 F. Responsable del área		 F. Reviso Dirección Ejecutiva	 Fecha: <u>04-02-21</u>
---	---	---	---