



RESOLUCIÓN DE PRESIDENCIA N° 034 -2017-CONCYTEC-P

Lima, 06 MAR, 2017

VISTOS: Los Informes números 040 y 041-2017-CONCYTEC-OGPP, de fecha 14 y 16 de febrero de 2017, respectivamente, de la Oficina General de Planeamiento y Presupuesto, el Oficio N° 049-2017-CEPLAN/DNCP, de fecha 10 de febrero de 2017, de la Dirección Nacional de Coordinación y Planeamiento Estratégico del Centro Nacional de Planeamiento Estratégico, el Informe Técnico N° 08-2017-CEPLAN/DNCP-FI, de fecha 10 de febrero de 2017, de la Especialista en Políticas Públicas I de la Dirección Nacional de Coordinación y Planeamiento Estratégico, el Oficio N° 485-2016-CONCYTEC-SG, de fecha 30 de diciembre de 2016, de la Secretaría General del CONCYTEC, y;

CONSIDERANDO:

Que, el Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica - CONCYTEC, es un organismo público técnico especializado adscrito a la Presidencia del Consejo de Ministros, con personería jurídica de derecho público interno y autonomía científica, administrativa, económica y financiera, conforme a lo establecido en la Ley N° 28613 y los Decretos Supremos N° 058-2011-PCM y 067-2012-PCM;

Que, el Artículo 34 de la Ley N° 29158, Ley Orgánica del Poder Ejecutivo establece que todo organismo público debe contar con un Plan Estratégico Institucional;

Que, el Numeral 71.1 del Artículo 71 del Texto Único Ordenado de la Ley N° 28411, Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto, aprobado por Decreto Supremo N° 304-2012-EF, dispone que para la elaboración de los planes operativos institucionales y el presupuesto institucional, se debe tomar en cuenta su Plan Estratégico Institucional (PEI) que debe ser concordante con el Plan Estratégico de Desarrollo Nacional (PEDN) y los Planes Estratégicos Sectoriales Multianuales (PESEM);

Que, el Numeral 2.2 del Artículo 2 del Decreto Legislativo N° 1088, Ley del Sistema Nacional de Planeamiento Estratégico y del Centro Nacional de Planeamiento Estratégico crea el Centro Nacional de Planeamiento Estratégico - CEPLAN, como un organismo de derecho público, constituyéndose en el órgano rector y orientador del Sistema Nacional de Planeamiento Estratégico;

Que, mediante Resolución de Presidencia del Consejo Directivo N° 26-2014-CEPLAN-PCD, se aprueba la Directiva N° 001-2014-CEPLAN "Directiva General del Proceso de Planeamiento Estratégico - Sistema Nacional de Planeamiento Estratégico", en adelante, la Directiva, la misma que fue modificada mediante Resolución de Presidencia del Consejo Directivo N° 107-2014-CEPLAN-PCD, en la que se establecen principios, normas, procedimientos e instrumentos del Proceso de Planeamiento Estratégico - SINAPLAN, de aplicación para todas las entidades de la Administración Pública;

Que, el Artículo 48 de la Directiva, establece que el CEPLAN elabora el Informe Técnico de los planes estratégicos que se formulan, modifican y/o actualizan en el marco de la mencionada Directiva, el cual será emitido de manera obligatoria como requisito previo a la aprobación de los planes estratégicos;

Que, mediante Oficio N° 485-2016-CONCYTEC-SG, la Secretaría General del CONCYTEC solicita al CEPLAN, emitir el Informe Técnico sobre el proyecto de Plan Estratégico Institucional PEI 2017-2019 del Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica;

Que, mediante Oficio N° 049-2017-CEPLAN/DNCP, la Dirección Nacional de Coordinación y Planeamiento Estratégico del CEPLAN, remite el Informe Técnico N° 08-2017-CEPLAN/DNCP-FI donde concluye que el Plan Estratégico Institucional PEI 2017-2019 del CONCYTEC cumple con lo establecido en la Directiva;



Que, mediante Informe N° 041-2017-CONCYTEC-OGPP, la Oficina General de Planeamiento y Presupuesto, emite opinión técnica favorable y remite el Plan Estratégico Institucional PEI 2017-2019 del Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica - CONCYTEC, para la aprobación mediante Resolución de Presidencia;

Que, el Plan Estratégico Institucional PEI 2017-2019, del CONCYTEC, constituye un instrumento de Gestión Institucional, que define los lineamientos de política, las prioridades, objetivos estratégicos, precisando las actividades y metas para los próximos tres (3) años;

Con la visación de la Secretaria General (e), del Director de la Dirección de Políticas y Programas de Ciencia, Tecnología e Innovación, del Director de la Dirección de Evaluación y Gestión del Conocimiento, del Encargado de las Funciones de la Dirección de Investigación y Estudios, de la Jefa (e) de la Oficina General de Asesoría Jurídica, del Jefe (e) de la Oficina General de Planeamiento y Presupuesto, y de la Jefa de la Oficina General de Administración del CONCYTEC y, del Director Ejecutivo de FONDECYT;



SE RESUELVE:

Artículo 1.- Aprobar el Plan Estratégico Institucional - PEI 2017-2019, del Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica - CONCYTEC, que como Anexo adjunto forma parte integrante de la presente Resolución.

Artículo 2.- Dejar sin efecto las disposiciones normativas que se opongan al presente.

Artículo 3.- Encargar a la Oficina General de Planeamiento y Presupuesto, el seguimiento y evaluación del "Plan Estratégico Institucional - PEI 2017-2019 del CONCYTEC, siguiendo las disposiciones contenidas en la Directiva N° 001-2014-CEPLAN "Directiva General del Proceso de Planeamiento Estratégico - Sistema Nacional de Planeamiento Estratégico", aprobada por la Resolución de Presidencia del Consejo Directivo N° 26-2014-CEPLAN/PCD y sus modificaciones.

Artículo 4.- Encargar al Responsable del Portal de Transparencia la publicación de la presente Resolución y su Anexo en el Portal Institucional del CONCYTEC, en la misma fecha de la publicación de la presente Resolución en el Diario Oficial "El Peruano".

Regístrese, comuníquese y publíquese.



Gisella Orjeda
Gisella Orjeda, PhD
Presidente
Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica
CONCYTEC



PLAN ESTRATEGICO INSTITUCIONAL – PEI 2017-2019



CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E
INNOVACION TECNOLÓGICA



Oficina General de Planeamiento y Presupuesto



Plan Estratégico Institucional 2017-2019

Comisión de Planeamiento Estratégico:

Presidente del Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica

María Gisella Orjeda Fernández

Secretaria General

Anmary Narciso Salazar

Dirección de Políticas y Programas

Jorge Luis Arévalo Zelada

Dirección de Evaluación y Gestión del Conocimiento

Héctor Andrés Melgar Sasieta

Dirección de Investigación y Estudios

William Richard Sánchez Tapia

Jefe de la Oficina General de Planeamiento y Presupuesto

Johan Fernández Jibaja

Jefe de la Oficina General de Administración

Aida Mónica La Rosa Sánchez Bayes de López

Equipo Técnico:

Gloria Otiniano de Iribarren

Luz Cornejo Maguiña

Orlando Bendezú Poma

Fredy Rosas Julcos

José Mendoza Pumapillo

Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica

Grimado del Solar N° 346 – Miraflores – Lima

Teléfono: (01) 399 0030

Dirección URL: www.concytec.gob.pe



Contenido

PLAN ESTRATEGICO INSTITUCIONAL	4
INTRODUCCION	4
1. SINTESIS DE LA FASE ESTRATÉGICA - PCM	5
1.1. VISION	6
1.2. OBJETIVOS ESTRATÉGICOS SECTORIALES	6
1.3. ACCIONES ESTRATÉGICAS SECTORIALES	7
1.4. RUTA ESTRATÉGICA SECTORIAL	9
2. MISIÓN DEL CONCYTEC	10
3. OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES	10
3.1. OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES E INDICADORES	10
4. ACCIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES	12
5. RUTA ESTRATÉGICA INSTITUCIONAL	15
6. MATRIZ RESUMEN DE OBJETIVOS Y ACCIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES	17
7. ANEXOS	25
7.1. PRIORIZACIÓN DE PROYECTOS IDENTIFICADOS EN EL PESEM	25
7.2. PLANTILLA DE ARTICULACIÓN	26
7.3. FICHAS TÉCNICAS DE LOS INDICADORES DE LOS OBJETIVOS Y ACCIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES	28
7.4. GLOSARIO DE TÉRMINOS	56



INTRODUCCION

“Los esfuerzos por mejorar la gestión pública en el Perú son numerosos y de todo tipo, pero no necesariamente responden a una orientación estratégica y se desarrollan de manera aislada y desarticulada. Por tanto, no habrían cambiado sustantivamente el desempeño global del Estado”. La PCM viene impulsando un proceso de Modernización de la Gestión Pública a fin de promover en el Perú una Administración Pública eficiente, enfocada a resultados y que rinda cuentas a los ciudadanos¹.

El CONCYTEC es el órgano rector del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – SINACYT, que tiene por finalidad normar, dirigir, orientar, fomentar, coordinar, supervisar y evaluar las acciones del Estado en el ámbito de la Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – CTI y promover e impulsar su desarrollo mediante la acción concertada y la complementariedad entre los programas y proyectos de las instituciones públicas, académicas, empresariales, organizaciones sociales y personas integrantes del SINACYT.

En tal sentido, y en el marco del Plan Estratégico Sectorial Multianual de la Presidencia del Consejo de Ministros – PESEM, aprobado con Resolución Ministerial N° 289-2015-PCM, se ha desarrollado el Plan Estratégico Institucional (PEI) 2017 -2019 del CONCYTEC sobre la base de la información de la fase Estratégica de la PCM, y presenta los objetivos del Pliego CONCYTEC en el horizonte de planeamiento 2017-2019, los mismos que también se encuentran enmarcados dentro de la Política Nacional de CTI, y articulados al Plan Nacional Estratégico de CTI para la competitividad y el Desarrollo Humano – PNCTI 2006 – 2021.

El PEI 2017 – 2019 cuenta con seis (06) Objetivos Estratégicos Institucionales, y con dieciséis (16) Acciones Estratégicas Institucionales, los mismos que van orientados a fortalecer la institucionalidad del SINACYT, al fortalecimiento de las capacidades humanas e institucionales en temas de CTI, a la gestión de los sistemas de información, a la generación y transferencia de conocimiento científico, al desarrollo de incentivos para la CTI, y a la gestión institucional del CONCYTEC.

Cabe destacar que para el desarrollo del presente plan se ha tomado en cuenta el resultado específico, productos, actividades y los respectivos indicadores del Programa Presupuestal N° 137 “Desarrollo de la Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica” cuyo ente rector es el CONCYTEC.

El PEI tiene por finalidad promover el intercambio de información estratégica entre los miembros de la institución, como elemento motivador que permite que todos los esfuerzos sean orientados hacia el logro de sus objetivos. Es por ello que el presente plan ha sido elaborado con la colaboración de cada una de las Unidades Orgánicas del CONCYTEC.

Finalmente, conviene precisar que si bien la formulación del Plan Estratégico en una institución contribuye a una mejor gestión, no garantiza totalmente el éxito del mismo, por lo que los responsables deben ser conscientes que su implementación debe ser revisada de manera periódica.

¹ Cita mencionada en el documento “Política Nacional de Modernización de la Gestión Pública al 2021” SGP-PCM-2013

1. SINTESIS DE LA FASE ESTRATÉGICA - PCM

El presente documento se elabora sobre la base de la información de la Fase Estratégica realizada por la PCM, dado que el uso de este enfoque se convierte en parte de la gestión de una institución y no solo en un esfuerzo temporal, con esta disciplina se contribuye a crear una cultura institucional del planeamiento estratégico.

La ciencia y la tecnología son el motor de desarrollo económico y social que un país aspira alcanzar, y debemos tener presente que este es, "el siglo del conocimiento", y que el país que no tenga gobernantes con la visión para invertir lo suficiente en este rubro simplemente quedará detrás.

El Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica - CONCYTEC, es un Organismo Público Técnico Especializado adscrito a la Presidencia del Consejo de Ministros -- PCM, y está comprendido en el componente de "**Modernización de la Gestión Pública**" que promueve una gestión para resultados orientada al servicio al ciudadano y al sub componente de: **Estructura y funcionamiento del Estado**: Proceso que busca definir la estructura y funcionamiento del Estado y de las distintas organizaciones que lo conforman, como conjunto, mediante el alineamiento de sus procesos, estructuras orgánicas, asignación de funciones en unidades, puestos, y cultura organizacional, así como la gestión del conocimiento para el logro de sus finalidades y competencias asignadas.

Tabla N° 1: Alineamiento Componente-subcomponente-variable estratégica - PCM

COMPONENTE	SUB COMPONENTE	VARIABLE PRIORIZADA	TENDENCIA QUE AFECTA AL COMPONENTE EN CTI
Modernización de la Gestión Pública	Estructura y funcionamiento del Estado	<u>Efectividad Gubernamental</u>	Los países desarrollados están invirtiendo fuertemente en I+D para mantenerse competitivos en la economía mundial.

El sólido asesoramiento científico dirigido a los responsables de la toma de decisiones, las conclusiones aportadas por los institutos de investigación y los Informes del Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático y el Consenso para la Acción² y la coordinación con las universidades juega un papel decisivo en los asuntos mundiales ya que éstas se han convertido en instituciones del mundo, además de asumir sus tradicionales funciones locales y nacionales, encontramos que las respuestas a los retos globales (energía, agua y alimentos urbanización, cambio climático, etc.) cada vez más dependen de la innovación tecnológica.

Los Googles y Tatas de este mundo sólo prosperan en la proximidad de grandes instituciones de investigación y es esta combinación ganadora, que promueve el surgimiento de una dinámica empresarial, Ecosistemas como Silicon Valley en los Estados Unidos y Bangalore India que están en la raíz de la innovación y la prosperidad.

² A message of scientific consensus addressed to world leaders on the need to maintain humanity's life support systems; the project is hosted by Stanford University (USA). See: <http://consensusforaction.stanford.edu>

1.1. VISIÓN

En el proceso de la formulación de la Visión, se ha tenido en cuenta el escenario apuesta y el escenario óptimo determinado en la Fase Prospectiva, así mismo debemos de resaltar que la determinación de la Visión ha sido construida con la participación de los Organismos Públicos y de los Órganos de la PCM.

En ese sentido la Visión consensuada del Sector PCM es la siguiente:

“Ministerio que promueve el cambio, para contar con un Estado moderno, articulado y descentralizado, generando la confianza en la población e incremento de la competitividad”.

1.2. OBJETIVOS ESTRATÉGICOS SECTORIALES

Los objetivos estratégicos representan a cada uno de los componentes principales que son de responsabilidad de la PCM a nivel del rol Rector, al respecto debemos señalar que para su formulación por un lado se ha tenido en cuenta que debe expresar una condición de cambio, así como considerar al sujeto que corresponde al ciudadano, al entorno u otra entidad del Estado, cuya condición se necesite cambiar.

Se determinaron cuatro (04) Objetivos Estratégicos que representan el accionar del Sector, los cuales se presentan a continuación con sus respectivas variables e indicadores:

Objetivo Estratégico N° 1: Mejorar la coordinación multisectorial y multinivel para la adecuada gestión de las políticas nacionales.

VARIABLE	INDICADOR	META 2020
Coordinación multisectorial y multinivel	Porcentaje de políticas nacionales aprobadas que cuentan con mecanismos de coordinación.	50%

Objetivo Estratégico N° 2: Fortalecer el proceso de descentralización para el desarrollo integral del país.

VARIABLE	INDICADOR	META 2020
Optimización de los servicios públicos	Percepción de la calidad de los servicios públicos.	30%

Objetivo Estratégico N° 3: Mejorar la implementación de la gestión pública para resultados en todas las entidades públicas.

VARIABLE	INDICADOR	META 2020
Efectividad Gubernamental	Índice de efectividad gubernamental	0.00

Objetivo Estratégico N° 4: Reducir la vulnerabilidad de la población y sus medios de vida ante el riesgo de desastres.

VARIABLE	INDICADOR	META 2020
Vulnerabilidad	Porcentaje de población en condiciones de vulnerabilidad.	25%

1.3. ACCIONES ESTRATÉGICAS SECTORIALES

OBJETIVO ESTRATÉGICO	ACCIÓN ESTRATÉGICA	INDICADOR DE LA ACCIÓN ESTRATÉGICA	RESPONSABLE Y ACTORES
OE N° 1: Mejorar la coordinación multisectorial y multinivel para la adecuada gestión de las políticas nacionales.	1.1. Desarrollar metodologías e instrumentos para fortalecer la coordinación multisectorial y multinivel.	Porcentaje de políticas nacionales que implementan metodologías e instrumentos de coordinación en su gestión.	PCM (SC)
	1.2. Implementación y evaluación de las Políticas Nacionales a cargo de la PCM.	Porcentaje de cumplimiento de las políticas públicas a cargo de la PCM.	PCM (CODEVRAEM, SC, ACAFMIRA, ACALCTI) / DEVIDA / DINI
	1.3. Brindar información de calidad a la población de manera oportuna y accesible.	Nivel de satisfacción de la población, respecto a la información recibida.	PCM (OGCS), IRTP
	1.4. Fortalecer el rol rector de la prevención y gestión de conflictos sociales.	Nivel de prevención de los conflictos sociales con enfoque de diálogo y sostenibilidad.	PCM (ONDS)
OE N° 2: Fortalecer el proceso de descentralización para el desarrollo integral del país.	2.1. Desarrollar metodologías e instrumentos para fortalecimiento del proceso de gestión compartida del Gobierno Nacional y los Gobiernos Regionales y locales para el desarrollo de los servicios públicos.	Índice del desarrollo de la gestión descentralizada.	PCM (SD)
	2.2. Fomentar las potencialidades y el desarrollo armónico y territorial.	Porcentaje de asociaciones territoriales que ejecutan proyectos de inversión.	PCM (SD)





<p>OE N° 3: Mejorar la implementación de la gestión pública para resultados en todas las entidades públicas.</p>	3.1. Fortalecer el Sistema Nacional de Planeamiento Estratégico.	Porcentaje de planes elaborados de acuerdo a la Directiva N° 001-2014-CEPLAN en los tres niveles de Gobierno.	CEPLAN / INEI
	3.2. Promover en todas las entidades públicas la implementación de iniciativas de modernización de la gestión pública.	Porcentaje de entidades públicas que han implementado iniciativas de modernización de la gestión pública.	PCM (SGP)
	3.3. Desarrollar el servicio civil meritocrático en la gestión pública.	Índice de desarrollo del Servicio Civil.	SERVIR
	3.4. Promover la implementación del sistema de gestión del conocimiento integrado al sistema de seguimiento y evaluación de la gestión pública.	Grado de gestión del conocimiento.	CONCYTEC / CAEN / PCM (SGP)
	3.5. Promover el gobierno electrónico como soporte a los procesos de planificación, producción y gestión de las entidades públicas.	Índice de Gobierno Electrónico.	PCM (ONGEI)
	3.6. Promover la transparencia, participación y vigilancia ciudadana, así como la rendición de cuentas en la gestión y políticas públicas.	Índice de voz y rendición de cuentas.	PCM (SGP)
	3.7. Fortalecer permanentemente el marco normativo que contribuya a la regulación eficiente y supervisión de los mercados de servicios públicos.	Índice de calidad regulatoria.	Entidades Reguladoras y Supervisoras
<p>OE N° 4: Reducir la vulnerabilidad de la población y sus medios de vida ante el riesgo de desastres.</p>	4.1. Promover y gestionar el desarrollo del conocimiento en gestión del riesgo de desastres.	Porcentaje de departamentos que han implementado el sistema de información del conocimiento de riesgo, que contribuya a la prevención y reducción del riesgo.	PCM (SGRD) / CENEPRED / INDECI
	4.2. Fortalecer y gestionar el desarrollo de acciones orientadas a evitar y reducir las condiciones de los medios de vida de la población con un enfoque territorial.	Porcentaje de departamentos que ejecutan actividades o proyectos de inversión ante riesgo alto.	PCM (SGRD) / CENEPRED
	4.3. Fortalecer e impulsar el desarrollo de capacidades para la gestión del riesgo de desastres en las entidades del SINAGERD.	Entidades Públicas del SINAGERD que implementan programas de desarrollo de capacidades y asistencia técnica que contribuya a empoderar a todas las entidades públicas en la gestión del riesgo de desastres.	PCM (SGRD) / CENEPRED / INDECI
	4.4. Desarrollar mecanismos e instrumentos de monitoreo, seguimiento y evaluación en GRD.	Entidades del SINAGERD que implementan sistemas de monitoreo y evaluación del PLANAGERD, en el nivel nacional y regional.	PCM (SGRD) / CENEPRED / INDECI
	4.5. Fortalecer e impulsar el desarrollo de la continuidad operativa del Estado.	Entidades públicas que implementan la continuidad operativa del Estado.	PCM (SGRD) / SEDENA



1.4. RUTA ESTRATÉGICA SECTORIAL

OBJETIVO ESTRATÉGICO	PRIORIDAD	ACCIÓN ESTRATÉGICA	PRIORIDAD
OE N° 1: Mejorar la coordinación multisectorial y multinivel para la adecuada gestión de las políticas nacionales.	5	Desarrollar metodologías e instrumentos para fortalecer la coordinación multisectorial y multinivel.	5
		Implementación y evaluación de las Políticas Nacionales a cargo de la PCM.	4
		Brindar información de calidad a la población de manera oportuna y accesible.	5
		Fortalecer el rol rector de la prevención y gestión de conflictos sociales.	5
OE N° 2: Fortalecer el proceso de descentralización para el desarrollo integral del país.	5	Desarrollar metodologías e instrumentos para fortalecimiento del proceso de gestión compartida del Gobierno Nacional y los Gobiernos Regionales y locales para el desarrollo de los servicios públicos.	5
		Fomentar las potencialidades y el desarrollo armónico y territorial.	4
OE N° 3: Mejorar la implementación de la gestión pública para resultados en todas las entidades públicas.	5	Fortalecer el Sistema Nacional de Planeamiento Estratégico.	5
		Promover en todas las entidades públicas la implementación de iniciativas de modernización de la gestión pública.	5
		Desarrollar el servicio civil meritocrático en la gestión pública.	5
		Promover la implementación del sistema de gestión del conocimiento integrado al sistema de seguimiento y evaluación de la gestión pública.	5
		Promover el gobierno electrónico como soporte a los procesos de planificación, producción y gestión de las entidades públicas.	4
		Promover la transparencia, participación y vigilancia ciudadana, así como la rendición de cuentas en la gestión y políticas públicas.	5
OE N° 4: Reducir la vulnerabilidad de la población y sus medios de vida ante el riesgo de desastres.	5	Fortalecer permanentemente el marco normativo que contribuya la regulación eficiente y supervisión de los mercados de servicios públicos.	5
		Promover y gestionar el desarrollo del conocimiento en gestión del riesgo de desastres.	5
		Fortalecer y gestionar el desarrollo de acciones orientadas a evitar y reducir las condiciones de los medios de vida de la población con un enfoque territorial.	5
		Fortalecer e impulsar el desarrollo de capacidades para la gestión del riesgo de desastres en las entidades del SINAGERD.	5
		Desarrollar mecanismos e instrumentos de monitoreo, seguimiento y evaluación en GRD.	5
		Fortalecer e impulsar el desarrollo de la continuidad operativa del Estado.	5



2. MISIÓN DEL CONCYTEC

Formular políticas públicas, promover y gestionar acciones para generar y transferir conocimiento científico y tecnológico, así como la innovación tecnológica para los miembros del SINACYT de manera oportuna y eficiente.

3. OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES

Los Objetivos Estratégicos Institucionales que representan el accionar del CONCYTEC para el periodo 2017 – 2019, han sido elaborados en el marco del Plan Nacional Estratégico de Ciencia, Tecnología e Innovación para la Competitividad y el Desarrollo Humano - PNCTI 2006 – 2021; así como también, en el marco del Objetivo Estratégico General N° 3 - del Plan Estratégico Sectorial Multianual - PESEM de la Presidencia del Consejo de Ministros.

3.1. OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES E INDICADORES

Objetivo Estratégico 1. Fortalecer en el marco de la Política Nacional de CTI la institucionalidad del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – SINACYT.

INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE	META 2017	META 2018	META 2019	TOTAL	UNIDADES RESPONSABLES Y ACTORES
Número de planes de las instituciones del SINACYT alineados a la Política Nacional de CTI.	Planes	46	2	2	2	52	DPP

Objetivo Estratégico 2. Fortalecer las capacidades de científicos, técnicos, tecnólogos, docentes universitarios.

INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE	META 2017	META 2018	META 2019	TOTAL	UNIDADES RESPONSABLES Y ACTORES
Número de investigadores calificados en Registro Nacional de Investigadores en Ciencia y Tecnología (REGINA).	Investigadores	1,399	300	300	300	2,299	DPP / DEGC
Número de gestores de CTI calificados.	Gestores de CTI	0	20	25	30	75	DPP

Objetivo Estratégico 3. Mejorar la infraestructura para el desarrollo de la CTI.

INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE	META 2017	META 2018	META 2019	TOTAL	UNIDADES RESPONSABLES Y ACTORES
Número de instituciones con laboratorios equipados adecuadamente e integrados a nivel nacional.	Instituciones	0	2	2	20	24	DPP / FONDECYT
Número de instituciones que han mejorado al menos un proceso de gestión en CTI.	Instituciones	0	2	2	2	6	DPP / FONDECYT



Objetivo Estratégico 4. Fortalecer los sistemas de información para el mejor desempeño de los actores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – SINACYT.

INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE	META 2017	META 2018	META 2019	TOTAL	UNIDADES RESPONSABLES Y ACTORES
Nivel de satisfacción de los usuarios de los sistemas de información del SINACYT.	% de satisfacción	-	40%	50%	60%	60%	DEGC

Objetivo Estratégico 5. Promover la generación y transferencia de conocimiento científico – tecnológico en los centros de CTI.

INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE	META 2017	META 2018	META 2019	TOTAL	UNIDADES RESPONSABLES Y ACTORES
Número de publicaciones en CTI en revistas indizadas.	Publicaciones	1,965	200	200	200	2,565	DPP
Número de solicitudes de registro de patentes nacionales.	Solicitudes de patentes	285	16	10	10	321	DPP
Número de instituciones de investigación que cuentan con oficinas de transferencia tecnológica acreditadas.	Instituciones	0	1	3	6	10	DPP/SDITT
Número de instituciones de investigación con especialistas calificados en Propiedad Intelectual y Transferencia Tecnológica.	Instituciones	0	2	4	6	12	DPP/SDITT

Objetivo Estratégico 6. Desarrollar incentivos que estimulen las actividades de CTI por parte de los actores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – SINACYT.

INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE	META 2017	META 2018	META 2019	TOTAL	UNIDADES RESPONSABLES Y ACTORES
Número de entidades del SINACYT que aplican incentivos gubernamentales en CTI.	Instituciones	19	4	4	4	31	DPP / FONDECYT

Objetivo Estratégico 7. Fortalecer el desarrollo institucional del CONCYTEC.

INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE	META 2017	META 2018	META 2019	TOTAL	UNIDADES RESPONSABLES Y ACTORES
Porcentaje de cumplimiento de las metas propuestas del PEI.	Porcentaje	64%	100%	100%	100%	100%	OGPP



4. ACCIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES

En el marco de los planes anteriormente mencionados, se ha determinado cuales son las acciones estratégicas que se deben de llevar a cabo en el horizonte de planeamiento 2017-2019, para lograr las metas de cada uno de los objetivos estratégicos propuestos; asimismo con la finalidad de poder evaluar su comportamiento se han establecido indicadores y metas para cada una de ellas.

Objetivo Estratégico 1. Fortalecer en el marco de la Política Nacional de CTI la institucionalidad del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – SINACYT.							
Acción Estratégica 1.1. Marco normativo actualizado que promueva el desarrollo del SINACYT.							
INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE	META 2017	META 2018	META 2019	TOTAL	UNIDADES RESPONSABLES Y ACTORES
Número de normas que permiten regular la actividad de CTI aprobadas.	Normas	30	7	2	2	41	DPP
Acción Estratégica 1.2. Mesas de coordinación articuladas y coordinadas con Entidades Públicas y Privadas del SINACYT.							
INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE	META 2017	META 2018	META 2019	TOTAL	UNIDADES RESPONSABLES Y ACTORES
Número de espacios de coordinación y/o articulación en CTI a nivel multisectorial formalizados.	Mesas de coordinación	28	3	3	4	38	DPP
Acción Estratégica 1.3. Agendas regionales focalizadas a las necesidades de los Gobiernos Regionales, Universidades y Sector Empresarial de la región.							
INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE	META 2017	META 2018	META 2019	TOTAL	UNIDADES RESPONSABLES Y ACTORES
Número de Agendas Regionales de innovación aprobadas alineadas a la Política Nacional de CTI.	Agendas regionales de innovación	0	2	2	2	6	DPP
Acción Estratégica 1.4. Espacios de encuentro participativo e interactivo para la sociedad, la comunidad científica y el sector productivo.							
INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE	META 2017	META 2018	META 2019	TOTAL	UNIDADES RESPONSABLES Y ACTORES
Número de espacios de participación ciudadana en CTI organizadas por el CONCYTEC.	Eventos	5	6	7	8	26	DPP
Acción Estratégica 1.5. Estudios técnicos económicos de CTI actualizados para los miembros del SINACYT.							
INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE	META 2017	META 2018	META 2019	TOTAL	UNIDADES RESPONSABLES Y ACTORES
Número de estudios técnicos económicos actualizados relacionados a la CTI.	Estudios	3	9	9	9	30	DIE



Objetivo Estratégico 2. Fortalecer las capacidades de científicos, técnicos, tecnólogos, docentes universitarios.

Acción Estratégica 2.1. Cofinanciamiento focalizado a personas naturales y jurídicas que resulten como ganadores en los concursos para el fortalecimiento de capacidades otorgados por FONDECYT.

INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE	META 2017	META 2018	META 2019	TOTAL	UNIDADES RESPONSABLES Y ACTORES
Número de beneficiarios de los concursos para el fortalecimiento de capacidades otorgados por FONDECYT en áreas prioritarias.	Beneficiarios	1,553	631	573	283	3,040	DPP/ FONDECYT

Objetivo Estratégico 3. Mejorar la infraestructura para el desarrollo de la CTI.

Acción Estratégica 3.1. Asistencia técnica descentralizada a las instituciones del SINACYT que requieran fortalecer su capacidad de gestión en CTI.

INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE	META 2017	META 2018	META 2019	TOTAL	UNIDADES RESPONSABLES Y ACTORES
Número de instituciones del SINACYT que reciben asistencia técnica del CONCYTEC para fortalecer su capacidad de gestión en CTI.	Instituciones	3	5	7	9	24	DPP

Acción Estratégica 3.2. Cofinanciamiento focalizado a instituciones que resulten como ganadores en los concursos para la mejora de su infraestructura y equipamiento otorgados por FONDECYT.

INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE	META 2017	META 2018	META 2019	TOTAL	UNIDADES RESPONSABLES Y ACTORES
Número de instituciones que reciben cofinanciamiento del FONDECYT para la mejora de la infraestructura y equipamiento de sus laboratorios.	Instituciones	2	4	22	28	56	DPP FONDECYT

Objetivo Estratégico 4. Fortalecer los sistemas de información para el mejor desempeño de los actores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – SINACYT.

Acción Estratégica 4.1. Información en CTI de calidad y oportuna para los actores que conforman el SINACYT.

INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE	META 2017	META 2018	META 2019	TOTAL	UNIDADES RESPONSABLES Y ACTORES
Número de instituciones que aportan información de CTI al SINACYT.	Instituciones	90	30	30	30	180	DEGC
Número de instituciones cuyas plataformas interoperan con los sistemas de información en CTI.	Instituciones	5	2	2	2	11	DEGC

Objetivo Estratégico 5. Promover la generación y transferencia de conocimiento científico – tecnológico en los centros de CTI.

Acción Estratégica 5.1. Cofinanciamiento focalizado para personas naturales y jurídicas que desarrollen proyectos de I+D+i.

INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE	META 2017	META 2018	META 2019	TOTAL	UNIDADES RESPONSABLES Y ACTORES
Número de proyectos de I+D+i subvencionadas por FONDECYT.	Proyectos	252	20	123	10	405	DPP / FONDECYT



Acción Estratégica 5.2. Asistencia Técnica focalizada a las instituciones de CTI que necesitan fortalecimiento o creación de oficinas de transferencia tecnológica.

INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE	META 2017	META 2018	META 2019	TOTAL	
Número de instituciones del SINACYT que reciben asistencia técnica integral brindada por el CONCYTEC para el fortalecimiento o creación de oficinas de transferencia tecnológica.	Instituciones	0	2	4	6	12	DPP/SDITT

Objetivo Estratégico 6. Desarrollar incentivos que estimulen las actividades de CTI por parte de los actores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – SINACYT.

Acción Estratégica 6.1. Incentivos que estimulen la CTI focalizados para entidades públicas y privadas que integran el SINACYT.

INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE	META 2017	META 2018	META 2019	TOTAL	UNIDADES RESPONSABLES Y ACTORES
Número de proyectos de investigación e innovación calificados por el CONCYTEC como parte del sistema de incentivos tributarios.	Proyectos	9	9	9	9	36	DPP / FONDECYT

Objetivo Estratégico 7. Fortalecer el desarrollo institucional del CONCYTEC.

Acción Estratégica 7.1. Fortalecer la capacidad operativa del CONCYTEC.

INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE	META 2017	META 2018	META 2019	TOTAL	UNIDADES RESPONSABLES Y ACTORES
Número de procesos optimizados.	Procesos optimizados	2	1	1	1	5	OGPP

Acción Estratégica 7.2. Implementar el Sistema de Gestión de Documentos digitales complementado con la Firma Digital.

INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE	META 2017	META 2018	META 2019	TOTAL	UNIDADES RESPONSABLES Y ACTORES
Porcentaje de áreas con sistema de gestión de documentos digitales implementado.	Porcentaje	0%	33%	66%	100%	100%	SG / OGDSC / OTI"

Acción Estratégica 7.3. Posicionar al CONCYTEC con el ente rector de la CTI a nivel nacional e internacional.

INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	LÍNEA BASE	META 2017	META 2018	META 2019	TOTAL	UNIDADES RESPONSABLES Y ACTORES
Número de convenios de cooperación nacional e internacional suscritos.	Convenios	138	3	3	3	147	SG/OCP/OGPP/ OCTAI



5. RUTA ESTRATÉGICA INSTITUCIONAL

Con la finalidad de definir las prioridades a nivel de Objetivos Estratégicos y Acción Estratégicas del CONCYTEC, se establece la siguiente ruta estratégica, donde el número 1 es la menor prioridad y 5 la mayor.

Orden	Objetivo Estratégico Institucional	Prioridad	Acción Estratégica Institucional	Prioridad
Objetivo Estratégico 1	Fortalecer en el marco de la Política Nacional de CTI la institucionalidad del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – SINACYT.	5	Acción Estratégica 1.1. Marco normativo actualizado que promueva el desarrollo del SINACYT.	5
			Acción Estratégica 1.2. Mesas de coordinación articuladas y coordinadas con Entidades Públicas y Privadas del SINACYT.	5
			Acción Estratégica 1.3. Agendas regionales focalizadas a las necesidades de los Gobiernos Regionales, Universidades y Sector Empresarial de la región.	4
			Acción Estratégica 1.4. Espacios de encuentro participativo e interactivo para la sociedad, la comunidad científica y el sector productivo.	5
			Acción Estratégica 1.5. Estudios técnicos económicos de CTI actualizados para los miembros del SINACYT.	5

Orden	Objetivo Estratégico Institucional	Prioridad	Acción Estratégica Institucional	Prioridad
Objetivo Estratégico 2	Fortalecer las capacidades de científicos, técnicos, tecnólogos, docentes universitarios.	5	Acción Estratégica 2.1. Cofinanciamiento focalizado a personas naturales y jurídicas que resulten como ganadores en los concursos para el fortalecimiento de capacidades otorgados por FONDECYT.	5

Orden	Objetivo Estratégico Institucional	Prioridad	Acción Estratégica Institucional	Prioridad
Objetivo Estratégico 3	Mejorar la infraestructura para el desarrollo de la CTI.	5	Acción Estratégica 3.1. Asistencia técnica descentralizada a las instituciones del SINACYT que requieran fortalecer su capacidad de gestión en CTI.	5
			Acción Estratégica 3.2. Cofinanciamiento focalizado a instituciones que resulten como ganadores en los concursos para la mejora de su infraestructura y equipamiento otorgados por FONDECYT.	5

Orden	Objetivo Estratégico Institucional	Prioridad	Acción Estratégica Institucional	Prioridad
Objetivo Estratégico 4	Fortalecer los sistemas de información para el mejor desempeño de los actores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – SINACYT.	5	Acción Estratégica 4.1. Información en CTI de calidad y oportuna para los actores que conforman el SINACYT.	5

Orden	Objetivo Estratégico Institucional	Prioridad	Acción Estratégica Institucional	Prioridad
Objetivo Estratégico 5	Promover la generación y transferencia de conocimiento científico – tecnológico en los centros de CTI.	5	Acción Estratégica 5.1. Cofinanciamiento focalizado para personas naturales y jurídicas que desarrollen proyectos de I+D+i.	5
			Acción Estratégica 5.2. Asistencia Técnica focalizada a las instituciones de CTI que necesitan fortalecimiento o creación de oficinas de transferencia tecnológica.	5

Orden	Objetivo Estratégico Institucional	Prioridad	Acción Estratégica Institucional	Prioridad
Objetivo Estratégico 6	Desarrollar incentivos que estimulen las actividades de CTI por parte de los actores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – SINACYT.	5	Acción Estratégica 6.1. Incentivos que estimulen la CTI focalizados para entidades públicas y privadas que integran el SINACYT.	5

Orden	Objetivo Estratégico Institucional	Prioridad	Acción Estratégica Institucional	Prioridad
Objetivo Estratégico 7	Fortalecer el desarrollo institucional del CONCYTEC.	5	Acción Estratégica 7.1. Fortalecer la capacidad operativa del CONCYTEC.	5
			Acción Estratégica 7.2. Implementar el Sistema de Gestión de Documentos digitales complementado con la Firma Digital.	3
			Acción Estratégica 7.3. Posicionar al CONCYTEC con el ente rector de la CTI a nivel nacional e internacional.	4



6. MATRIZ RESUMEN DE OBJETIVOS Y ACCIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES



MATRIZ RESUMEN DE OBJETIVOS Y ACCIONES
PLAN ESTRATÉGICO
CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Objetivo Estratégico Institucional	Indicador	Línea Base del Indicador		Valor Actual del Indicador		Meta				Fuente de Datos	Fuente de Verificación	Responsable de la Medición del Indicador
		Valor	Año	Valor	Año	Año	Año	Año	Meta			
						2017	2018	2019	Final			
Objetivo Estratégico 1. Fortalecer en el marco de la Política Nacional de CTI la institucionalidad del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – SINACYT.	Número de planes de las instituciones del SINACYT alineados a la Política Nacional de CTI.	46	2016	46	2016	2	2	2	52	Informes técnico, Actas de reuniones, Informe final de DEGC, Informes de evaluación del PEI-POI.	Planes Estratégicos de cada institución del SINACYT alineados a la Política Nacional de CTI.	DPP



IONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES
INSTITUCIONAL - PEI
LOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

Acción Estratégica Institucional	Indicador	Línea Base del Indicador		Valor Actual del Indicador		Meta				Fuente de Datos	Fuente de Verificación	Responsable de la Medición del Indicador
		Valor	Año	Valor	Año	Año 2017	Año 2018	Año 2019	Meta Final			
Acción Estratégica 1.1. Marco normativo actualizado que promueva el desarrollo del SINACYT.	Número de normas que permiten regular la actividad de CTI aprobadas.	30	2016	30	2016	7	2	2	41	Personas Naturales y Jurídicas registradas en el Directorio Nacional de Investigadores e Innovadores (DINA) y el Directorio de Instituciones en Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica (DANI), respectivamente. Asimismo, personas naturales en el Registro de Investigadores en Ciencia y Tecnología del SINACYT (REGINA), y personas jurídicas identificadas en grupos de investigación, así como los centros autorizados por CONCYTEC.	Decretos Supremos y Resoluciones de aprobación.	DPP
Acción Estratégica 1.2. Mesas de coordinación articuladas y coordinadas con Entidades Públicas y Privadas del SINACYT.	Número de espacios de coordinación y/o articulación en CTI a nivel multisectorial formalizados.	28	2016	46	2016	3	3	4	38	Registro administrativo, u otro (directorios, expedientes, reportes, informes, casos de estudio, etc.).	Registro administrativo, u otro (directorios, expedientes, reportes, informes, casos de estudio, etc.).	DPP / SDCTT / SDITT
Acción Estratégica 1.3. Agendas regionales focalizadas a las necesidades de los Gobiernos Regionales, Universidades y Sector Empresarial de la región.	Número de Agendas Regionales de innovación aprobadas alineadas a la Política Nacional de CTI.	0	2016	0	2016	2	2	2	6	Informes de la Subdirección de Innovación y Transferencia Tecnológica -SDITT	Informes anuales sobre formulación y aprobación de Agendas Regionales de Innovación.	DPP
Acción Estratégica 1.4. Espacios de encuentro participativo e interactivo para la sociedad, la comunidad científica y el sector productivo.	Número de espacios de participación ciudadana en CTI organizadas por el CONCYTEC.	5	2016	5	2016	6	7	8	26	Registro y reporte de miembros del SINACYT. Registro interno de eventos del CONCYTEC.	Registro y reporte de miembros del SINACYT. Registro interno de eventos del CONCYTEC.	DPP
Acción Estratégica 1.5. Estudios técnicos económicos de CTI actualizados para los miembros del SINACYT.	Número de estudios técnicos económicos actualizados relacionados a la CTI.	3	2016	3	2016	9	9	9	30	Reporte DIE	Registro administrativo de la DIE y reportes de otras instituciones involucradas al desarrollo de CTI.	DIE

MATRIZ RESUMEN DE OBJETIVOS Y ACCIONES
PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL
CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Objetivo Estratégico Institucional	Indicador	Línea Base del Indicador		Valor Actual del Indicador		Meta				Fuente de Datos	Fuente de Verificación	Responsable de Medición del Indicador
		Valor	Año	Valor	Año	Año 2017	Año 2018	Año 2019	Meta Final			
Objetivo Estratégico 2. Fortalecer las capacidades de científicos, técnicos, tecnólogos, docentes universitarios.	Número de investigadores calificados en Registro Nacional de Investigadores en Ciencia y Tecnología (REGINA).	1,399	2016	1,399	2016	300	300	300	2,299	Información contenida de los usuarios registrados en el Directorio Nacional de Investigadores (DINA).	Directorio Nacional de Investigadores calificados por CONCYTEC (REGINA).	DPP / DEGC
	Número de gestores de CTI calificados.	0	2,016	0	2,016	20	25	30	75	Base de datos del Registro de Gestores de CTI.	* Informes que realiza la Institución. * Reportes que realiza la Institución.	DPP



ACCIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES
INSTITUCIONAL - PEI
LOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

Acción Estratégica Institucional	Indicador	Línea Base del Indicador		Valor Actual del Indicador		Meta				Fuente de Datos	Fuente de Verificación	Responsable de la Medición del Indicador
		Valor	Año	Valor	Año	Año	Año	Año	Meta			
						2017	2018	2019	Final			
Acción Estratégica 2.1. Cofinanciamiento focalizado a personas naturales y jurídicas que resulten como ganadores en los concursos para el fortalecimiento de capacidades otorgados por FONDECYT.	Número de beneficiarios de los concursos para el fortalecimiento de capacidades otorgados por FONDECYT en áreas prioritarias.	1,553	2016	1,553	2016	631	573	283	3,040	Reportes de subvenciones del FONDECYT.	Resoluciones de Presidencia de aprobación para el otorgamiento de subvenciones en áreas prioritarias.	DPP / FONDECYT

MATRIZ RESUMEN DE OBJETIVOS Y ACCIONES
PLAN ESTRATÉGICO I
CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Objetivo Estratégico Institucional	Indicador	Línea Base del Indicador		Valor Actual del Indicador		Meta				Fuente de Datos	Fuente de Verificación	Responsable de la Medición del Indicador
		Valor	Año	Valor	Año	Año 2017	Año 2018	Año 2019	Meta Final			
Objetivo Estratégico 3. Mejorar la infraestructura para el desarrollo de la CTI.	Número de instituciones con laboratorios equipados adecuadamente e integrados a nivel nacional.	0	2016	0	2016	2	2	20	24	Registro y base de datos de FONDECYT.	Reportes de USM de FONDECYT.	DPP / FONDECYT
	Número de instituciones que han mejorado al menos un proceso de gestión en CTI.	0	2016	0	2016	2	2	2	6	Informes generados por la DPP.	Convenios e Informes.	DPP / FONDECYT



ACCIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES

INSTITUCIONAL - PEI

LOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

Acción Estratégica Institucional	Indicador	Línea Base del Indicador		Valor Actual del Indicador		Meta				Fuente de Datos	Fuente de Verificación	Responsable de la Medición del Indicador
		Valor	Año	Valor	Año	Año	Año	Año	Meta			
						2017	2018	2019	Final			
Acción Estratégica 3.1. Asistencia técnica descentralizada a las instituciones del SINACYT que requieran fortalecer su capacidad de gestión en CTI.	Número de instituciones del SINACYT que reciben asistencia técnica del CONCYTEC para fortalecer su capacidad de gestión en CTI.	3	2016	3	2016	5	7	9	24	Informes generados por la DPP.	Carta de intención, memorando de entendimiento, convenios u otros.	DPP
Acción Estratégica 3.2. Cofinanciamiento focalizado a instituciones que resulten como ganadores en los concursos para la mejora de su infraestructura y equipamiento otorgados por FONDECYT.	Número de instituciones que reciben cofinanciamiento del FONDECYT para la mejora de la infraestructura y equipamiento de sus laboratorios.	2	2016	2	2016	4	22	28	56	Reportes e informes de FONDECYT.	Resoluciones de Presidencia de aprobación de la subvención y/o transferencia financiera.	DPP / FONDECYT

MATRIZ RESUMEN DE OBJETIVOS Y ACC
PLAN ESTRATÉGICO
CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECN

Objetivo Estratégico Institucional	Indicador	Línea Base del Indicador		Valor Actual del Indicador		Meta				Fuente de Datos	Fuente de Verificación	Responsable de la Medición del Indicador
		Valor	Año	Valor	Año	Año 2017	Año 2018	Año 2019	Meta Final			
Objetivo Estratégico 4. Fortalecer los sistemas de información para el mejor desempeño de los actores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica - SINACYT.	Nivel de satisfacción de los usuarios de los sistemas de información del SINACYT.	-	2016	-	2016	40%	50%	60%	60%	Directorio Nacional de Investigadores e Innovadores, Directorio Nacional de Instituciones	Datos consignados en la encuesta.	DEGC



ACIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES
INSTITUCIONAL - PEI
LOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

Acción Estratégica Institucional	Indicador	Línea Base del Indicador		Valor Actual del Indicador		Meta				Fuente de Datos	Fuente de Verificación	Responsable de la Medición del Indicador
		Valor	Año	Valor	Año	Año	Año	Año	Meta			
						2017	2018	2019	Final			
Acción Estratégica 4.1. Información en CTI de calidad y oportuna para los actores que conforman el SINACYT.	Número de instituciones que aportan información de CTI al SINACYT.	90	2016	90	2016	30	30	30	180	Reporte DECG	Directorio Nacional de Instituciones, Banco de proyectos, ALICIA.	DEGC
	Número de instituciones cuyas plataformas interoperan con los sistemas de información en CTI.	5	2016	5	2016	2	2	2	11	Directorio Nacional de Investigadores e Innovadores, Directorio Nacional de Instituciones.	Convenios específicos firmados con las instituciones.	DEGC

MATRIZ RESUMEN DE OBJETIVOS Y ACCI
PLAN ESTRATÉGICO IN
CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOI

Objetivo Estratégico Institucional	Indicador	Línea Base del Indicador		Valor Actual del Indicador		Meta				Fuente de Datos	Fuente de Verificación	Responsable de la Medición del Indicador
		Valor	Año	Valor	Año	Año 2017	Año 2018	Año 2019	Meta Final			
Objetivo Estratégico 5. Promover la generación y transferencia de conocimiento científico – tecnológico en los centros de CTI.	Número de publicaciones en CTI en revistas indizadas.	1,965	2015	1,913	2016	200	200	200	2,565	SCOPUS	Informes, obtenidos mediante la plataforma Scopus.	DPP
	Número de solicitudes de registro de patentes nacionales.	285	2015	285	2016	16	10	10	321	INDECOPI, ESPACENET, USPTO, LATIPAT	* Informes, obtenidos mediante las plataformas de INDECOPI, ESPACENET, USPTO, LATIPAT, DPP, CONCYTEC. Al mismo tiempo se mostrará la evolución de este indicador con el tiempo. * Con los datos de la OMPI se debe verificar el cálculo generado para los años anteriores.	DPP
	Número de instituciones de investigación que cuentan con oficinas de transferencia tecnológica acreditadas.	0	2016	0	2016	1	3	6	10	Base de datos de la SDITT	* Informes del PETT. * Reportes del PETT.	DPP/SDITT
	Número de instituciones de investigación con especialistas calificados en Propiedad Intelectual y Transferencia Tecnológica.	0	2016	0	2016	2	4	6	12	Base de datos de la SDITT	* Informes del PETT. * Reportes del PETT.	DPP/SDITT



ACCIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES
INSTITUCIONAL - PEI
LOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

Acción Estratégica Institucional	Indicador	Línea Base del Indicador		Valor Actual del Indicador		Meta				Fuente de Datos	Fuente de Verificación	Responsable de la Medición del Indicador
		Valor	Año	Valor	Año	Año	Año	Año	Meta			
						2017	2018	2019	Final			
Acción Estratégica 5.1. Cofinanciamiento focalizado para personas naturales y jurídicas que desarrollen proyectos de I+D+i.	Número de proyectos de I+D+i subvencionados por FONDECYT.	252	2016	252	2016	20	123	10	405	Reporte anual de FONDECYT, Base de datos de FONDECYT.	* Estadísticas de proyectos de I+D+i subvencionados * Registros de metas. * Informes	DPP / FONDECYT
Acción Estratégica 5.2. Asistencia Técnica focalizada a las instituciones de CTI que necesitan fortalecimiento o creación de oficinas de transferencia tecnológica.	Número de instituciones del SINACYT que reciben asistencia técnica integral brindada por el CONCYTEC para el fortalecimiento o creación de oficinas de transferencia tecnológica.	0	2016	0	2016	2	4	6	12	Base de datos de la SDITT.	* Informes del PETT. * Reportes del PETT.	DPP/SDITT

MATRIZ RESUMEN DE OBJETIVOS Y ACCIONES
PLAN ESTRATÉGICO
CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Objetivo Estratégico Institucional	Indicador	Línea Base del Indicador		Valor Actual del Indicador		Meta				Fuente de Datos	Fuente de Verificación	Responsable de la Medición del Indicador
		Valor	Año	Valor	Año	Año 2017	Año 2018	Año 2019	Meta Final			
Objetivo Estratégico 6. Desarrollar incentivos que estimulen las actividades de CTI por parte de los actores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – SINACYT.	Número de entidades del SINACYT que aplican incentivos gubernamentales en CTI.	19	2016	19	2016	4	4	4	31	Registros o reportes generados por los órganos de línea del CONCYTEC.	* Material publicado *Registros *Informes de la DPP y del FONDECYT, Memoria del CONCYTEC.	DPP / FONDECYT



ACIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES
INSTITUCIONAL - PEI
LOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

Acción Estratégica Institucional	Indicador	Línea Base del Indicador		Valor Actual del Indicador		Meta				Fuente de Datos	Fuente de Verificación	Responsable de la Medición del Indicador
		Valor	Año	Valor	Año	Año 2017	Año 2018	Año 2019	Meta Final			
Acción Estratégica 6.1. Incentivos que estimulen la CTI focalizados para entidades públicas y privadas que integran el SINACYT.	Número de proyectos de investigación e innovación calificados por el CONCYTEC como parte del sistema de incentivos tributarios.	9	2016	8	2016	9	9	9	36	Reportes de FONDECYT.	Reportes de la SUNAT.	DPP / FONDECYT

MATRIZ RESUMEN DE OBJETIVOS Y ACCIONES
PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL
CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Objetivo Estratégico Institucional	Indicador	Línea Base del Indicador		Valor Actual del Indicador		Meta				Fuente de Datos	Fuente de Verificación	Responsable de la Medición del Indicador
		Valor	Año	Valor	Año	Año	Año	Año	Meta Final			
						2017	2018	2019				
Objetivo Estratégico 7. Fortalecer el desarrollo institucional del CONCYTEC.	Porcentaje de cumplimiento de las metas propuestas del PEI.	64%	2015	64%	2015	100%	100%	100%	100%	Evaluación semestral y anual del POI.	Memorandos de las Unidades Orgánicas sobre la evaluación semestral y anual del POI.	OGPP



PLAN ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES

INSTITUCIONAL - PEI

TECNOLOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

Línea Estratégica Institucional	Indicador	Línea Base del Indicador		Valor Actual del Indicador		Meta				Fuente de Datos	Fuente de Verificación	Responsable de la Medición del Indicador
		Valor	Año	Valor	Año	Año	Año	Año	Meta			
						2017	2018	2019	Final			
Objetivo Estratégico 7.1. Fortalecer la capacidad operativa del CONCYTEC.	Número de procesos optimizados.	2	2016	2	2016	1	1	1	5	Evaluación semestral y anual del POI.	Memorandos de las Unidades Orgánicas sobre la evaluación semestral y anual del POI.	OGPP / OMGC / OTI
Objetivo Estratégico 7.2. Implementar el Sistema de Gestión de Documentos Digitales implementado con la Firma Digital.	Porcentaje de áreas con sistema de gestión de documentos digitales implementado.	0%	2016	0%	2016	33%	66%	100%	100%	Sistema de Trámite Documentario. Evaluación semestral y anual del POI.	Informes de la Oficina de Tecnología de Información (OTI) sobre la implementación del sistema.	SG / OGDSC / OTI
Objetivo Estratégico 7.3. Posicionar al CONCYTEC con el ente rector de la educación superior a nivel nacional e internacional.	Número de convenios de cooperación nacional e internacional suscritos.	138	2016	138%	2016	3	3	3	147	* Búsquedas en la plataforma virtual de convenios. * Informes de seguimiento.	* Copia de convenios fedateados remitidos a OCTAI por la Secretaría General. * Plataforma virtual de convenios.	SG/OCP/OGPP/OCTAI

7. ANEXOS

7.1. PRIORIZACIÓN DE PROYECTOS IDENTIFICADOS EN EL PESEM

Nombre del Proyecto	Código SNIF	Estado	Monto del Proyecto	Periodo de Ejecución	Beneficiarios
Mejoramiento y ampliación de los servicios del Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica.	162535	En Ejecución	S/. 81,368,498	4 años	2,727,829
Mejoramiento y ampliación de los servicios del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica.	317848	En Formulación	S/. 330,000,000	2 años	3,000



7.2. PLANTILLA DE ARTICULACIÓN



ANEXO 12
PLANTILLA DE ARTICULACIÓN

PEDN					Objetivo Estratégico Sectorial / Territorial		
Objetivo Nacional	Objetivo Nacional Específico	Indicador	Línea Base	Meta Nacional 2021	Objetivo estratégico sectorial / territorial	Indicador	Línea Base
Estado democrático y descentralizado que funciona con eficiencia, eficacia y articuladamente entre sus diferentes sectores y los tres niveles de gobierno al servicio de la ciudadanía y el desarrollo, garantizando la seguridad nacional.	Agilidad, transparencia y eficacia de la administración pública en todos sus niveles, al servicio de los derechos de las personas en general de los emprendedores e inversionistas en particular, con revaloración de los servidores y funcionarios públicos.	Índice de efectividad gubernamental	46.4 <small>(Ranking de 0 a 100, donde 0 es peor y 100 es mejor)</small>	84.8 <small>(Alcanzar al 1ero de América Latina)</small>	Mejorar la implementación de la gestión pública para resultados en todas las entidades públicas. (*)	Índice de efectividad gubernamental	48.8 <small>(2013)</small>
		Proporción de profesionales de carreras de ingeniería, ciencias, medicina, biología y afines con respecto al total.	22,9% <small>(2007)</small>	30%			
Economía competitiva con alto nivel de empleo y productividad.	La innovación, el desarrollo tecnológico y la aplicación del conocimiento científico contribuyen constantemente al desarrollo de las actividades productivas y a su sostenibilidad ambiental.	Número anual de nuevas patentes	40	100	Asegurar la articulación y concertación entre los actores del sistema nacional de ciencia, tecnología e innovación tecnológica, enfocando sus esfuerzos para atender las demandas tecnológicas en áreas estratégicas prioritarias, con la finalidad de elevar el valor agregado y la competitividad, mejorar la calidad de vida de la población y contribuir con el manejo responsable del medio ambiente. (**)	Índice de Competitividad Global	67 <small>(WEF 2016 - 2017)</small>
		Tasa de inversión en investigación, ciencia y tecnología	0.15%	1.00%			
		Número de artículos peruanos publicados en revistas científicas indexadas	600	1500			



(*) Plan Estratégico Sectorial Multianual PESEM 2016 - 2021
(**) Plan Nacional Estratégico de Ciencia, Tecnología e Innovación para la Competitividad y el Desarrollo Humano PNCTI 2006 - 2021

Meta 2021	Acción Estratégica Sectorial / Territorial				Objetivo Estratégico Institucional			
	Acción estratégica sectorial / territorial	Indicador	Línea Base	Meta 2020	Objetivo estratégico Institucional	Indicador	Línea Base	Meta 2019
50 (2020)	Promover la implementación del sistema de gestión del conocimiento integrado al sistema de seguimiento y evaluación de la gestión pública.	Grado de gestión del conocimiento	-	-	Objetivo Estratégico 4. Fortalecer los sistemas de información para el mejor desempeño de los actores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – SINACYT.	Nivel de satisfacción de los usuarios de los sistemas de información del SINACYT.	-	60%
39 (Tercio Superior)	Promover el desarrollo y la transferencia de innovaciones tecnológicas en las empresas elevando la competitividad productiva y el valor agregado con criterio de sostenibilidad económica y ambiental. (**)	Incremento del número de empresas innovadoras a nivel nacional	-	50%	Objetivo Estratégico 5. Promover la generación y transferencia de conocimiento científico – tecnológico en los centros de CTI.	Número de publicaciones en CTI en revistas indizadas.	1,965	2,565
		Incremento de las exportaciones totales de bienes y servicios de alta y media tecnología	2.9% (2001)	15%		Número de solicitudes de registro de patentes nacionales.	285	321
		Incremento del número de alianzas estratégicas entre centros de investigación y empresas.	-	400%		Número de instituciones de investigación que cuentan con oficinas de transferencia tecnológica acreditadas.	0	10
						Número de instituciones de investigación con especialistas calificados en Propiedad Intelectual y Transferencia Tecnológica.	0	12
39 (Tercio Superior)	Impulsar la investigación científica y tecnológica orientada a la solución de problemas y satisfacción de demandas en las áreas estratégicas prioritarias del país. (**)	Incremento del número de artículos científicos anuales en revistas indizadas, por cada 100,000 hab.	-	5.2	Objetivo Estratégico 6. Desarrollar incentivos que estimulen las actividades de CTI por parte de los actores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – SINACYT.	Número de entidades del SINACYT que aplican incentivos gubernamentales en CTI.	19	31
		Incremento del coeficiente de inversión anual, por cada 100,000 hab.	0.1 (2002)	1.5		Objetivo Estratégico 3. Mejorar la infraestructura para el desarrollo de la CTI.	Número de instituciones con laboratorios equipados adecuadamente e integrados a nivel nacional.	0
39 (Tercio Superior)	Mejorar, cuantitativa y cualitativamente, las capacidades humanas en CTI, con énfasis en una formación de excelencia en el postgrado y en el ámbito técnico especializado. (**)	Incremento del número de profesionales con post grado que laboran en el país.	-	400%	Objetivo Estratégico 2. Fortalecer las capacidades de científicos, técnicos, tecnólogos, docentes universitarios.	Número de investigadores calificados en Registro Nacional de Investigadores en Ciencia y Tecnología (REGINA).	1,399	2,299
						Número de gestores de CTI calificados.	0	75
39 (Tercio Superior)	Fortalecer, dinamizar y articular sinérgicamente la institucionalidad de la ciencia, la tecnología y la innovación, en el marco del Sistema Nacional de Planeamiento Estratégico. (**)	Porcentaje de inversión nacional en I+D respecto al PBI	0.15%	0.7%	Objetivo Estratégico 1. Fortalecer en el marco de la Política Nacional de CTI la institucionalidad del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – SINACYT.	Número de planes de las instituciones del SINACYT alineados a la Política Nacional de CTI.	46	52
					Objetivo Estratégico 7. Fortalecer el desarrollo institucional del CONCYTEC.	Porcentaje de cumplimiento de las metas propuestas del PEI.	64%	100%

7.3. FICHAS TÉCNICAS DE LOS INDICADORES DE LOS OBJETIVOS Y ACCIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES

ANEXO N° 2: FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR PARA OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL – PEI

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



Objetivo Estratégico Institucional:

Objetivo Estratégico 1. Fortalecer en el marco de la Política Nacional de CTI la institucionalidad del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – SINACYT.

Nombre del indicador	Número de planes de las instituciones del SINACYT alineados a la Política Nacional de CTI.				
Definición	El SINACYT, es el Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica y está integrado por la Academia, los Institutos de Investigación del Estado Peruano, las organizaciones empresariales, las comunidades y la sociedad civil; las acciones relacionadas a la CTI que desarrollan estas instituciones, deben estar alineadas a la Política Nacional de CTI.				
Tipo de Indicador	Indicador de resultado.				
Nivel de desagregación geográfica	Nacional, regional y provincial.				
Línea de Base o valor base	Consignar el valor de la línea base y el año al que corresponde. <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Línea Base</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>46</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Línea Base	Año	46	2016
Línea Base	Año				
46	2016				
Valor Actual	Consignar el valor más reciente de medición del indicador y el año al que corresponde. <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Valor Actual</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>46</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Valor Actual	Año	46	2016
Valor Actual	Año				
46	2016				
Justificación	Identificar el número de instituciones en CTI que se alinean a las políticas en CTI del CONCYTEC incrementando las fortalezas del país hacia una economía basada en el conocimiento.				
Limitaciones y supuestos empleados	Limitación: No todas las instituciones están en funcionamiento pleno (licencias temporarias o aun en creación). Supuesto: Las instituciones de investigación muestran interés en tomar suyas las políticas de CTI a fin de consolidar la CTI en el país.				
Fórmula o método de cálculo	Σ de planes estratégicos de las instituciones alineados a la Política Nacional de CTI.				
Periodicidad de las mediciones y reporte	Semestral.				
Fuente de datos	Informes técnico, Actas de reuniones, Informe final de DEGC, Informes de evaluación del PEI-POI.				
Fuente de verificación del indicador	Planes Estratégicos de cada institución del SINACYT alineados a la Política Nacional de CTI.				
Órgano y entidad responsable de la medición	Dirección de Políticas y Programas (DPP)				



ANEXO N° 2: FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR PARA OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



Objetivo Estratégico Institucional:

Objetivo Estratégico 2. Fortalecer las capacidades de científicos, técnicos, tecnólogos, docentes universitarios.

Nombre del indicador	Número de investigadores calificados en Registro Nacional de Investigadores en Ciencia y Tecnología (REGINA).				
Definición	Es el número de investigadores calificados por el CONCYTEC realizado en base a la información contenida en cada ficha registrada en el Directorio Nacional de Investigadores (DINA), revisando que cumplan con el requisito mínimo de 30 puntos de los 100 puntos en total, según los criterios de evaluación; y además que haya realizado una publicación en una revista indizada contenida en Scopus o Web of Science o 2 en Scielo o una patente.				
Tipo de Indicador	Indicador de resultado.				
Nivel de desagregación geográfica	El indicador generado se puede desagregar a nivel nacional y regional.				
Línea de Base o valor base	Consiguar el valor de la línea base y el año al que corresponde. <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Línea Base</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,399</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Línea Base	Año	1,399	2016
Línea Base	Año				
1,399	2016				
Valor Actual	Consiguar el valor más reciente de medición del indicador y el año al que corresponde. <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Valor Actual</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,399</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Valor Actual	Año	1,399	2016
Valor Actual	Año				
1,399	2016				
Justificación	Conocer el potencial científico y tecnológico del país.				
Limitaciones y supuestos empleados	Interoperabilidad de los sistemas de información con otras bases de datos, como el de propiedad intelectual (INDECOPI) para verificar Patentes, Banco de Proyectos para la importación de proyectos subvencionados. Como supuesto empleamos que la plataforma debe estar permanentemente integrada a las bases de datos como Scopus, Web of Science y otros para verificación de su producción científica.				
Fórmula o método de cálculo	Σ de los investigadores calificados en el Registro Nacional de Investigadores en Ciencia y Tecnología (REGINA), que cumplen con los requisitos mínimos establecidos por CONCYTEC.				
Periodicidad de las mediciones y reporte	Semestral y anual.				
Fuente de datos	Información contenida de los usuarios registrados en el Directorio Nacional de Investigadores (DINA).				
Fuente de verificación del indicador	Directorio Nacional de Investigadores calificados por CONCYTEC (REGINA).				
Órgano y entidad responsable de la medición	Dirección de Políticas y Programas (DPP) Dirección de Evaluación y Gestión del Conocimiento (DEGC)				



ANEXO N° 2: FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR PARA OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



Objetivo Estratégico Institucional:

Objetivo Estratégico 2. Fortalecer las capacidades de científicos, técnicos, tecnólogos, docentes universitarios.

Nombre del indicador	Número de gestores de CTI calificados.				
Definición	Número de gestores de CTI calificados, la misma que se realizará mediante el Registro Nacional de Gestores de CTI. El Gestor de CTI es la persona que gestiona los procesos innovadores (I+D, transferencia tecnológica, vigilancia tecnológica, emprendimiento, y otros) que se dan dentro de las universidades, centros de investigación, empresas y entidades de gobierno. El Gestor de CTI investiga, identifica y evalúa las posibilidades de aplicar una tecnología determinada a un producto. Lo hace a partir de los resultados de investigación ya existentes o bajo la petición de una empresa o de un mercado. Ayuda además a las partes interesadas a ponerse en contacto y llegar a un acuerdo.				
Tipo de Indicador	Indicador de resultado.				
Nivel de desagregación geográfica	Nacional				
Línea de Base o valor base	<p>Consignar el valor de la línea base y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Línea Base</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Línea Base	Año	0	2016
Línea Base	Año				
0	2016				
Valor Actual	<p>Consignar el valor más reciente de medición del indicador y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Valor Actual</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Valor Actual	Año	0	2016
Valor Actual	Año				
0	2016				
Justificación	Uno de los Pilares para el desarrollo de la CTI en el País es la generación de recursos humanos que puedan llevar a cabo los procesos necesarios para la generación de innovaciones, teniendo en consideración que el proceso de innovación requiere de la articulación de los diferentes actores que conforman el SINACYT (Investigadores, emprendedores, empresarios, gestores públicos, otros). Así mismo, el contar con unos recursos humanos calificados para conducir los procesos de innovación permitirá tener un estimado del nivel de interacción de los centros de investigación con las empresas.				
Limitaciones y supuestos empleados	<p>Limitaciones: Identificación de criterios para registrar a los gestores de CTI. El alcance del registro puede no incluir a todos los gestores de CTI.</p> <p>Supuestos: El registro elaborado y proporcionado por CONCYTEC es adecuado y amigable. Las actividades formativas en Gestión de CTI en el país son certificables.</p>				
Fórmula o método de cálculo	Σ de gestores de CTI calificados.				
Periodicidad de las mediciones y reporte	Anual				
Fuente de datos	Base de datos del Registro de Gestores de CTI.				
Fuente de verificación del indicador	<ul style="list-style-type: none"> * Informes que realiza la Institución. * Reportes que realiza la Institución. 				
Órgano y entidad responsable de la medición	Dirección de Políticas y Programas (DPP)				



ANEXO N° 2: FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR PARA OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



Objetivo Estratégico Institucional:

Objetivo Estratégico 3. Mejorar la infraestructura para el desarrollo de la CTI.

Nombre del indicador	Número de instituciones con laboratorios equipados adecuadamente e integrados a nivel nacional.				
Definición	Equipamientos apropiados a los laboratorios y/o centros de investigación en las áreas priorizadas por los Programas Nacionales del CONCYTEC, a fin de permitirles mejorar la calidad de sus resultados de investigación para responder adecuadamente a las necesidades de las áreas priorizadas por CONCYTEC en los respectivos programas y ser competitivos a nivel internacional.				
Tipo de Indicador	Indicador de resultado.				
Nivel de desagregación geográfica	Nacional				
Línea de Base o valor base	Consignar el valor de la línea base y el año al que corresponde. <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Línea Base</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Línea Base	Año	0	2016
Línea Base	Año				
0	2016				
Valor Actual	Consignar el valor más reciente de medición del indicador y el año al que corresponde. <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Valor Actual</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Valor Actual	Año	0	2016
Valor Actual	Año				
0	2016				
Justificación	Identificar el número de laboratorios en los Grupos calificados en CTI que poseen las capacidades suficientes para desarrollar proyectos de investigación en CTI que se alinean a los intereses del país, respondiendo a los desafíos nacionales.				
Limitaciones y supuestos empleados	La directiva/reglamento de Grupos de investigación si bien está aprobada aún no tiene TUPA ni está publicada. Después de publicada se espera que los Grupos y por consiguiente sus laboratorios estén calificados por el SINACYT y se pueda consignar las capacidades para desarrollar proyectos de investigación en CTI.				
Fórmula o método de cálculo	Valor del indicador: A $A = \sum \text{laboratorios equipados para CTI e integrados en el periodo anual}$				
Periodicidad de las mediciones y reporte	Anual				
Fuente de datos	Registro y base de datos de FONDECYT.				
Fuente de verificación del indicador	Reportes de USM de FONDECYT.				
Órgano y entidad responsable de la medición	Dirección de Políticas y Programas (DPP) Unidad de Seguimiento y Monitoreo - FONDECYT				



ANEXO N° 2: FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR PARA OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



Objetivo Estratégico Institucional:

Objetivo Estratégico 3. Mejorar la infraestructura para el desarrollo de la CTI.

Nombre del indicador	Número de instituciones que han mejorado al menos un proceso de gestión en CTI.				
Definición	El indicador representa el fortalecimiento de las capacidades técnicas de gestión y dirección, entre los profesionales que cumplen funciones en los procesos relacionados al desarrollo de la CTI; a través de la asistencia técnica de expertos y definición de nuevas herramientas de gestión, se mejoran los procesos de gestión de la CTI, con prioridad en áreas que se articulen a los programas nacionales de CTI y fortalezcan la capacidad innovadora regional y/o nacional.				
Tipo de Indicador	Indicador de resultado.				
Nivel de desagregación geográfica	Nacional				
Línea de Base o valor base	Consignar el valor de la línea base y el año al que corresponde. <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Línea Base</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Línea Base	Año	0	2016
Línea Base	Año				
0	2016				
Valor Actual	Consignar el valor más reciente de medición del indicador y el año al que corresponde. <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Valor Actual</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Valor Actual	Año	0	2016
Valor Actual	Año				
0	2016				
Justificación	Identificar el número de instituciones pertenecientes al SINACYT que han mejorado sus procesos de gestión en CTI como producto de la asistencia técnica brindada por el CONCYTEC.				
Limitaciones y supuestos empleados	Limitaciones: Rotación del personal relacionado con los procesos de gestión de CTI en las instituciones, falta de compromiso por parte de las autoridades de las instituciones del SINACYT. Supuestos: Personal administrativo capacitado, toma de decisiones eficientes por parte de la Alta Dirección de las instituciones.				
Fórmula o método de cálculo	Valor del indicador: A $A = \sum$ de las instituciones que han mejorado al menos un proceso de gestión en CTI.				
Periodicidad de las mediciones y reporte	Anual				
Fuente de datos	Informes generados por la DPP.				
Fuente de verificación del indicador	Convenios e Informes.				
Órgano y entidad responsable de la medición	Dirección de Políticas y Programas (DPP) Unidad de Seguimiento y Monitoreo - FONDECYT				



ANEXO N° 2: FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR PARA OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



Objetivo Estratégico Institucional:

Objetivo Estratégico 4. Fortalecer los sistemas de información para el mejor desempeño de los actores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – SINACYT.

Nombre del indicador	Nivel de satisfacción de los usuarios de los sistemas de información del SINACYT.				
Definición	Nivel de conformidad de los usuarios que acceden a información en CTI				
Tipo de Indicador	Indicador de resultado.				
Nivel de desagregación geográfica	Nacional y regional.				
Línea de Base o valor base	<p>Consignar el valor de la línea base y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Línea Base</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>-</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Línea Base	Año	-	2016
Línea Base	Año				
-	2016				
Valor Actual	<p>Consignar el valor más reciente de medición del indicador y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Valor Actual</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>-</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Valor Actual	Año	-	2016
Valor Actual	Año				
-	2016				
Justificación	Es importante conocer la satisfacción de los usuarios en relación a los servicios de información de CTI que brinda el CONCYTEC.				
Limitaciones y supuestos empleados	Las instituciones no cuentan con plataformas que permitan la interoperabilidad con los sistemas de información.				
Fórmula o método de cálculo	$\frac{N^{\circ} \text{ de usuarios satisfechos}}{N^{\circ} \text{ total de usuarios que respondieron la encuesta}} \times 100$				
Periodicidad de las mediciones y reporte	Anual				
Fuente de datos	Directorio Nacional de Investigadores e Innovadores, Directorio Nacional de Instituciones				
Fuente de verificación del indicador	Datos consignados en la encuesta.				
Órgano y entidad responsable de la medición	Dirección de Evaluación y Gestión del Conocimiento (DEGC).				



ANEXO N° 2: FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR PARA OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



Objetivo Estratégico Institucional:

Objetivo Estratégico 5. Promover la generación y transferencia de conocimiento científico – tecnológico en los centros de CTI.

Nombre del indicador	Número de publicaciones en CTI en revistas indizadas.				
Definición	Publicaciones en revistas científicas indexadas tales como Scopus y MEDLINE.				
Tipo de Indicador	Indicador de Producto				
Nivel de desagregación geográfica	Nacional y regional				
Línea de Base o valor base	<p>Consignar el valor de la línea base y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Línea Base</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,965</td> <td>2015</td> </tr> </tbody> </table>	Línea Base	Año	1,965	2015
Línea Base	Año				
1,965	2015				
Valor Actual	<p>Consignar el valor más reciente de medición del indicador y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Valor Actual</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,913</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Valor Actual	Año	1,913	2016
Valor Actual	Año				
1,913	2016				
Justificación	Identificar el número de productos en publicaciones de las investigaciones calificados en CTI.				
Limitaciones y supuestos empleados	<p>Limitaciones: El número completo de publicaciones se actualiza después de unos meses.</p> <p>Supuestos: Las instituciones de investigación exigen a sus investigadores a publicar en SCOPUS, MEDLINE y otros.</p>				
Fórmula o método de cálculo	Σ de las publicaciones en revistas indizadas				
Periodicidad de las mediciones y reporte	Anual				
Fuente de datos	SCOPUS				
Fuente de verificación del indicador	Informes, obtenidos mediante la plataforma Scopus.				
Órgano y entidad responsable de la medición	Dirección de Políticas y Programas (DPP)				



ANEXO N° 2: FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR PARA OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL – PEI

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



Objetivo Estratégico Institucional:

Objetivo Estratégico 5. Promover la generación y transferencia de conocimiento científico – tecnológico en los centros de CTI.

Nombre del indicador	Número de solicitudes de registro de patentes nacionales.				
Definición	Una patente es un título que otorga el Estado –a un titular– para ejercer el derecho exclusivo de comercializar un invento o invención durante un periodo de vigencia determinado y en un territorio específico. Una invención puede protegerse a través de las siguientes modalidades: patente de invención, patente de modelo de utilidad y el secreto industrial. Para el caso del Perú, la duración de una patente de invención es de 20 años y la de la patente de modelo de utilidad, 10 años. En ambos casos, el período se cuenta desde la fecha de presentación de la solicitud.				
Tipo de Indicador	Indicador de resultado				
Nivel de desagregación geográfica	Nacional y regional				
Línea de Base o valor base	Consignar el valor de la línea base y el año al que corresponde. <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Línea Base</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>285</td> <td>2015</td> </tr> </tbody> </table>	Línea Base	Año	285	2015
Línea Base	Año				
285	2015				
Valor Actual	Consignar el valor más reciente de medición del indicador y el año al que corresponde. <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Valor Actual</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>285</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Valor Actual	Año	285	2016
Valor Actual	Año				
285	2016				
Justificación	Identificar el número de patentes de invención y de modelos de utilidad en CTI que pueden desarrollar potenciales productos de base tecnológica.				
Limitaciones y supuestos empleados	Limitaciones: Las solicitudes de patente se reportan a la OMPI cada año y se consolidan después de algunos meses. Por lo que el conteo será en búsqueda de bases de datos libres de patentes. Supuestos: Las instituciones de investigación facilitan a sus investigadores el registro de patentes.				
Fórmula o método de cálculo	Σ de patentes de Invención solicitadas en el año en curso + número de modelos de utilidad solicitadas en el año en curso				
Periodicidad de las mediciones y reporte	Anual				
Fuente de datos	INDECOPI, ESPACENET, USPTO, LATIPAT				
Fuente de verificación del indicador	* Informes, obtenidos mediante las plataformas de INDECOPI, ESPACENET, USPTO, LATIPAT, DPP, CONCYTEC. Al mismo tiempo se mostrará la evolución de este indicador con el tiempo. * Con los datos de la OMPI se debe verificar el cálculo generado para los años anteriores.				
Órgano y entidad responsable de la medición	Dirección de Políticas y Programas (DPP)				



ANEXO N° 2: FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR PARA LAS ACCIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



Objetivo Estratégico Institucional:

Objetivo Estratégico 5. Promover la generación y transferencia de conocimiento científico – tecnológico en los centros de CTI.

Nombre del indicador	Número de instituciones de investigación que cuentan con oficinas de transferencia tecnológica acreditadas.				
Definición	Número de instituciones de investigación que tienen oficinas de transferencia tecnológica certificadas. Se considera como institución de investigación a las universidades, IPIs, centros tecnológicos, otros.				
Tipo de Indicador	Indicador de resultado				
Nivel de desagregación geográfica	Nacional				
Línea de Base o valor base	<p>Consignar el valor de la línea base y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Línea Base</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Línea Base	Año	0	2016
Línea Base	Año				
0	2016				
Valor Actual	<p>Consignar el valor más reciente de medición del indicador y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Valor Actual</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Valor Actual	Año	0	2016
Valor Actual	Año				
0	2016				
Justificación	<p>La transferencia tecnológica consiste en el proceso de transferir las tecnologías desarrolladas en los centros de investigación hacia el sector productivo con la finalidad de generar innovaciones e impactar en el desarrollo económico y social de la región. La transferencia tecnológica no se da en forma natural ya que esta requiere de mecanismos que permitan la vinculación entre las necesidades del sector productivo con el desarrollo tecnológico que realizan los centros de investigación. En ese sentido, la Oficina de Transferencia Tecnológica juega un rol importante porque se encargan de gestionar los procesos de transferencia tecnológica y permiten tener información sobre las capacidades de transferencia tecnológica de una institución.</p> <p>En cuanto al indicador:</p> <ul style="list-style-type: none"> *La ley universitaria promueve la transferencia tecnológica. *Las funciones de los Vicerrectorados de Investigación de las universidades se relacionan con la transferencia tecnológica. 				
Limitaciones y supuestos empleados	<p>Limitaciones: Poca sensibilización en centros de investigación para promover la transferencia tecnológica. No existe un estándar de modelo de OTT que pueda aplicarse en forma general a todas las instituciones. Falta de claridad conceptual sobre el rol y funciones de una OTT.</p> <p>Supuestos: Instituciones de investigación reconocen la importancia de la transferencia tecnológica. Instituciones de investigación disponen recursos para la creación de OTT.</p>				
Fórmula o método de cálculo	$n(O_i) = \{i i \text{ tiene al menos una OTT}\}$ <p>N° Ins con OTT: n(O_i) Donde "O_i" es el conjunto de institución de investigación con OTT. i = es una institución de investigación n(O_i) es el número de instituciones con OTT. OTT=Oficinas de Transferencia Tecnológica Para lo cual se debe verificar el N° de OTT por institución.</p>				
Periodicidad de las mediciones y reporte	Anual				
Fuente de datos	Base de datos de la SDITT				
Fuente de verificación del indicador	<ul style="list-style-type: none"> * Informes del PETT. * Reportes del PETT. 				
Órgano y entidad responsable de la medición	<p>Dirección de Políticas y Programas (DPP) Subdirección de Innovación y Transferencia Tecnológica (SDITT)</p>				



ANEXO N° 2: FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR PARA LAS ACCIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



Objetivo Estratégico Institucional:

Objetivo Estratégico 5. Promover la generación y transferencia de conocimiento científico – tecnológico en los centros de CTI.

Nombre del indicador	Número de instituciones de investigación con especialistas calificados en Propiedad Intelectual y Transferencia Tecnológica.				
Definición	Definir el número de instituciones de investigación con especialistas calificados en Propiedad Intelectual y Transferencia Tecnológica, a nivel nacional, teniendo en cuenta el Registro de Gestores de CTI (Sección PI y Sección TT).				
Tipo de Indicador	Indicador de resultado				
Nivel de desagregación geográfica	Nacional				
Línea de Base o valor base	<p>Consignar el valor de la línea base y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Línea Base</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Línea Base	Año	0	2016
Línea Base	Año				
0	2016				
Valor Actual	<p>Consignar el valor más reciente de medición del indicador y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Valor Actual</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Valor Actual	Año	0	2016
Valor Actual	Año				
0	2016				
Justificación	<p>El proceso de transferencia consiste en llevar el conocimiento desde los centros de investigación hacia el sector productivo. Para esto, es necesario especialistas en las diversas etapas del proceso (identificación de tecnologías, valoración de tecnologías, protección de la propiedad intelectual, negociación de la tecnología), los cuales se pueden incluir en los rubros de propiedad intelectual y transferencias tecnológicas.</p> <p>En cuanto al indicador:</p> <ul style="list-style-type: none"> *El INDECOPI tiene registros de las capacitaciones realizadas en materia de propiedad intelectual. *El Programa Especial de TT (PETT) tiene acciones específicas de capacitación en alianza con diferentes Instituciones. 				
Limitaciones y supuestos empleados	<p>Limitaciones: Las capacidades de transferencia tecnológica no dependen solo del capital humano capacitado, es necesario contar con una institucionalidad adecuada que el indicador no recoge.</p> <p>Supuestos:</p> <ul style="list-style-type: none"> Adecuada implementación del Registro de Gestores de CTI. El PETT cumpla con su cronograma de actividades formativas. INDECOPI y las universidades cumplan con su calendario de actividades formativas. 				
Fórmula o método de cálculo	$n(i_p) = \{i i \text{ tiene al menos } 1 \text{ profesionales en PI y } 1 \text{ en TT}\}$ <p>Evaluar el número de instituciones de investigación con profesionales capacitados en PI y TT N° Ins con OTT: n(i_p) Donde "i_p" es el conjunto de institución de Investigación con Profesionales Capacitados en PI y TT. i = es una institución de investigación n(i_p) es el número de instituciones con Profesionales Capacitados en PI y TT. PI=Propiedad Intelectual TT= Transferencia Tecnológica</p>				
Periodicidad de las mediciones y reporte	Anual				
Fuente de datos	Base de datos de la SDITT				
Fuente de verificación del indicador	<ul style="list-style-type: none"> * Informes del PETT. * Reportes del PETT. 				
Órgano y entidad responsable de la medición	<p>Dirección de Políticas y Programas (DPP)</p> <p>Subdirección de Innovación y Transferencia Tecnológica (SDITT)</p>				



ANEXO N° 2: FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR PARA OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL – PEI

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



Objetivo Estratégico Institucional:

Objetivo Estratégico 6. Desarrollar incentivos que estimulen las actividades de CTI por parte de los actores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – SINACYT.

Nombre del indicador	Número de entidades del SINACYT que aplican incentivos gubernamentales en CTI.				
Definición	La Ley N° 30309 “Ley que promueve la investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación tecnológica”, tiene como objetivo otorgar un beneficio tributario a las empresas que desarrollan proyectos de CTI, en las líneas de investigación autorizadas por el CONCYTEC. El proyecto de CTI debe ser realizado directamente por el contribuyente o mediante centros de investigación científica, de desarrollo tecnológico o de innovación tecnológica. En ambos casos, deben estar autorizados por el CONCYTEC, para realizar los proyectos de CTI.				
Tipo de Indicador	Indicador de Resultado				
Nivel de desagregación geográfica	Nacional				
Línea de Base o valor base	Consignar el valor de la línea base y el año al que corresponde. <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Línea Base</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>19</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Línea Base	Año	19	2016
Línea Base	Año				
19	2016				
Valor Actual	Consignar el valor más reciente de medición del indicador y el año al que corresponde. <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Valor Actual</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>19</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Valor Actual	Año	19	2016
Valor Actual	Año				
19	2016				
Justificación	El nivel de inversión en actividades de I+D+i en el país es uno de los más bajos a nivel del continente, por otro lado es necesario generar mecanismos que estimulen a los actores del SINACYT en el desarrollo de actividades de CTI.				
Limitaciones y supuestos empleados	Limitaciones: Insuficientes fuentes de financiamiento (instrumentos), insuficientes instrumentos de promoción para absorción, transferencia y difusión tecnológica, inadecuadas fuentes de financiamiento (altos costos financieros) e inadecuado acompañamiento del emprendimiento tecnológico.				
Fórmula o método de cálculo	Σ de empresas, centros de investigación científica, de desarrollo tecnológico o de innovación tecnológica, autorizados por el CONCYTEC para realizar proyectos de CTI que accedan al incentivo tributario.				
Periodicidad de las mediciones y reporte	Semestral				
Fuente de datos	Registros o reportes generados por los órganos de línea del CONCYTEC.				
Fuente de verificación del indicador	* Material publicado * Registros * Informes de la DPP y del FONDECYT, Memoria del CONCYTEC.				
Órgano y entidad responsable de la medición	Dirección de Políticas y Programas (DPP) FONDECYT				



ANEXO N° 2: FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR PARA OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



Objetivo Estratégico Institucional:

Objetivo Estratégico 7. Fortalecer el desarrollo institucional del CONCYTEC.

Nombre del indicador	Porcentaje de cumplimiento de las metas propuestas del PEI.				
Definición	Es el logro en el cumplimiento de las metas programadas para los años 2017, 2018 y 2019 respecto a todas las acciones de alta dirección, control institucional, asesoramiento y apoyo.				
Tipo de Indicador	Indicador de proceso				
Nivel de desagregación geográfica	Nacional				
Línea de Base o valor base	<p>Consignar el valor de la línea base y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Línea Base</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>64%</td> <td>2015</td> </tr> </tbody> </table>	Línea Base	Año	64%	2015
Línea Base	Año				
64%	2015				
Valor Actual	<p>Consignar el valor más reciente de medición del indicador y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Valor Actual</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>64%</td> <td>2015</td> </tr> </tbody> </table>	Valor Actual	Año	64%	2015
Valor Actual	Año				
64%	2015				
Justificación	El mejoramiento de la gestión institucional buscando niveles de excelencia, será medido mediante el cumplimiento de las metas programadas para las acciones de alta dirección, control institucional, asesoramiento y apoyo; debido a que este indicador demuestra que las actividades se están desarrollando de manera oportuna, respetando los plazos establecidos que conllevarán al cumplimiento del objetivo propuesto.				
Limitaciones y supuestos empleados	<p>Limitaciones: A lo largo del año, por coyuntura nacional pueden ocurrir diversos cambios en las prioridades de la institución, lo que demandaría la realización de actividades no planificadas, por lo cual se debería llevar a cabo una reformulación de las metas propuestas.</p> <p>Supuestos: Las Unidades Orgánicas conocen los documentos de planificación aprobados y ciñen sus actividades a las programadas.</p>				
Fórmula o método de cálculo	$\frac{\text{Metas físicas ejecutadas al año}}{\text{Metas físicas programadas al año}} \times 100$ <p>Metas físicas ejecutadas: Metas físicas ejecutadas en el POI de las acciones de alta dirección, control institucional, asesoramiento y apoyo.</p> <p>Metas físicas programadas: Metas físicas programadas en el POI de las acciones de alta dirección, control institucional, asesoramiento y apoyo.</p>				
Periodicidad de las mediciones y reporte	Semestral y anual				
Fuente de datos	Evaluación semestral y anual del POI.				
Fuente de verificación del indicador	Memorandos de las Unidades Orgánicas sobre la evaluación semestral y anual del POI.				
Órgano y entidad responsable de la medición	Oficina de Planeamiento y Presupuesto (OGPP)				



ANEXO N° 2: FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR PARA LAS ACCIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



Objetivo Estratégico Institucional:

Objetivo Estratégico 1. Fortalecer en el marco de la Política Nacional de CTI la institucionalidad del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – SINACYT.

Acción Estratégica Institucional:

Acción Estratégica 1.1. Marco normativo actualizado que promueva el desarrollo del SINACYT.

Nombre del indicador	Número de normas que permiten regular la actividad de CTI aprobadas.				
Definición	Normas de procesos que permiten regular la actividad de CTI en el país a fin de articular los esfuerzos para el desarrollo sostenible. Normas que promueven y regulan el quehacer científico – tecnológico en el país (resoluciones, reglamentos, directivas).				
Tipo de Indicador	Tipo A - Indicador de producto.				
Nivel de desagregación geográfica	Nacional				
Línea de Base o valor base	Consignar el valor de la línea base y el año al que corresponde. <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Línea Base</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>30</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Línea Base	Año	30	2016
Línea Base	Año				
30	2016				
Valor Actual	Consignar el valor más reciente de medición del indicador y el año al que corresponde. <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Valor Actual</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>30</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Valor Actual	Año	30	2016
Valor Actual	Año				
30	2016				
Justificación	El CONCYTEC como ente rector tiene las competencias respectivas para dirigir, coordinar, supervisar y evaluar la gestión del proceso del conocimiento científico en el país, así como de expedir normas reglamentarias que articulen el SINACYT en orden de dinamizar el quehacer científico, con el propósito de fomentar las actividades de excelencia en investigación científica y, al mismo tiempo, promover la investigación de frontera.				
Limitaciones y supuestos empleados	Limitaciones: Resistencia de las universidades públicas (autonomía universitaria). Supuestos: Instituciones públicas y privadas reconocen la misión del CONCYTEC.				
Fórmula o método de cálculo	Σ de las normas aprobadas				
Periodicidad de las mediciones y reporte	Semestral.				
Fuente de datos	Personas Naturales y Jurídicas registradas en el Directorio Nacional de Investigadores e Innovadores (DINA) y el Directorio de Instituciones en Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica (DANI), respectivamente. Asimismo, personas naturales en el Registro de Investigadores en Ciencia y Tecnología del SINACYT (REGINA), y personas jurídicas identificadas en grupos de investigación, así como los centros autorizados por CONCYTEC.				
Fuente de verificación del indicador	Decretos Supremos y Resoluciones de aprobación.				
Órgano y entidad responsable de la medición	Dirección de Políticas y Programas (DPP)				



ANEXO N° 2: FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR PARA LAS ACCIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



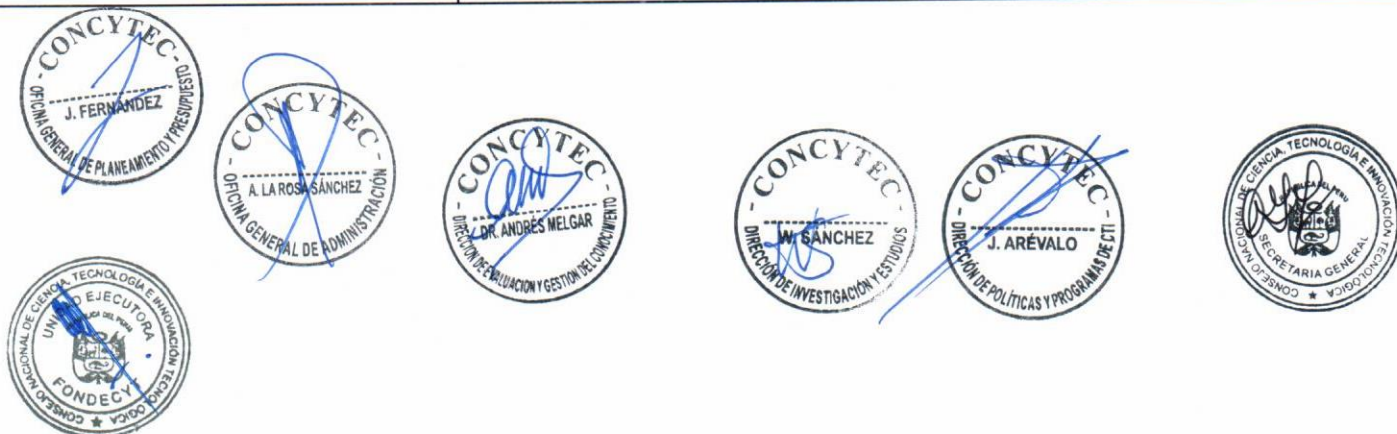
Objetivo Estratégico Institucional:

Objetivo Estratégico 1. Fortalecer en el marco de la Política Nacional de CTI la institucionalidad del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – SINACYT.

Acción Estratégica Institucional:

Acción Estratégica 1.2. Mesas de coordinación articuladas y coordinadas con Entidades Públicas y Privadas del SINACYT.

Nombre del indicador	Número de espacios de coordinación y/o articulación en CTI a nivel multisectorial formalizados.				
Definición	El SINACYT, es el Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica y está integrado por la Academia, los Institutos de Investigación del Estado Peruano, las organizaciones empresariales, las comunidades y la sociedad civil; las acciones relacionadas a la CTI que desarrollan estas instituciones, deben estar alineadas a la Política Nacional de CTI y coordinadas a nivel multisectorial mediante el desarrollo de mesas de coordinación.				
Tipo de Indicador	Tipo A - Indicador de producto.				
Nivel de desagregación geográfica	Nacional, regional y provincial.				
Línea de Base o valor base	Consignar el valor de la línea base y el año al que corresponde. <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Línea Base</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>28</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Línea Base	Año	28	2016
Línea Base	Año				
28	2016				
Valor Actual	Consignar el valor más reciente de medición del indicador y el año al que corresponde. <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Valor Actual</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>28</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Valor Actual	Año	28	2016
Valor Actual	Año				
28	2016				
Justificación	Impulsar mediante mesas de coordinación a nivel multisectorial, el alineamiento de las acciones de CTI que desarrollan las instituciones, con la política en CTI del CONCYTEC. Incrementando de esta manera las fortalezas del país hacia una economía basada en el conocimiento.				
Limitaciones y supuestos empleados	Limitación: No todas las instituciones están en funcionamiento pleno (licencias temporarias o aun en creación). Supuesto: Las instituciones de investigación muestran interés en tomar suyas las políticas de CTI a fin de consolidar la CTI en el país. Las Instituciones públicas y privadas reconocen la misión y visión del CONCYTEC.				
Fórmula o método de cálculo	Σ de mesas de coordinación y/o articulación a nivel multisectorial.				
Periodicidad de las mediciones y reporte	Semestral.				
Fuente de datos	Registro administrativo, u otro (directorios, expedientes, reportes, informes, casos de estudio, etc.).				
Fuente de verificación del indicador	Registro administrativo, u otro (directorios, expedientes, reportes, informes, casos de estudio, etc.).				
Órgano y entidad responsable de la medición	Dirección de Políticas y Programas (DPP) Subdirección de Innovación y Transferencia Tecnológica (SDITT) Subdirección de Ciencia, Tecnología y Talentos (SDCTT)				



ANEXO N° 2: FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR PARA LAS ACCIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



Objetivo Estratégico Institucional:

Objetivo Estratégico 1. Fortalecer en el marco de la Política Nacional de CTI la institucionalidad del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – SINACYT.

Acción Estratégica Institucional:

Acción Estratégica 1.3. Agendas regionales focalizadas a las necesidades de los Gobiernos Regionales, Universidades y Sector Empresarial de la región.

Nombre del indicador	Número de Agendas Regionales de innovación aprobadas alineadas a la Política Nacional de CTI.				
Definición	Mide la cantidad de Agendas Regionales de Innovación elaboradas en concordancia con la Política Nacional de CTI y aprobadas por las respectivas Regiones.				
Tipo de Indicador	Producto.				
Nivel de desagregación geográfica	Nacional y Regional.				
Línea de Base o valor base	Consignar el valor de la línea base y el año al que corresponde.				
	<table border="1"><tr><th>Línea Base</th><th>Año</th></tr><tr><td>0</td><td>2016</td></tr></table>	Línea Base	Año	0	2016
Línea Base	Año				
0	2016				
Valor Actual	Consignar el valor más reciente de medición del indicador y el año al que corresponde.				
	<table border="1"><tr><th>Valor Actual</th><th>Año</th></tr><tr><td>0</td><td>2016</td></tr></table>	Valor Actual	Año	0	2016
Valor Actual	Año				
0	2016				
Justificación	La Agenda Regional de Innovación significa que la estrategia de innovación regional define prioridades, para crear ventajas competitivas mediante el desarrollo y la adecuación de los puntos fuertes de la I+D+i a las necesidades empresariales, a fin de abordar las oportunidades emergentes y los avances del mercado de manera coherente y evitar, al mismo tiempo, la duplicación y fragmentación de los esfuerzos. Este indicador permite conocer el número de Agendas Regionales de Innovación elaborada en concordancia y coherencia con la Política Nacional de CTI y demás instrumentos de planificación.				
Limitaciones y supuestos empleados	Limitaciones: Débil capacidad de gestión de la innovación en las regiones.				
Fórmula o método de cálculo	Σ de las Agendas Regionales de innovación alineadas a la Política Nacional de CTI, aprobadas.				
Periodicidad de las mediciones y reporte	Anual.				
Fuente de datos	Informes de la Subdirección de Innovación y Transferencia Tecnológica -SDITT				
Fuente de verificación del indicador	Informes anuales sobre formulación y aprobación de Agendas Regionales de Innovación.				
Órgano y entidad responsable de la medición	Dirección de Políticas y Programas (DPP)				



ANEXO N° 2: FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR PARA LAS ACCIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



Objetivo Estratégico Institucional:

Objetivo Estratégico 1. Fortalecer en el marco de la Política Nacional de CTI la institucionalidad del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – SINACYT.

Acción Estratégica Institucional:

Acción Estratégica 1.4. Espacios de encuentro participativo e interactivo para la sociedad, la comunidad científica y el sector productivo.

Nombre del indicador	Número de espacios de participación ciudadana en CTI organizadas por el CONCYTEC.		
Definición	Los espacios de participación pueden ser ferias, exposiciones, conferencias, charlas magistrales, etc.		
Tipo de Indicador	Tipo A - Indicador de producto.		
Nivel de desagregación geográfica	Nacional		
Línea de Base o valor base	Consiguar el valor de la línea base y el año al que corresponde.		
		Línea Base	Año
		5	2016
Valor Actual	Consiguar el valor más reciente de medición del indicador y el año al que corresponde.		
		Valor Actual	Año
		5	2016
Justificación	La participación ciudadana en espacios en los que se relaciona con la comunidad científica, contribuyen a la institucionalidad y valoración de la CTI a nivel nacional. Además contribuye a combatir estereotipos negativos con respecto a la ciencia y a quienes se desempeñan en este campo.		
Limitaciones y supuestos empleados	Limitaciones: Instituciones del sector público y privado realizan eventos de popularización de la CTI, no realizan un conteo estricto de los visitantes o participantes. Tampoco reportan las actividades realizadas. Supuestos: Instituciones del sector público y privado realizan eventos de popularización de la CTI, son altamente difundidas y frecuentemente visitadas por la ciudadanía.		
Fórmula o método de cálculo	\sum de espacios de participación ciudadana en CTI.		
Periodicidad de las mediciones y reporte	Anual		
Fuente de datos	Registro y reporte de miembros del SINACYT. Registro interno de eventos del CONCYTEC.		
Fuente de verificación del indicador	Registro y reporte de miembros del SINACYT. Registro interno de eventos del CONCYTEC.		
Órgano y entidad responsable de la medición	Dirección de Políticas y Programas (DPP)		



ANEXO N° 2: FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR PARA LAS ACCIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



Objetivo Estratégico Institucional:

Objetivo Estratégico 1. Fortalecer en el marco de la Política Nacional de CTI la institucionalidad del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – SINACYT.

Acción Estratégica Institucional:

Acción Estratégica 1.5. Estudios técnicos económicos de CTI actualizados para los miembros del SINACYT.

Nombre del indicador	Número de estudios técnicos económicos actualizados relacionados a la CTI.				
Definición	Es la cantidad física de estudios económicos relacionados a la CTI elaborados y promovidos por la Dirección de Investigación y Estudios- DIE.				
Tipo de Indicador	Tipo B - Indicador de Producto.				
Nivel de desagregación geográfica	Nacional				
Línea de Base o valor base	<p>Consignar el valor de la línea base y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Línea Base</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Línea Base	Año	3	2016
Línea Base	Año				
3	2016				
Valor Actual	<p>Consignar el valor más reciente de medición del indicador y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Valor Actual</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Valor Actual	Año	3	2016
Valor Actual	Año				
3	2016				
Justificación	Es un indicador que mide el esfuerzo de generar documentación de sustento técnico-económico necesario para la elaboración de instrumentos de gestión, como Políticas Nacionales, Programas Transversales, entre otros.				
Limitaciones y supuestos empleados	El indicador supone que la información sobre la cantidad de estudios técnicos económicos promovidos por la DIE, y elaboradas por otras instituciones, es facilitada de manera coordinada, transparente y de carácter permanente. Dado lo anterior, la confiabilidad de la información brindada por otras instituciones constituye su mayor limitación del indicador.				
Fórmula o método de cálculo	<p>Agregación (suma) del número de estudios técnicos elaborados por la DIE y el número de estudios técnicos promovidos con relación a la CTI.</p> <p>Estudios CTI= Σ (estudios DIE) + Σ (estudios promovidos)</p>				
Periodicidad de las mediciones y reporte	Anual				
Fuente de datos	Reporte DIE				
Fuente de verificación del indicador	Registro administrativo de la DIE y reportes de otras instituciones involucradas al desarrollo de CTI.				
Órgano y entidad responsable de la medición	DIE - CONCYTEC				



ANEXO N° 2: FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR PARA LAS ACCIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



Objetivo Estratégico Institucional:

Objetivo Estratégico 2. Fortalecer las capacidades de científicos, técnicos, tecnólogos, docentes universitarios.

Acción Estratégica Institucional:

Acción Estratégica 2.1. Cofinanciamiento focalizado a personas naturales y jurídicas que resulten como ganadores en los concursos para el fortalecimiento de capacidades otorgados por FONDECYT.

Nombre del indicador	Número de beneficiarios de los concursos para el fortalecimiento de capacidades otorgados por FONDECYT en áreas prioritarias.				
Definición	Son los beneficiarios de los programas de atracción de talento del extranjero y la inserción de personal altamente calificado en las universidades, institutos de investigación y empresas nacionales; de los programas y becas para la formación de postgrado del nivel universitario en áreas prioritarias de la CTI; de las movilizaciones (pasantías, intercambio) de científicos y tecnólogos en área relevantes de la CTI; y de las capacitaciones en gestión de la innovación, transferencia, vigilancia y prospectiva tecnológica.				
Tipo de Indicador	Tipo A: Indicador de producto.				
Nivel de desagregación geográfica	Nacional y regional.				
Línea de Base o valor base	Consignar el valor de la línea base y el año al que corresponde. <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Línea Base</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,553</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Línea Base	Año	1,553	2016
Línea Base	Año				
1,553	2016				
Valor Actual	Consignar el valor más reciente de medición del indicador y el año al que corresponde. <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Valor Actual</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,553</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Valor Actual	Año	1,553	2016
Valor Actual	Año				
1,553	2016				
Justificación	Aumentar la capacidad de recursos humanos altamente especializados, para las actividades de investigación y desarrollo a través de la formación de doctores en áreas prioritarias de ciencias e ingenierías.				
Limitaciones y supuestos empleados	Limitaciones: Dificultad de las Universidades nacionales y de los científicos que laboran en ellas, para cumplir con los requisitos mínimos solicitados en las convocatorias abiertas del FONDECYT. Supuestos: La comunidad científica reconoce a Cienciaactiva como una iniciativa del CONCYTEC encargada de captar, gestionar y canalizar recursos en cofinanciamiento a personal naturales y jurídicas que conforman el SINACYT.				
Fórmula o método de cálculo	Valor del indicador: A $A = \sum$ beneficiarios de los concursos para el fortalecimiento de capacidades otorgados por FONDECYT en áreas prioritarias.				
Periodicidad de las mediciones y reporte	Semestral				
Fuente de datos	Reportes de subvenciones del FONDECYT.				
Fuente de verificación del indicador	Resoluciones de Presidencia de aprobación para el otorgamiento de subvenciones en áreas prioritarias.				
Órgano y entidad responsable de la medición	Dirección de Políticas y Programas (DPP) Unidad de Seguimiento y Monitoreo - FONDECYT				



ANEXO N° 2: FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR PARA LAS ACCIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



Objetivo Estratégico Institucional:

Objetivo Estratégico 3. Mejorar la infraestructura para el desarrollo de la CTI.

Acción Estratégica Institucional:

Acción Estratégica 3.1. Asistencia técnica descentralizada a las instituciones del SINACYT que requieran fortalecer su capacidad de gestión en CTI.

Nombre del indicador	Número de instituciones del SINACYT que reciben asistencia técnica del CONCYTEC para fortalecer su capacidad de gestión en CTI.				
Definición	El indicador representa el número de instituciones que han recibido asistencia técnica para el fortalecimiento de las capacidades técnicas de gestión y dirección, entre los profesionales que cumplen funciones en los procesos relacionados al desarrollo de la CTI; a través de la asistencia técnica de expertos y definición de nuevas herramientas de gestión, con prioridad en áreas que se articulen a los programas nacionales de CTI y fortalezcan la capacidad innovadora regional y/o nacional.				
Tipo de Indicador	Tipo A - Indicador de Producto				
Nivel de desagregación geográfica	Nacional y regional				
Línea de Base o valor base	<p>Consignar el valor de la línea base y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Línea Base</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Línea Base	Año	3	2016
Línea Base	Año				
3	2016				
Valor Actual	<p>Consignar el valor más reciente de medición del indicador y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Valor Actual</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Valor Actual	Año	3	2016
Valor Actual	Año				
3	2016				
Justificación	Identificar el número de instituciones que han recibido asistencia técnica de expertos, para el fortalecimiento de sus capacidades técnicas de gestión y dirección.				
Limitaciones y supuestos empleados	<p>Limitaciones: Rotación del personal relacionado con los procesos de gestión de CTI en las instituciones, falta de compromiso por parte de las autoridades de las instituciones del SINACYT.</p> <p>Supuestos: Personal administrativo capacitado, toma de decisiones eficientes por parte de la Alta Dirección de las instituciones.</p>				
Fórmula o método de cálculo	Σ de instituciones que han recibido asistencia técnica del CONCYTEC para fortalecer su capacidad de gestión en CTI.				
Periodicidad de las mediciones y reporte	Semestral				
Fuente de datos	Informes generados por la DPP.				
Fuente de verificación del indicador	Carta de intención, memorando de entendimiento, convenios u otros				
Órgano y entidad responsable de la medición	Dirección de Políticas y Programas (DPP) FONDECYT				



ANEXO N° 2: FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR PARA LAS ACCIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL – PEI

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



Objetivo Estratégico Institucional:

Objetivo Estratégico 3. Mejorar la infraestructura para el desarrollo de la CTI.

Acción Estratégica Institucional:

Acción Estratégica 3.2. Cofinanciamiento focalizado a instituciones que resulten como ganadores en los concursos para la mejora de su infraestructura y equipamiento otorgados por FONDECYT.

Nombre del indicador	Número de instituciones que reciben cofinanciamiento del FONDECYT para la mejora de la infraestructura y equipamiento de sus laboratorios.				
Definición	Equipamientos apropiados a los laboratorios y/o centros de investigación en las áreas priorizadas por los Programas Nacionales del CONCYTEC, a fin de permitirles mejorar la calidad de sus resultados de investigación para responder adecuadamente a las necesidades de las áreas priorizadas por CONCYTEC en los respectivos programas y ser competitivos a nivel internacional.				
Tipo de Indicador	Tipo A - Indicador de Producto				
Nivel de desagregación geográfica	Nacional y regional				
Línea de Base o valor base	<p>Consignar el valor de la línea base y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Línea Base</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Línea Base	Año	2	2016
Línea Base	Año				
2	2016				
Valor Actual	<p>Consignar el valor más reciente de medición del indicador y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Valor Actual</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Valor Actual	Año	2	2016
Valor Actual	Año				
2	2016				
Justificación	Identificar el número de laboratorios en los Grupos calificados en CTI que poseen las capacidades suficientes para desarrollar proyectos de investigación en CTI que se alinean a los intereses del país, respondiendo a los desafíos nacionales.				
Limitaciones y supuestos empleados	La directiva/reglamento de Grupos de investigación si bien está aprobada aún no tiene TUPA ni está publicada. Después de publicada se espera que los Grupos y por consiguiente sus laboratorios estén calificados por el SINACYT y se pueda consignar las capacidades para desarrollar proyectos de investigación en CTI.				
Fórmula o método de cálculo	\sum de instituciones con laboratorios calificados y equipados en el año en curso + instituciones con laboratorios calificados, equipados e integrados en el año en curso.				
Periodicidad de las mediciones y reporte	Anual				
Fuente de datos	Reportes e informes de FONDECYT.				
Fuente de verificación del indicador	Resoluciones de Presidencia de aprobación de la subvención y/o transferencia financiera.				
Órgano y entidad responsable de la medición	Dirección de Políticas y Programas (DPP) FONDECYT				



ANEXO N° 2: FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR PARA LAS ACCIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



Objetivo Estratégico Institucional:

Objetivo Estratégico 4. Fortalecer los sistemas de información para el mejor desempeño de los actores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – SINACYT.

Acción Estratégica Institucional:

Acción Estratégica 4.1. Información en CTI de calidad y oportuna para los actores que conforman el SINACYT.

Nombre del indicador	Número de instituciones que aportan información de CTI al SINACYT.				
Definición	Instituciones que registran información dentro de las Bases de datos del CONCYTEC.				
Tipo de Indicador	Tipo A: Indicador de producto.				
Nivel de desagregación geográfica	Nacional y regional.				
Línea de Base o valor base	<p>Consignar el valor de la línea base y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Línea Base</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>90</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Línea Base	Año	90	2016
Línea Base	Año				
90	2016				
Valor Actual	<p>Consignar el valor más reciente de medición del indicador y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Valor Actual</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>90</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Valor Actual	Año	90	2016
Valor Actual	Año				
90	2016				
Justificación	La necesidad de contar con información actualizada sobre los actores del SINACYT.				
Limitaciones y supuestos empleados	<p>Limitaciones: Los usuarios de las plataformas no registran la información solicitada de manera completa, la banda ancha de algunas instituciones a nivel regional no es lo suficientemente adecuada para el uso óptimo de las plataformas que brinda el CONCYTEC.</p> <p>Supuestos: Los actores del SINACYT se encuentran prestos a compartir información en la base de datos del CONCYTEC.</p>				
Fórmula o método de cálculo	Σ de las instituciones que aportan información de CTI al SINACYT.				
Periodicidad de las mediciones y reporte	Semestral				
Fuente de datos	Reporte DECG				
Fuente de verificación del indicador	Directorio Nacional de Instituciones, Banco de proyectos, ALICIA.				
Órgano y entidad responsable de la medición	Dirección de Evaluación y Gestión del Conocimiento (DEGC).				



ANEXO N° 2: FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR PARA OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



Objetivo Estratégico Institucional:

Objetivo Estratégico 4. Fortalecer los sistemas de información para el mejor desempeño de los actores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – SINACYT.

Acción Estratégica Institucional:

Acción Estratégica 4.1. Información en CTI de calidad y oportuna para los actores que conforman el SINACYT.

Nombre del indicador	Número de instituciones cuyas plataformas interoperan con los sistemas de información en CTI.				
Definición	Bases de datos que interoperan con los sistemas de información del CONCYTEC.				
Tipo de Indicador	Indicador de Producto				
Nivel de desagregación geográfica	Nacional y regional.				
Línea de Base o valor base	<p>Consignar el valor de la línea base y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Línea Base</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Línea Base	Año	5	2016
Línea Base	Año				
5	2016				
Valor Actual	<p>Consignar el valor más reciente de medición del indicador y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Valor Actual</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Valor Actual	Año	5	2016
Valor Actual	Año				
5	2016				
Justificación	La necesidad de contar con sistemas de información nacionales interoperables que contribuyan a la toma de decisiones.				
Limitaciones y supuestos empleados	Limitaciones: Las plataformas implementadas por las instituciones no utilizan estándares para el intercambio de información. Los costos relacionados a la implementación e integración de las plataformas también constituyen una limitación. Así como también, el que las instituciones no deseen compartir la información que generan.				
Fórmula o método de cálculo	Σ de instituciones con plataformas que interoperan con los sistemas de información de CTI.				
Periodicidad de las mediciones y reporte	Anual				
Fuente de datos	Directorio Nacional de Investigadores e Innovadores, Directorio Nacional de Instituciones.				
Fuente de verificación del indicador	Convenios específicos firmados con las instituciones.				
Órgano y entidad responsable de la medición	Dirección de Evaluación y Gestión del Conocimiento (DEGC).				



ANEXO N° 2: FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR PARA LAS ACCIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



Objetivo Estratégico Institucional:

Objetivo Estratégico 5. Promover la generación y transferencia de conocimiento científico – tecnológico en los centros de CTI.

Acción Estratégica Institucional:

Acción Estratégica 5.1. Cofinanciamiento focalizado para personas naturales y jurídicas que desarrollen proyectos de I+D+i.

Nombre del indicador	Número de proyectos de I+D+i subvencionadas por FONDECYT.				
Definición	Los proyectos de I+D+i son un conjunto de actividades relacionadas a investigación, desarrollo tecnológico e innovación tecnológica coordinadas y controladas con fechas de inicio y fin, llevadas a cabo para lograr un objetivo cumpliendo requisitos específicos, los cuales incluyen compromisos de costos, plazos y recursos.				
Tipo de Indicador	Tipo A: Indicador de Producto				
Nivel de desagregación geográfica	Nacional, regional				
Línea de Base o valor base	<p>Consignar el valor de la línea base y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Línea Base</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>252</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Línea Base	Año	252	2016
Línea Base	Año				
252	2016				
Valor Actual	<p>Consignar el valor más reciente de medición del indicador y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Valor Actual</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>252</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Valor Actual	Año	252	2016
Valor Actual	Año				
252	2016				
Justificación	El indicador permitirá cuantificar la inversión asignada para los proyectos de I+D+i, promoviendo así la generación y transferencia de conocimiento científico tecnológico. Este indicador nos permite evaluar el incremento de conocimiento en materia de CTI a partir de las subvenciones otorgadas, las cuales estarán alineadas a las necesidades del país en el Marco de los Programas Nacionales Transversales de CONCYTEC.				
Limitaciones y supuestos empleados	<p>Limitaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> *El tiempo de adenda que se le podría extender a algunos proyectos de I+D+i, obstaculizando la cuantificación normal del proyecto de acuerdo al tiempo establecido. *No cuantifica otros esquemas financieros que no sean específicamente proyectos de I+D+i. <p>Supuestos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Los beneficiarios cumplen con la ejecución de los proyectos y los entregables en el tiempo previsto. 				
Fórmula o método de cálculo	Σ de los proyectos de I+D+i subvencionadas por FONDECYT en el periodo anual				
Periodicidad de las mediciones y reporte	Anual				
Fuente de datos	Reporte anual de FONDECYT, Base de datos de FONDECYT.				
Fuente de verificación del indicador	<ul style="list-style-type: none"> * Estadísticas de proyectos de I+D+i subvencionados * Registros de metas * Informes 				
Órgano y entidad responsable de la medición	Unidad de Seguimiento y Monitoreo FONDECYT				



ANEXO N° 2: FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR PARA LAS ACCIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



Objetivo Estratégico Institucional:

Objetivo Estratégico 5. Promover la generación y transferencia de conocimiento científico – tecnológico en los centros de CTI.

Acción Estratégica Institucional:

Acción Estratégica 5.2. Asistencia Técnica focalizada a las instituciones de CTI que necesitan fortalecimiento o creación de oficinas de transferencia tecnológica.

Nombre del indicador	Número de instituciones del SINACYT que reciben asistencia técnica integral brindada por el CONCYTEC para el fortalecimiento o creación de oficinas de transferencia tecnológica.				
Definición	Número de instituciones de investigación que reciben asistencia técnica para la certificación de sus oficinas de transferencia tecnológica. Se considera como institución de investigación a las universidades, IPIs, centros tecnológicos, otros.				
Tipo de Indicador	Indicador de producto				
Nivel de desagregación geográfica	Nacional				
Línea de Base o valor base	<p>Consignar el valor de la línea base y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Línea Base</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Línea Base	Año	0	2016
Línea Base	Año				
0	2016				
Valor Actual	<p>Consignar el valor más reciente de medición del indicador y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Valor Actual</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Valor Actual	Año	0	2016
Valor Actual	Año				
0	2016				
Justificación	<p>La transferencia tecnológica consiste en el proceso de transferir las tecnologías desarrolladas en los centros de investigación hacia el sector productivo con la finalidad de generar innovaciones e impactar en el desarrollo económico y social de la región. La transferencia tecnológica no se da en forma natural ya que esta requiere de mecanismos que permitan la vinculación entre las necesidades del sector productivo con el desarrollo tecnológico que realizan los centros de investigación. En ese sentido, la Oficina de Transferencia Tecnológica juega un rol importante porque se encargan de gestionar los procesos de transferencia tecnológica y permiten tener información sobre las capacidades de transferencia tecnológica de una institución.</p> <p>En cuanto al indicador:</p> <ul style="list-style-type: none"> * La ley universitaria promueve la transferencia tecnológica. * Las funciones de los Vicerrectorados de Investigación de las universidades se relacionan con la transferencia tecnológica. 				
Limitaciones y supuestos empleados	<p>Limitaciones:</p> <p>Poca sensibilización en centros de investigación para promover la transferencia tecnológica. No existe un estándar de modelo de OTT que pueda aplicarse en forma general a todas las instituciones. Falta de claridad conceptual sobre el rol y funciones de una OTT.</p> <p>Supuestos:</p> <p>Instituciones de investigación reconocen la importancia de la transferencia tecnológica. Instituciones de investigación disponen recursos para la creación de OTT.</p>				
Fórmula o método de cálculo	Σ de instituciones del SINACYT que reciben asistencia técnica integral brindada por el CONCYTEC.				
Periodicidad de las mediciones y reporte	Semestral				
Fuente de datos	Base de datos de la SDITT.				
Fuente de verificación del indicador	<ul style="list-style-type: none"> * Informes del PETT. * Reportes del PETT. 				
Órgano y entidad responsable de la medición	<p>Dirección de Políticas y Programas (DPP)</p> <p>Subdirección de Innovación y Transferencia Tecnológica (SDITT)</p>				



ANEXO N° 2: FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR PARA LAS ACCIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



Objetivo Estratégico Institucional:

Objetivo Estratégico 6. Desarrollar incentivos que estimulen las actividades de CTI por parte de los actores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – SINACYT.

Acción Estratégica Institucional:

Acción Estratégica 6.1. Incentivos que estimulen la CTI focalizados para entidades públicas y privadas que integran el SINACYT.

Nombre del indicador	Número de proyectos de investigación e innovación calificados por el CONCYTEC como parte del sistema de incentivos tributarios.				
Definición	Consiste en desarrollar un diseño y puesta en marcha del Sistema de Estímulos Tributarios que permitirá a las empresas que realizan proyectos de investigación acceder a los beneficios tributarios que ponga a disposición el Estado peruano. A su vez, permitirá registrar, seguir y evaluar la dinámica del gasto privado en investigación e incrementar la inversión y el desarrollo de actividades y proyectos de ciencia, tecnología e innovación tecnológica, por parte de los diferentes actores relacionados a la CTI.				
Tipo de Indicador	Tipo A - Indicador de producto				
Nivel de desagregación geográfica	Nacional				
Línea de Base o valor base	Consignar el valor de la línea base y el año al que corresponde. <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Línea Base</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>8</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Línea Base	Año	8	2016
Línea Base	Año				
8	2016				
Valor Actual	Consignar el valor más reciente de medición del indicador y el año al que corresponde. <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Valor Actual</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>8</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Valor Actual	Año	8	2016
Valor Actual	Año				
8	2016				
Justificación	Permitirá verificar el número de empresas que financian proyectos en CTI.				
Limitaciones y supuestos empleados	Limitaciones: Ausencia de voluntad política al interior de las empresas. Supuestos: Continúa vigente la aplicación del marco legal sobre incentivos tributarios para el desarrollo de la CTI.				
Fórmula o método de cálculo	Σ de proyectos de investigación e innovación calificados por el CONCYTEC				
Periodicidad de las mediciones y reporte	Anual				
Fuente de datos	Reportes de FONDECYT.				
Fuente de verificación del indicador	Reportes de la SUNAT.				
Órgano y entidad responsable de la medición	Dirección de Políticas y Programas (DPP) Subdirección de Innovación y Transferencia Tecnológica (SDITT)				



ANEXO N° 2: FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR PARA LAS ACCIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



Objetivo Estratégico Institucional:

Objetivo Estratégico 7. Fortalecer el desarrollo institucional del CONCYTEC.

Acción Estratégica Institucional:

Acción Estratégica 7.1. Fortalecer la capacidad operativa del CONCYTEC.

Nombre del indicador	Número de procesos optimizados.				
Definición	Procesos optimizados para el mejor funcionamiento de las acciones que se desarrollan en pro de la CTI.				
Tipo de Indicador	Tipo A: Indicador de producto.				
Nivel de desagregación geográfica	Nacional				
Línea de Base o valor base	<p>Consignar el valor de la línea base y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Línea Base</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Línea Base	Año	2	2016
Línea Base	Año				
2	2016				
Valor Actual	<p>Consignar el valor más reciente de medición del indicador y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Valor Actual</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Valor Actual	Año	2	2016
Valor Actual	Año				
2	2016				
Justificación	Los procesos deben estar claramente identificados y optimizados para poder fortalecer la capacidad operativa del CONCYTEC, y con ellos mejorar la gestión institucional. La optimización de los procesos logra mejorar el desarrollo de las acciones en pro de la CTI, de modo que estas se desarrollen de manera más ágil, oportuna, y eficaz.				
Limitaciones y supuestos empleados	Entre las limitaciones se encuentra la de trabajar coordinadamente con los participantes del proceso y plantear las posibles mejoras.				
Fórmula o método de cálculo	Σ de los procesos optimizados.				
Periodicidad de las mediciones y reporte	Anual				
Fuente de datos	Evaluación semestral y anual del POI.				
Fuente de verificación del indicador	Memorandos de las Unidades Orgánicas sobre la evaluación semestral y anual del POI.				
Órgano y entidad responsable de la medición	OGPP - Oficina de Modernización y Gestión de Calidad.				



ANEXO N° 2: FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR PARA LAS ACCIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



Objetivo Estratégico Institucional:

Objetivo Estratégico 7. Fortalecer el desarrollo institucional del CONCYTEC.

Acción Estratégica Institucional:

Acción Estratégica 7.2. Implementar el Sistema de Gestión de Documentos digitales complementado con la Firma Digital.

Nombre del indicador	Porcentaje de áreas con sistema de gestión de documentos digitales implementado.				
Definición	Indicador que mide el porcentaje de implementación de un nuevo sistema de trámite documentario mediante el cual los documentos serán remitidos a las áreas usuarias en forma digital. Utilizando también la firma digital.				
Tipo de Indicador	Tipo B: Indicador de producto.				
Nivel de desagregación geográfica	Nacional				
Línea de Base o valor base	<p>Consignar el valor de la línea base y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Línea Base</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0%</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Línea Base	Año	0%	2016
Línea Base	Año				
0%	2016				
Valor Actual	<p>Consignar el valor más reciente de medición del indicador y el año al que corresponde.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Valor Actual</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0%</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Valor Actual	Año	0%	2016
Valor Actual	Año				
0%	2016				
Justificación	En el marco de la modernización del Estado el uso de un sistema de trámite documentario que permita el intercambio de documentos en forma digital apoyará para que el proceso de trámite documentario se desarrolle con celeridad y de manera oportuna.				
Limitaciones y supuestos empleados	<p>Limitaciones: Restricción presupuestal a lo largo del horizonte temporal.</p> <p>Supuestos: Los usuarios del sistema se encuentran predispuestos al cambio y a la capacitación para el uso del nuevo sistema.</p>				
Fórmula o método de cálculo	$\frac{\text{Número de áreas con sistema de gestión de documentos digitales implementadas}}{\text{Número total de áreas en la institución}} \times 100$				
Periodicidad de las mediciones y reporte	Anual				
Fuente de datos	Sistema de trámite documentario Evaluación semestral y anual del POI				
Fuente de verificación del indicador	Informes de la Oficina de Tecnología de Información (OTI) sobre la implementación del sistema.				
Órgano y entidad responsable de la medición	Secretaría General - Oficina de Gestión Documentaria de Servicio al Ciudadano Oficina de Tecnología de Información (OTI)				



ANEXO N° 2: FICHA TÉCNICA DEL INDICADOR PARA LAS ACCIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL - PEI

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



Objetivo Estratégico Institucional:

Objetivo Estratégico 7. Fortalecer el desarrollo institucional del CONCYTEC.

Acción Estratégica Institucional:

Acción Estratégica 7.3. Posicionar al CONCYTEC con el ente rector de la CTI a nivel nacional e internacional.

Nombre del indicador	Número de convenios de cooperación nacional e internacional suscritos.				
Definición	Número de acuerdos firmados entre CONCYTEC y entidades nacionales e internacionales, incluye convenios, memorandum de entendimiento y otros similares				
Tipo de Indicador	Tipo B: Indicador de producto.				
Nivel de desagregación geográfica	Internacional				
Línea de Base o valor base	<p>Consignar el valor de la línea base y el año al que corresponde:</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Línea Base</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>138</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Línea Base	Año	138	2016
Línea Base	Año				
138	2016				
Valor Actual	<p>Consignar el valor más reciente de medición del indicador y el año al que corresponde.</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Valor Actual</th> <th>Año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>138</td> <td>2016</td> </tr> </tbody> </table>	Valor Actual	Año	138	2016
Valor Actual	Año				
138	2016				
Justificación	Por medio de convenios las partes hacen compromisos de colaboración buscando un fin común y compartiendo responsabilidades.				
Limitaciones y supuestos empleados	<p>Limitaciones: Para poder contabilizar los convenios suscritos se depende de que la Secretaría General remita la copia fedateada del convenio de manera oportuna.</p> <p>Supuestos: Es la evidencia de la existencia de compromisos conjuntos con entidades internacionales.</p>				
Fórmula o método de cálculo	Σ de los convenios de cooperación nacional e internacional suscritos.				
Periodicidad de las mediciones y reporte	Anual				
Fuente de datos	<ul style="list-style-type: none"> * Búsquedas en la plataforma virtual de convenios. * Informes de seguimiento. 				
Fuente de verificación del indicador	<ul style="list-style-type: none"> * Copia de convenios fedateados remitidos a OCTAI por la Secretaría General. * Plataforma virtual de convenios. 				
Órgano y entidad responsable de la medición	OGPP-OCTAI				



7.4. GLOSARIO DE TÉRMINOS

Acción Estratégica: Conjunto de actividades ordenadas que contribuyen al logro de un objetivo estratégico y que involucran el uso de recursos. Así mismo cuentan con unidad de medida y meta física determinada. Permiten articular de manera coherente e integrada con otras acciones estratégicas el logro de los objetivos estratégicos.

ALICIA: Repositorio Nacional Digital de Acceso Abierto, denominado Alicia (Acceso Libre a la Información Científica) ofrece acceso abierto al patrimonio intelectual resultado de la producción en materia de ciencia, tecnología e innovación realizada en entidades del sector público o con financiamiento del Estado.

CTI: Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica

DANI: El Directorio Nacional de Instituciones en Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica, es una base de datos que registra la información de las personas jurídicas públicas y privadas, y de sus Centros I+D+i, que realizan actividades de ciencia, tecnología e innovación, tanto en el país como en el extranjero.

DINA: El Directorio Nacional de Investigadores e Innovadores es una base de datos que registra las hojas de vida de los profesionales peruanos que realizan actividades de ciencia, tecnología e innovación (CTI), tanto en el país como en el extranjero.

Indicador: Es un enunciado que permite medir el estado de cumplimiento de un objetivo, facilitando su seguimiento.

Institucionalidad: Son las reglas del juego del funcionamiento de una sociedad, son las restricciones concebidas por el hombre que configuran las interacciones entre los seres humanos

Fase Estratégica: Es la Fase del planeamiento estratégico donde se construye el escenario apuesta, se formula la visión, los objetivos estratégicos, los indicadores y metas, se identifican las acciones estratégicas y la correspondiente ruta estratégica de un Sector.

Plan Estratégico Institucional (PEI): Documento elaborado por las entidades de la administración pública que se redacta en la Fase Institucional y utiliza la información generada en la Fase Estratégica del Sector al que pertenece o al territorio al que está vinculado. Este documento desarrolla las acciones estratégicas de la entidad para el logro de los objetivos establecidos en el PESEM o PDC, según sea el caso. El PEI se elabora para un periodo de 3 años.

Plan Estratégico Sectorial Multianual (PESEM): Documento elaborado por los Ministerios del Poder Ejecutivo para cada sector bajo su rectoría. Se redacta en la Fase Estratégica y utiliza información generada en la Fase de Análisis Prospectivo. Este documento presenta la estrategia de desarrollo del Sector para el logro de los objetivos establecidos en el Plan Estratégico de Desarrollo Nacional (Plan Bicentenario) – PEDN y toma como referencia el Marco Macroeconómico Multianual – MMM que elabora el Ministerio de Economía y Finanzas cada año. El PESEM se elabora para un periodo de 5 años.

Plan Operativo Institucional (POI): Documento elaborado por las entidades de la administración pública que toma como base la información generada en el Plan Estratégico



Institucional. Este documento desagrega las acciones estratégicas identificadas en el PEI en actividades para un periodo determinado. Esta información contribuirá a la gestión de la entidad para el logro de sus objetivos estratégicos. El POI se elabora para un periodo de 1 año.

Planificación: Proceso metodológico a través del cual se identifican, definen, monitorean y evalúan programas de gobierno. Se lo entiende como un proceso institucionalizado, con continuidad en el tiempo donde participan, en su construcción, actores de la administración pública y los actores territoriales, incluyendo la definición y evaluación del logro de impactos, resultados y productos de los organismos del Poder Ejecutivo y la acción territorial.

Programa de CTI: Es un documento del CONCYTEC para el planeamiento de la CTI a mediano plazo en áreas temáticas priorizadas por el plan de largo plazo, PNCTI 2016 – 2021. Los Programas de CTI se actualizan periódicamente. Cada programa deriva de la necesidad de agrupar funcional y sistemáticamente las demandas de CTI en líneas de acción prioritarias identificadas en procesos consultivos, y se componen proyectos para su adecuada gestión.

Programas Nacionales: Pueden ser sectoriales o transversales. Los sectoriales están orientados a las áreas prioritarias productivas, sociales y ambientales propias de los sectores en que se organiza el Estado y los transversales corresponden a las áreas de especialización científica tecnológica útiles en varios de los campos de intervención de los programas sectoriales.

Programas Especiales: Proveen de capacidades humanas y materiales, así como de instrumentos normativos, financieros e institucionales indispensables para los programas nacionales y regionales de CTI.

REGINA: El Registro de Calificación de Investigadores – REGINA, es el registro de personas naturales que poseen capacidades establecidas para realizar labores de investigación científica y/o desarrollo tecnológico, de acuerdo a una clasificación que se lleva a cabo utilizando la información del Directorio Nacional de Investigadores – DINA.

SINACYT: Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología e Innovación Tecnológica.

