

Informe de Actividades de CONACYT enero-septiembre de 2015

Contenido

1. Estrategia y actividades sustantivas de CONACYT	3
1.1 Articulación y coordinación de la política nacional de CTI	3
1.2 Acciones estratégicas.....	3
1.3 Capital humano	9
1.4 Desarrollo de las vocaciones y capacidades locales	14
1.5 Transferencia y aprovechamiento del conocimiento vinculado a los sectores (Desarrollo Tecnológico e Innovación).....	18
1.6 Desarrollo Científico	21
1.7 Fortalecimiento de la infraestructura.....	23
1.8 Cooperación internacional.....	24
1.9 Secretaría Ejecutiva de CIBIOGEM	29
2. Gestión y actividades administrativas y financieras.....	32
2.1 Administración presupuestal y financiera de CONACYT	32
2.1.1 Estado del ejercicio presupuestal.....	32
2.1.2 Estados de situación financiera comparativos al 30 de septiembre de 2015 con cifras dictaminadas al 31 de diciembre de 2014.....	41
2.1.3 Estado de actividades al 30 de septiembre del 2015 comparativo con el mismo período del ejercicio anterior.	42
2.1.4 Reporte de cumplimiento en la entrega de los formatos del Sistema Integral de Información al 30 de septiembre 2015, correspondientes al mes de agosto 2015.	43
2.2 Coordinación sectorial.....	43
2.3 Situación financiera de los fondos CONACYT	44
2.4 Programas de apoyos institucionales	46
2.5 Gestión de recursos humanos	48
2.6 Estado de los sistemas y plataformas informáticas	49
2.7 Adquisiciones y recursos materiales	56
2.8 Rendición de cuentas	57
2.9 Mejora de la gestión	59
2.10 Programa para un Gobierno Cercano y Moderno	60

2.11 Informe sobre el proceso de Pasajes y Viáticos	60
2.12 Avance en el cumplimiento de la armonización contable en CONACYT.....	61
2.13 Programa de Cadenas Productivas de Nacional Financiera	61
2.14 Evolución, avance y evaluación del gasto programable de CONACYT.....	62
Anexos	63

1. Estrategia y actividades sustantivas de CONACYT

1.1 Articulación y coordinación de la política nacional de CTI

Consejo General de Investigación Científica, Desarrollo Tecnológico e Innovación

Se llevó a cabo la reunión del Consejo General de Investigación Científica, Desarrollo Tecnológico e Innovación en abril de 2015. El objetivo de la reunión fue la presentación de los avances del sector respecto al Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación (PECiTI) 2014-2018.

Consolidación Institucional

Como parte de las acciones para consolidar y fortalecer el sistema, a septiembre de 2015 CONACYT, a través del Comité de Apoyos Institucionales, otorgó 179 apoyos a las instituciones y organizaciones dedicadas a promover la ciencia y la tecnología por un monto de 393.6 millones de pesos. Una porción considerable (18.1%) de estos apoyos (71.3 millones de pesos) se destinaron a 85 apoyos para infraestructura y equipo; en el caso de apoyos para acciones de difusión y divulgación de la ciencia y la tecnología se dieron 48.2 millones de pesos. Para apoyar a organizaciones en sus actividades sustantivas se destinaron 186.9 millones de pesos. Asimismo, para Tecnologías de Información se destinaron 18.4 millones de pesos.

Se apoyó la realización de 20 eventos (34.9 millones de pesos) entre los que estuvieron simposios, congresos, talleres y reuniones, lo que permite la generación de espacios para el intercambio y difusión de conocimiento.

Adicionalmente, se apoyaron 12 iniciativas para estudios y evaluaciones (13.8 millones de pesos) y cuatro para cooperación internacional (8.1 millones de pesos). En el mismo sentido, se consideró pertinente apoyar cinco iniciativas de formación de capital humano (7.5 millones de pesos). Asimismo, se asignaron recursos para cuatro premios (4.5 millones de pesos).

1.2 Acciones estratégicas

Fondos Sectoriales

Las Reglas de Operación del Programa presupuestal S192 de Fondos Sectoriales se modificaron con el objetivo de hacer más ágil y eficiente su funcionamiento, paralelamente se homologaron criterios y funciones entre los distintos fondos. Una vez aprobados en la 5ª Sesión Extraordinaria de la Junta de Gobierno realizada en noviembre de 2014, continúa el proceso con la elaboración de las propuestas para cada fondo sectorial que revisarán los comités técnicos y luego se presentarán a la Junta de Gobierno.

A septiembre de 2015 se realizaron las modificaciones a las Reglas de Operación de los Fondos Sectoriales de Tecnología ASA y SEMAR y de ciencia SALUD y el Fondo con la Agencia Espacial Mexicana conforme al nuevo modelo aprobado por la H. Junta de Gobierno.

Asimismo, se sometieron a consideración las Reglas de Operación ante los comités técnicos y de administración de los fondos de investigación y desarrollo social y de investigación y desarrollo sobre el agua.

Fondo Institucional de Fomento Regional para el Desarrollo Científico, Tecnológico y de Innovación (FORDECYT)

En 2015 se implementaron acciones para mejorar su operación e inducir acciones científicas y tecnológicas de alto impacto y valor estratégico en las diversas regiones del país. Entre las acciones que se han gestionado para la mejora del Fondo están las siguientes:

- Modificación en los indicadores de la MIR 2015.
- Detección de demandas regionales de acuerdo a las necesidades, problemáticas y/u oportunidades de alto impacto económico y social.
- Considerar los temas prioritarios que comparten las entidades federativas, derivadas de las Agendas Estatales y Regionales de Innovación.
- Evaluación de consistencia de resultados del programa.

Sistema Nacional de Investigadores (SNI)

En 2014, se diseñó un convenio entre las IES particulares y CONACYT, a fin de que su personal académico pudiera tener acceso al mismo estímulo que se ofrece a los miembros del SNI de las instituciones públicas.

En ese sentido, de enero a septiembre de 2015 se elaboraron y firmaron cuatro convenios de colaboración con instituciones de educación superior particulares del país para incorporar al Sistema Nacional de Investigadores a científicos y tecnólogos que laboran en ellas. CONACYT, a través del SNI, cubre ahora la totalidad del estímulo económico de sus investigadores. Por otra parte, se establecieron dos nuevos convenios de colaboración con empresas que realizan investigación científica o desarrollo tecnológico para que sus empleados que realizan estas actividades puedan pertenecer al SNI.

Estrategia de divulgación y difusión

Mediante el “Fondo Institucional de Fomento Regional para el Desarrollo Científico, Tecnológico y de Innovación (FORDECYT)”, CONACYT apoyó con 132.9 millones de pesos a las secretarías, consejos e institutos estatales de ciencia, tecnología e innovación de las entidades federativas para la realización de las actividades de Apropriación Social de la Ciencia, Tecnología e Innovación (ASCTI) y de la 22ª Semana Nacional de Ciencia y Tecnología (22ª SNCyT), las cuales se integraron en un proyecto denominado: “Estrategia Nacional para Fomentar y Fortalecer la Difusión y Divulgación de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación en las Entidades Federativas”.

La revista Ciencia y Desarrollo de enero a septiembre publicó cuatro ediciones con los temas: Virus y vacunas, 40 aniversario de Ciencia y Desarrollo, Biorrefinerías, y Arsénico y Contaminación de Agua. Asimismo, se incluyó el suplemento infantil Hélix en donde se abordaron los temas: Nebulosas Planetarias, la Ciencia tras los monstruos, los genes, y Diatomeas.

Con relación a la comunicación con la ciudadanía, de enero a septiembre se emitieron 89 comunicados de prensa derivados de la cobertura informativa y gráfica de las actividades relevantes del Consejo, así como de las giras de trabajo del Director General por las entidades federativas, las cuales se enviaron a todos los medios de comunicación. Asimismo, se concretaron 43 entrevistas a funcionarios del Consejo con medios impresos y electrónicos (radio, televisión e internet).

Se realizó la cobertura informativa y gráfica de 47 eventos institucionales en los cuales estuvieron presentes funcionarios de CONACYT. Además, se publicaron siete inserciones en periódicos de circulación nacional que abarcan convocatorias, avisos a las comunidades científica, tecnológica y empresarial, así como campañas de difusión institucional.

Para fortalecer las acciones de comunicación pública, actualmente se cuenta con la Agencia de Noticias CONACYT. Su actividad ha incidido en redes sociales, radio por internet y medios electrónicos.

Indicadores y resultados

- Programa de Trabajo 2015

El Programa de Trabajo de CONACYT se aprobó en la primera reunión de la Junta de Gobierno de 2015. El avance en el presupuesto ejercido de los programas sustantivos en 2015 se presenta en el cuadro 1:

**Cuadro 1: Presupuesto de Programas Sustantivos de CONACYT 2015
(Avance a septiembre de 2015)**

AI	Clave Pp	Denominación del Programa	Presupuesto anual 2015 modificado	Presupuesto ejercido	% Avance Anual
Programas sustantivos			23,909.2	19,210.1	82.8%
6	S190	Becas de posgrado y otras modalidades de apoyo a la calidad	8,209.4	5,914.2	72%
7	S191	Sistema Nacional de Investigadores	3,992.0	3,007.5	75.3%
10	U002	Apoyo a la consolidación Institucional	580.0	402.4	69.4%
9	S225	Fortalecimiento en las entidades federativas de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación	801.0	300.0	37.5%
9	F001	Fomento regional para el desarrollo científico, tecnológico y de innovación	810.0	810.0	100%
9	S192	Fortalecimiento a nivel sectorial de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación	824.7	824.7	100%
9	S236	Apoyo al Fortalecimiento y Desarrollo de la Infraestructura Científica y Tecnológica	1,111.9	1,102.0	99.1%
9	U003	Innovación Tecnológica para Negocios de Alto Valor Agregado, Tecnologías Precursoras y Competitivas de las Empresas	3,558.8	3,544.3	100%
9	U004	Programa Desarrollo Científico y Tecnológico	1,244.1	807.0	92.5%
9	F002	Apoyos institucionales para actividades científicas, tecnológicas y de innovación	2,776.3	2,498.1	97.8%
9	R002	Fondo de Inversión en Desarrollo Tecnológico	1.1	0.0	0%

Fuente: CONACYT, Oficialía Mayor

Durante el periodo de análisis, CONACYT ejerció en programas sustantivos 19,210.1 millones de pesos, monto que representa un avance de 82.8% respecto al presupuesto modificado anual.

Matrices de Indicadores para Resultados (MIR)

Porcentaje de cumplimiento de las metas al tercer trimestre de 2015 de los Indicadores de las MIR de CONACYT

Para cumplir con la normatividad vigente en materia de monitoreo y evaluación así como otros fines que sean convenientes, el Consejo tiene la obligación de enviar un reporte con los avances de las metas para los indicadores de cada una de las Matrices de Indicadores para Resultados (MIR) de los programas a su cargo. Al finalizar los trimestres primero y tercero se envía el avance sólo para indicadores trimestrales para dichos trimestres; al finalizar el segundo trimestre se envían los avances para los indicadores de dicho trimestre y los correspondientes al primer semestre y cuando finaliza el año, se incluyen los indicadores del cuarto trimestre, los del segundo semestre y los anuales, según sea el caso.

Con respecto al cumplimiento de las metas de programas del Consejo para el tercer trimestre del año en curso, el Cuadro 2 muestra la información de cómo fue del desempeño de los indicadores mediante un cociente entre la meta alcanzada o ejercida con respecto a la meta planeada para este trimestre multiplicada por cien para expresarse como porcentaje.

Se considera que un indicador tiene un desempeño adecuado cuando el porcentaje de cumplimiento está entre 80 y 115 por ciento debido a los imponderables que pueden surgir y que afecten al indicador de manera que el desempeño no sea igual a 100 por ciento. Cuando el desempeño es menor al 80 por ciento es la meta alcanzada es mucho menor a la meta planeada; cuando el indicador es superior al 115 denota que la meta alcanzada es mucho mayor que la planeada; en estos dos casos, el resultado del indicador podría señalar que se requiere hacer ajustes a las metas planeadas para contar con un buen desempeño del indicador.

Del Cuadro 2 se puede observar que de los tres programas presupuestarios que presentan indicadores al tercer trimestre (K010: Proyectos de infraestructura social de ciencia y tecnología; S190: Becas de posgrado y otras modalidades de apoyo a la calidad; S225: Fortalecimiento en las Entidades Federativas de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación) se reportan nueve indicadores, de los cuales dos tuvieron un porcentaje de cumplimiento menor al 80%, seis tuvieron un porcentaje de cumplimiento entre 80% y 115% y uno tuvo un porcentaje de cumplimiento superior al 115%.

El Cuadro 3 muestra información sobre el desempeño de indicadores en formato de porcentaje. El desempeño general muestra que casi 66.7% de los indicadores tuvieron un

comportamiento adecuado y 33.3% de los indicadores presentan áreas de oportunidad que es necesario trabajar.

Cuadro 2: Cumplimiento de las metas al tercer trimestre de 2015 de los Indicadores de las MIR de CONACYT

Programa presupuestario (Modalidad y nombre)	Indicadores por tipo de cumplimiento de la meta			Total
	Indicadores menores al 80%	Indicadores entre 80% y 115%	Indicadores mayores al 115%	
K010: Proyectos de infraestructura social de ciencia y tecnología	0	1	0	1
S190: Becas de posgrado y otras modalidades de apoyo a la calidad	0	4	0	4
S225: Fortalecimiento en las Entidades Federativas de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación (FOMIX)	2	1	1	4
Total	2	6	1	9

Fuente: CONACYT

Cuadro 3: Porcentaje de Cumplimiento de las metas al tercer trimestre de 2015 de los Indicadores de las MIR de CONACYT

Programa presupuestario (Modalidad y nombre)	Indicadores por % de cumplimiento de la meta			Total
	% Indicadores menores al 80%	% Indicadores entre 80% y 115%	% Indicadores mayores al 115%	
K010: Proyectos de infraestructura social de ciencia y tecnología	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%
S190: Becas de posgrado y otras modalidades de apoyo a la calidad	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%
S225: Fortalecimiento en las Entidades Federativas de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación (FOMIX)	50.0%	25.0%	25.0%	100.0%
Total	22.2%	66.7%	11.1%	100.0%

Fuente: CONACYT

1.3 Capital humano

El Consejo cuenta con tres estrategias relacionadas con capital humano: formación, fortalecimiento e incorporación.

Estrategias para la formación

Programa de becas

Las becas vigentes a septiembre de 2015 ascendieron a 56,462 lo que representa un crecimiento de 4.8% respecto al mismo mes de 2014 (ver cuadro 4). El 88.9% (50,191) correspondió a becas nacionales y 11.1% (6,271) a becas al extranjero. El 35.5% fue para apoyos a estudiantes de doctorado, 56.4% de maestría, 2.8% de especialidad y 5.2% a becas mixtas nacionales, estancias posdoctorales y técnicas.

Cuadro 4: Becas vigentes 2015

Becas Vigentes	Nivel de Estudios			Total septiembre	Total septiembre	Meta 2015/e
	Doctorado	Maestría	Especialidad	2015	2014	
Becas Nacionales						
Becas de Posgrado Nacionales	17,480	29,650	1,581	48,711	46,971	50,219
Becas Mixtas Nacionales	121	213	23	357	296	320
Subtotal	17,601	29,863	1,604	49,068	47,267	50,539
Becas para Estancias Técnicas Nacionales				49	49	49
Becas para Estancias Posdoctorales				1,074	910	1,142
Total Becas Nacionales	17,601	29,863	1,604	50,191	48,226	51,730
Becas al Extranjero						
Becas de Posgrado al Extranjero	2,568	2,205	5	4,778	4,384	5,888
Becas Mixtas para Estancias al Extranjero	556	868	35	1,459	1,200	1,352
Subtotal	3,124	3,073	40	6,237	5,584	7,240
Becas para Estancias Técnicas al Extranjero				34	42	33
Total Becas al Extranjero	3,124	3,073	40	6,271	5,626	7,273
Total Becas Nacionales y Becas al Extranjero	20,725	32,936	1,644	56,462	53,852	59,003
				4.8%		
				INCREMENTO		
Becas específicas						
Madres Mexicanas Jefas de Familia para Fortalecer su Desarrollo Profesional				1,669	1,248	1,573
Becas para Mujeres Indígenas*				375	245	330
Estancias de Maestros y Doctores en la Industria				119	169	180
Total Becas Específicas				2,163	1,662	2,083
Total de becas				58,625	55,514	61,086

Fuente: CONACYT. DAPyB
Cierre al 30 de septiembre de 2015

Becas nacionales vigentes

En septiembre de 2015 se contó con 50,191 becas nacionales vigentes, 4.1% superior respecto al mismo periodo del año anterior. 34.8% (17,480) fue para estudios de doctorado, 59.1% de maestría (29,650), y 3.1% para especialidades (1,581); el 3% restante corresponde a becas mixtas nacionales, estancias posdoctorales y técnicas.

Becas de posgrado nacionales

El total de estas becas suma 48,711, lo que representa 97.1% de la meta estimada para el cierre del periodo y un incremento de 3.7% contra el mismo periodo del año anterior.

Becas para estancias mixtas nacionales

A septiembre de 2015 se contó con 357 apoyos vigentes, cifra similar a la registrada en el mismo mes del año anterior.

Becas para estancias posdoctorales

Se registraron 1,074 estancias posdoctorales, 70.8% de las estancias se realizaron en los estados de la República, mientras que 29.2% en el Distrito Federal. Asimismo, 73.1% de los apoyos se concentró en las áreas de ciencias e ingenierías.

Becas al extranjero vigentes

Se apoyaron 6,271 becas al extranjero vigentes, 41% correspondió a becas de doctorado (2,568), 35.2% a maestría (2,205), 0.1% a especialidad (5), 23.2 a becas mixtas (1,459) y 0.5% se destinó a estancias técnicas (34). Los países que cuentan con mayor número de becarios de CONACYT son: Estados Unidos 22.8%, Reino Unido 21.6%, España 16.1%, Alemania 9.1%, Canadá 5.2%, Francia 5.1%, Holanda 3.4% y Australia 2.1%.

Becas de posgrado al extranjero vigentes

En el periodo enero-septiembre de 2015 se contó con 4,812 apoyos vigentes, cifra superior en 8.7% respecto al mismo mes del año anterior.

Becas mixtas al extranjero vigentes

Del total de las becas al extranjero vigentes, se contó con 1,459 becas mixtas; los países con mayor porcentaje de becarios fueron: España con 30% (431), Estados Unidos con 19% (278), Alemania 6% (90), Colombia 6% (82), Francia con 5% (77), Chile 4% (65), Argentina 4% (55), Canadá 3% (47), otros 23% (334) Reino Unido 5.9% (97), Alemania con 5.7% (93), Argentina 3.6% (59), Canadá con 3.4% (55), Brasil con 2.9% (48).

Becas para estancias técnicas al extranjero

A septiembre de 2015 sumaban 34 los becarios en el extranjero, todas las estancias se están realizando en Japón.

Becas para estancias técnicas de extranjeros en México

A septiembre de 2015 se contó con 49 estudiantes extranjeros que realizan una estancia técnica en nuestro país, 16 de Alemania y 33 de Japón.

Estancias Posdoctorales y Sabáticas al Extranjero para la Consolidación de Grupos de Investigación

La convocatoria de Estancias Posdoctorales al Extranjero se publicó el 22 de enero de 2015. Como resultado se apoyaron 231 estancias por un monto de 38.6 millones de dólares.

Como resultado de la primera fase de la Convocatoria de Estancias Sabáticas en el Extranjero 2015, se apoyaron 156 estancias por un monto de 3.4 millones de dólares.

Becas específicas

En el periodo enero-septiembre estuvieron vigentes 2,163 apoyos, divididos de la siguiente manera:

- 1,669 para la Formación Técnica y Universitaria de Madres Solteras.
- 119 para Estancias de Maestros y Doctores en la Industria.
- 375 apoyos para Indígenas, que incluyen diversos tipos de apoyos que se asignan a través de los estados y del convenio CONACYT-CIESAS, entre otros.

Programa de Jóvenes Talentos

Se publicó la convocatoria de Fomento a las Vocaciones Científicas y Tecnológicas en niños y jóvenes mexicanos 2015. Como resultado de la convocatoria se recibieron 163 solicitudes de las cuales fueron aprobadas 96, beneficiando a 28 entidades federativas y a 83,144 jóvenes por un monto de 40 millones de pesos.

Programa Estratégico de Formación de Recursos Humanos en el Sector Energético

El 30 de septiembre de 2014 se presentó el Programa Estratégico de Formación de Recursos Humanos en el Sector Energético. El objetivo general de este Programa es que México aproveche su talento para apoyar el desarrollo de un sector de energía más atractivo, dinámico y competitivo. Para ello, es necesario cerrar la brecha entre la oferta y la demanda de especialistas capaces de desempeñarse activamente en el sector energético en los próximos años, tanto en la cantidad como en la calidad y las formaciones requeridas. Se prevé otorgar 60 mil becas en el periodo 2015-2018 que incluyen capacitación técnica, especialidades, diplomados, cursos de capacitación, maestrías, doctorados y posdoctorados.

El 26 de junio de 2015 se publicaron dos convocatorias de becas para el Sector Energético. Una corresponde a la formación de recursos humanos especializados en materia de sustentabilidad energética y la otra orientada a la formación de recursos humanos especializados para el sector hidrocarburos. El objetivo de las becas es ofrecer apoyos para la formación de profesionistas mexicanos, con el fin de incrementar la capacidad científica, tecnológica y de innovación del país y contribuir al desarrollo del Sector Energía. La modalidad de las convocatorias es becas de formación a nivel doctorado, maestría y especialidad en programas de calidad registrados en el PNPC en México, así como en programas de posgrado en el extranjero.

Como resultado de la convocatoria se recibieron, en el primer periodo, 87 propuestas de las cuales se aprobaron 70 becas al extranjero.

Apoyos institucionales para formación de capital humano

- **Estrategia de fortalecimiento**

Sistema Nacional de Investigadores (SNI)

Derivado de la convocatoria 2015 para ingresar al SNI, la plantilla se integró por 23,316 investigadores que están vigentes en el año. El crecimiento respecto a 2014 fue de 9.2% (ver cuadro 5).

Cuadro 5: Sistema Nacional de Investigadores

Nivel	2014	2015	Variación %
Candidatos	3,991	4,574	14.6
Nivel I	11,673	12,775	9.4
Nivel II	3,852	3,964	2.9
Nivel III	1,842	2,003	8.7
Total	21,358	23,316	9.2

Fuente: CONACYT, DADC

Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC)

Al cierre de septiembre de 2015 estaban registrados 1,943 programas en el PNPC que representa 6.3% de crecimiento respecto a septiembre 2014. El Cuadro 6 muestra que 38.2% de los programas se encuentra en los niveles de Competencia Internacional y Consolidado. El 64.2% de los programas corresponde a las áreas de ciencias e ingenierías.

Cuadro 6: Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC)

Nivel	2014	2015	Variación %
Reciente creación	461 (25.2%)	511 (26.3%)	10.8
En desarrollo	623 (34.1%)	689 (35.5%)	10.6
Consolidados	579 (31.7%)	568 (29.2%)	-1.9
Competencia internacional	164 (9.0%)	175 (9.0%)	6.7
Total	1,827 (100%)	1,943 (100%)	6.3

Fuente: CONACYT, DAPyB

La distribución de los programas por grado académico es la siguiente:

- Doctorado, 599 (30.8%)
- Maestría, 1,112 (57.2%)
- Especialidad, 232 (12.0%)

PNPC en los estados

El 80.8% (1,570) de los programas están distribuidos en Instituciones de Educación Superior (IES) de los estados y 19.2% (373) se imparten en IES ubicadas en el Distrito Federal, lo cual fortalece la calidad y la descentralización del posgrado.

Los estados con mayor número de programas son: Nuevo León 149 (7.7%), Jalisco 141 (7.3%), Estado de México 113 (5.8%), Veracruz 106 (5.5%), Puebla 84 (4.3%), Baja California 81 (4.2%) y San Luis Potosí 80 (4.1%).

- Estrategia de incorporación

Cátedras CONACYT

El 13 de enero de 2015 se publicó la segunda convocatoria de Cátedras CONACYT para Jóvenes Investigadores y la convocatoria para Instituciones.

Las principales características de la convocatoria 2015 son:

- 225 plazas para jóvenes investigadores con doctorado o posdoctorado.
- Siete temáticas: Ambiente, Conocimiento del Universo, Desarrollo Sustentable y Desarrollo Tecnológico, Energía, Salud y Sociedad.
- Apoyo complementario: Por cada Cátedra autorizada se podrán solicitar hasta 500,000 pesos para infraestructura y equipamiento.

Al cierre de la convocatoria 2015, se registraron 1,105 propuestas de proyectos con 2,163 Cátedras solicitadas. Se aprobaron 149 proyectos de instituciones con 225 Cátedras.

A partir del lanzamiento de la Convocatoria 2014, el proceso de registro al Padrón de Jóvenes Investigadores se encuentra permanentemente abierto. Al 31 de diciembre de 2014 se tenían 3,637 jóvenes investigadores registrados. Hasta el 30 de septiembre 2015 se han registrado 4,811. En lo que respecta a la composición del Padrón por género, se han registrado 2,732 hombres y 2,079 mujeres.

Acciones estratégicas:

- Se implementó un nuevo sistema de evaluación para cátedras.
- Se amplió el plazo de registro de enlaces para las instituciones con la finalidad de dar oportunidad a las instituciones de registrar más proyectos.
- Se iniciarán visitas programadas a las instituciones beneficiadas con Cátedras para atender problemáticas e inquietudes y verificar las condiciones de trabajo de los investigadores CONACYT.
- Se amplió el plazo de envío de candidatos por parte de las instituciones beneficiadas con cátedras con la finalidad de dar oportunidad a las instituciones de buscar y postular a los mejores candidatos a ocupar la plaza.

Programa de Repatriación, Retención y Estancias de Consolidación

El 9 de enero se publicaron dos convocatorias de repatriaciones y retenciones. Como resultado se aprobaron 56 apoyos por un monto de 24.6 millones de pesos: 25 repatriaciones por un monto de 11.2 millones de pesos y 31 retenciones por 13.4 millones de pesos. Los resultados del último corte están programados para publicarse en octubre de 2015.

1.4 Desarrollo de las vocaciones y capacidades locales

Agendas Estatales y Regionales de Innovación

Durante el periodo de enero a septiembre de 2015, se llevaron a cabo eventos con los Gobiernos Estatales a fin de presentar y entregar a los Gobernadores Estatales los resúmenes ejecutivos de las Agendas Estatales de Innovación.

Los estados en los que ya se han presentado son: Aguascalientes, Baja California, Durango, Hidalgo, Jalisco, Michoacán, Nayarit, Puebla, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sinaloa, Tlaxcala, Veracruz y Zacatecas.

Del mes de octubre a diciembre se continuará con la entrega y presentación de las agendas en las entidades restantes.

En septiembre ya se tienen impresas las 32 agendas estatales y las tres agendas regionales; Sur-Sureste, Centro-Norte y Norte.

En relación al proyecto “Gobernanza e Impulso de las Agendas de Innovación”, que tiene por objetivo fundamental generar un modelo de gobernanza multinivel para articular apoyos a nivel nacional, estatal y local, que facilite la puesta en marcha de los proyectos prioritarios identificados y aprobados en cada entidad; adicionalmente se han realizado talleres para capacitar gestores/vinculadores de redes. Se ha trabajado con las doce entidades federativas previamente seleccionadas, con el apoyo de los tres gestores especializados.

Fondo Institucional de Fomento Regional para el Desarrollo Científico, Tecnológico y de Innovación (FORDECYT)

Uno de los instrumentos coordinados por CONACYT con el propósito de fortalecer los sistemas locales y regionales de ciencia, tecnología e innovación, así como impulsar la colaboración e integración de las regiones es el Fondo Institucional de Fomento Regional para el Desarrollo Científico, Tecnológico y de Innovación (FORDECyT).

Los recursos autorizados en el PEF para el ejercicio 2015, permitieron a CONACYT aportar 810 millones de pesos al Fondo.

Para el 2015 se han implementado acciones para mejorar su operación e inducir acciones científicas y tecnológicas de alto impacto y de alto valor estratégico en las diversas regiones del país. Entre las acciones que se han gestionado para la mejora del Fondo están las siguientes:

- I. Modificación en los indicadores de la MIR 2015.
- II. Detección de demandas regionales de acuerdo a las necesidades, problemáticas y/u oportunidades de alto impacto económico y social.
- III. Considerar los temas prioritarios que comparten las entidades federativas, derivadas de las Agendas Estatales y Regionales de Innovación.
- IV. Evaluación de consistencia de resultados del programa.

El FORDECYT ha emitido 5 convocatorias y en suma se han publicado 13 demandas específicas. (Ver cuadro 7)

Cuadro 7: Convocatorias y demandas específicas 2015

Convocatoria	Demandas Publicadas
2015-01	<ol style="list-style-type: none"> 1. Estrategia Nacional para Fomentar y Fortalecer la Difusión y Divulgación de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación en las Entidades Federativas”
2015-02	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fortalecimiento de las capacidades científicas y tecnológicas de los elementos que integran la cadena de suministro de valor en la exploración y explotación no convencional de hidrocarburos. 2. Fortalecimiento de las capacidades técnicas y de investigación para la atención a la problemática asociada a ficotoxinas marinas en el Noroeste de México 3. Fortalecimiento de las capacidades en instituciones de educación superior y centros de investigación para el fomento de la vinculación, investigación, innovación y desarrollo tecnológico con el sector automotriz. 4. Creación de la Red Tecnológica-Industrial para la investigación aplicada, diseño, ingeniería e innovación para el desarrollo de moldes, troqueles y herramientas para los sectores automotriz, autopartes, aeronáutico, metalmecánico y electrodomésticos en los Estados Participantes. 5. Creación y fortalecimiento de las capacidades científicas y tecnológicas para la identificación, desarrollo, y aplicación de ingredientes y/o compuestos funcionales a partir de materias primas naturales 6. Desarrollo de un corredor regional de laboratorios de cultivo de tejidos vegetales para impulsar la productividad agrícola, la conservación de la biodiversidad y la generación de nuevas biotecnologías.
2015-03	<ol style="list-style-type: none"> 1. “Estrategia Nacional para Fomentar y Fortalecer la Difusión y Divulgación de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación en las Entidades Federativas”
2015-04	<ol style="list-style-type: none"> 1. Inserción y retención de recursos humanos con grado de doctor para el impulso y fortalecimiento de las capacidades de I+D+I de las empresas de sectores estratégicos en las entidades participantes.
2015-05	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fortalecimiento a la investigación, innovación y transferencia de tecnología para el fomento de la producción sustentable de café en México. 2. Estrategia para el avance integral de la matemática mexicana. 3. Fortalecimiento de las capacidades de investigación y desarrollo tecnológico de las instituciones participantes para la generación de nuevos procesos y fabricación de micro y nanodispositivos en vinculación con las industrias estratégicas y sectores emergentes de la región Noroeste de México. 4. Fortalecimiento de las capacidades científicas y tecnológicas de las instituciones participantes en el desarrollo de microsistemas (MEMS) y sus aplicaciones, en vinculación con el sector público y privado de México. 5. Fortalecimiento de las capacidades científicas y tecnológicas para la identificación, desarrollo y aplicación de ingredientes y/o compuestos funcionales a partir de materias primas naturales.

Fuente: CONACYT, DADR.

Como resultado de las convocatorias, al tercer trimestre de 2015 se apoyaron 31 proyectos por un monto de 207.9 millones de pesos (ver Cuadro 8).

Cuadro 8: Proyectos apoyados por el FORDECYT

Convocatoria	Solicitudes recibidas	Proyectos apoyados	Monto aprobado
Convocatoria 2015-01	31	25	119.4
Convocatoria 2015-02	7	2	13.6
Convocatoria 2015-03	9	4	75.0
Convocatoria 2015-04			En proceso
Convocatoria 2015-05			En proceso
Total	47	31	207.9

Fuente: CONACYT, DADR.

Las propuestas aprobadas para las convocatorias 2015-01 y 2015-03, representan apoyos directos para 29 estados del país que darán continuidad con la “Estrategia Nacional para Fomentar y Fortalecer la Difusión y Divulgación de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación en las Entidades Federativas” a través de las secretarías, consejos e institutos estatales de ciencia, tecnología e innovación de las entidades federativas.

Las dos propuestas aprobadas en la convocatoria 2015-02, se desarrollarán a través de Centros Públicos de Investigación para los temas de:

- Desarrollo de las capacidades humanas, tecnológicas y de innovación aplicadas para la atención de las necesidades y áreas de oportunidad de la cadena de suministros del sector hidrocarburos no convencionales.
- Consolidación del laboratorio FICOTOX y grupo de investigación regional para la atención de la problemática asociada a ficotoxinas marinas en el Noroeste de México.

Fondos Mixtos (FOMIX)

A septiembre de 2015 están vigentes 35 Fondos Mixtos, 32 con entidades federativas y tres con municipios.

En el presupuesto 2015 se estableció un recurso original autorizado para los FOMIX de 1,071 millones de pesos, cifra 19.0% mayor al presupuesto modificado en 2014, sin embargo, se realizó una adecuación presupuestaria y el presupuesto modificado es de 801 millones de pesos lo que significó una reducción del 11.0 % respecto del modificado en 2014.

De enero a septiembre, CONACYT realizó aportaciones por 300 millones de pesos a los fideicomisos de los Fondos Mixtos. Los gobiernos de los estados aportaron 252.3 millones

de pesos: 224.7 millones de pesos de presupuesto 2015 y 27.6 millones de pesos de pago de adeudos de ejercicios anteriores.

Durante el periodo de análisis se publicaron 16 convocatorias con un monto comprometido de 633.7 millones de pesos. Se aprobaron 78 proyectos por 714.4 millones de pesos. La distribución de los recursos fue: 33% de los recursos aprobados corresponden a proyectos en el área Multidisciplinarias, 17.9% de Ingeniería e Industria; el 13.5% a Biotecnología y Agropecuarias, 13.3% a Medicina y Salud, el 8% a Ciencias Sociales y Económicas, 5.6% a Humanidades y Ciencias de la Conducta, el 5.2% a Matemáticas y Ciencias de la Tierra y el 3.5% a Biología y Química.

1.5 Transferencia y aprovechamiento del conocimiento vinculado a los sectores (Desarrollo Tecnológico e Innovación)

Programa de Estímulos a la Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación (PEI)

La convocatoria 2015 del PEI publicó resultados el 17 de febrero de 2015. Como resultado se aprobaron 821 proyectos por un monto de 3,545 millones de pesos. La distribución se dio como se muestra en el Cuadro 9.

**Cuadro 9: Programa de Estímulos a la Innovación (PEI)
Convocatorias 2014-2015**

Modalidad	Proyectos		Montos (millones de pesos)		Variación % (proyectos)
	2014	2015	2014	2015	
INNOVAPYME	241	233	766	701.1	-3.3
INNOVATEC	169	120	819	503.0	-29
PROINNOVA	456	468	2,289	2,340.8	2.6
Total	866	821	3,874	3,545	-5.2

Fuente: CONACYT, DADTI

Fondos Sectoriales

Fondos de Desarrollo Tecnológico

A septiembre de 2015 el estado de los fondos sectoriales de Desarrollo Tecnológico fue el siguiente:

CONACYT-SENER/Hidrocarburos: *Fondo Sectorial CONACYT-Secretaría de Energía-Hidrocarburos*

La Convocatoria CONACYT–SENER Hidrocarburos 2015 -2016 se publicó el 26 de junio de 2015 y cierra el 16 de octubre de 2016. En el primer corte se recomendaron 25 solicitudes como favorables.

CONACYT-SENER / Sustentabilidad Energética: *Fondo Sectorial CONACYT–Secretaría de Energía-Sustentabilidad Energética*

El 25 de junio de 2015 se publicó la convocatoria S0019-2015-01. Durante los primeros seis meses del año, se aprobaron cinco proyectos por un monto de 104 millones correspondientes a la convocatoria 2013-05 y cinco proyectos de la convocatoria 2014-02 por 60 millones de pesos. De julio a septiembre se aprobaron 25 proyectos de las convocatorias 2014 y 2013-05.

SEMAR-CONACYT: *Fondo Sectorial de Investigación y Desarrollo en Ciencias Navales*

Se gestionó el anexo de ejecución 2015 mediante el cual tanto CONACYT como la Secretaría de Marina, aportaron 15 millones de pesos al fideicomiso. Se actualizaron las Reglas de Operación del Fondo.

CONAFOR-CONACYT: *Fondo Sectorial para la Investigación, el Desarrollo y la Innovación Tecnológica Forestal*

Se gestionó y firmó el anexo de ejecución 2015 aportando CONAFOR 27.4 millones de pesos y CONACYT 18.5 millones de pesos. En total 45.9 millones de pesos. Se recibieron ocho propuestas de las convocatorias. Como resultado, se aprobaron tres proyectos por un monto de 18.8 millones de pesos.

SECTUR-CONACYT: *Fondo Sectorial de Investigación SECTUR-CONACYT*

Se gestionó el anexo de ejecución 2015 mediante el cual CONACYT aportó 8 millones de pesos. Se actualizaron las reglas de operación del Fideicomiso. La convocatoria 2015 se publicó el 11 de junio y cerró el 3 de septiembre de 2015. Se recibieron 110 propuestas por un monto de 308 millones de pesos, los resultados serán publicados en el mes de diciembre.

ASA-CONACYT: Fondo Sectorial de Investigación para el Desarrollo Aeroportuario y la Navegación Aérea

Se gestionó y firmó el anexo de ejecución por un monto de 10 millones de pesos para ambas partes, ASA y CONACYT. Se aprobaron 5 proyectos por un monto de 42.8 millones de pesos. La Convocatoria 2015 se publicó el 29 de julio y cerró el 18 de septiembre, se recibieron 24 propuestas que están en proceso de evaluación.

SAGARPA-CONACYT: Fondo Sectorial Investigación en Materias Agrícola, Pecuaria, Acuicultura, Agrobiotecnología y Recursos Fitogenéticos

En 2015 se acordó que CONACYT aporte 20 millones de pesos y SAGARPA 45.9 millones de pesos. En abril de 2015 el Comité Técnico y de Administración aprobó dos proyectos por un monto de 7.7 millones de pesos, correspondientes a la convocatoria 2014-1.

Las convocatorias 2015-1 y 2015-2 cerraron en abril y no hubo propuestas aprobadas. En la convocatoria 2015-3 se recibieron 11 propuestas que están en evaluación.

Fondo de Innovación Tecnológica (FIT): Fondo de Innovación Tecnológica

El 6 de marzo de 2015 se publicó la convocatoria 2015. Se recibieron 379 propuestas que aún están en proceso de evaluación.

ECONOMÍA-CONACYT / Innovación: Fondo Sectorial de Innovación (FINNOVA)

El Comité Técnico y de Administración aprobó diez proyectos: siete de la convocatoria 2014-01 por un monto de 4.0 millones de pesos, dos restantes de la convocatoria 2014-02 por 3.9 millones de pesos y uno más de la convocatoria 2014-04 por un monto de 3.8 millones de pesos.

El 17 de julio de 2015 se publicó la Convocatoria para el Desarrollo de Proyectos de Innovación. De esta convocatoria se evaluaron 14 propuestas por un monto de 21 millones de pesos. Los resultados se publicarán en octubre de 2015.

CONACYT-SEGOB-CNS: Fondo Sectorial CONACYT-SEGOB-CNS para la Seguridad Pública

El 10 de marzo de 2015, el Comité Técnico y de Administración aprobó dos propuestas por un monto de 13.4 millones de pesos.

1.6 Desarrollo Científico

A septiembre de 2015, el estado de los fondos sectoriales de Ciencia es el siguiente:

SEP-CONACYT: *Investigación para la Educación*

El 6 de febrero de 2015 se publicó la convocatoria de Investigación Científica Básica 2015, la cual cerró el 17 de marzo, se recibieron 4,135 pre-propuestas, de las cuales 2,403 se consideraron pre-propuestas pertinentes. Los resultados se publicarán en noviembre de 2015.

Agencia Espacial Mexicana.

El 18 de mayo de 2015 se publicó la convocatoria 2015. Se registraron 101 solicitudes, de las cuales 69 son pertinentes. Los resultados se publicarán en octubre de 2015. Se solicitó a los investigadores participantes que colaboren en el desarrollo de los experimentos que serán cargados en la misión Lunar del Griffin Lunar Lander, cuyo lanzamiento se prevé antes de 2018.

CONAVI-CONACYT: *Fondo de Desarrollo Científico y Tecnológico para el Fomento de la Producción y Financiamiento de Vivienda y el Crecimiento del Sector Habitacional*

Como resultado de la convocatoria 2014, se aprobaron seis proyectos por un monto de 10.2 millones de pesos. De la convocatoria 2015, el 17 abril de 2015 cerró la recepción de propuestas registrándose 37 solicitudes. Los resultados se publicarán en octubre de 2015.

CONAGUA-CONACYT: *Fondo Sectorial de Investigación y Desarrollo sobre el Agua*

El 19 de enero de 2015 se cerró la recepción de propuestas. Se recibieron nueve solicitudes. Está en proceso de cambio el presidente y suplente del Comité Técnico y de Administración. Se espera publicar resultados en octubre de 2015. La Convocatoria 2015 se publicó el 22 de septiembre.

INMUJERES-CONACYT: *Fondo Sectorial de Investigación y Desarrollo INMUJERES-CONACYT*

El 23 de enero de 2015 se cerró la recepción de propuestas obteniendo dos solicitudes finalizadas. Los resultados se publicarán en el último trimestre de 2015.

SSA/IMSS/ISSSTE-CONACYT: *Investigación en Salud y Seguridad Social*

En las convocatorias 2015 se recibieron 907 propuestas, de las cuales 362 se consideraron pertinentes. El 30 de septiembre se publicaron los resultados aprobando 137 propuestas por un monto de 186.3 millones de pesos.

SEDESOL–CONACYT: Fondo Sectorial de Investigación para el Desarrollo Social

El 14 de enero de 2015 se cerró la recepción de propuestas de la convocatoria 2014. Se recibieron 15 propuestas en extenso. Como resultado se aprobó un proyecto por 3.5 millones de pesos.

SEMARNAT–CONACYT: Fondo Sectorial de Investigación Ambiental

En enero de 2015 se llevó a cabo revisión de la Convocatoria 2014 obteniendo 33 propuestas en extenso. Como resultado, se aprobaron 13 proyectos por un monto de 22.7 millones pesos. El 14 de mayo de 2015 se publicó la convocatoria 2015, se recibieron 201 solicitudes que están en proceso de evaluación. Los resultados se publicarán en octubre de 2015.

Otros apoyos

Atención a problemas nacionales

Una de las nuevas convocatorias es la de atención a problemas nacionales. Esta convocatoria busca premiar la aplicación del conocimiento a la solución de problemas.

En el marco de la segunda Convocatoria de Proyectos de Desarrollo Científico para Atender Problemas Nacionales, publicada en octubre de 2014, al mes de junio se evaluaron 1,350 solicitudes conforme a estándares internacionales. Como resultado se aprobaron 174 proyectos por un monto de 300 millones de pesos; 73.6% de los proyectos apoyaron las áreas de medicina y ciencias de la salud; biotecnología; ciencias agropecuarias, y ciencias de la ingeniería y biología.

Fronteras de la Ciencia

El objetivo de Fronteras de la Ciencia es generar conocimiento científico de vanguardia, original y transformador. Con ello se buscará motivar a los investigadores del país para que expresen su creatividad y generen revoluciones conceptuales del saber. Sus resultados deberán contribuir al cambio del entendimiento de conceptos científicos existentes y a desarrollar nuevas agendas del conocimiento en los diversos campos de la ciencia, bajo parámetros de competencia internacional.

La Convocatoria de Investigación en Fronteras de la Ciencia 2015 se publicó el 21 de mayo de este año. Para esta convocatoria se cuenta con un monto de 300 millones de pesos.

En 2015 se recibieron 804 pre-propuestas, de las cuales 723 cerraron exitosamente. La mayoría de las pre-propuestas provienen de las áreas de química, biología e ingeniería. Como resultado de la primera fase de evaluación dio que un total de 211 pasaron a la fase de propuestas

Redes Temáticas de Investigación

Se publicó la convocatoria para la Formación y Continuidad de Redes Temáticas CONACYT 2015. Se recibieron 144 propuestas. Como resultado, se aprobaron 51 Redes Temáticas por un monto de 150 millones de pesos. Estas redes se componen por: siete en el área de Ambiente, tres en Conocimiento del Universo, tres en Desarrollo Sustentable, 16 en Desarrollo Tecnológico, cinco en Energía, nueve en Salud y ocho en Sociedad. Las redes cuentan con 4,937 miembros.

1.7 Fortalecimiento de la infraestructura

Apoyos a la infraestructura científica y tecnológica

La convocatoria se publicó el 6 de febrero de 2015 y cerró el 9 de marzo de 2015. Se recibieron 1,149 solicitudes por un monto de 4,549.7 millones de pesos. Se aprobaron 264 propuestas por un monto de 1,111.7 millones de pesos.

Apoyos institucionales para infraestructura

El 30 de marzo de 2015 se publicó la Convocatoria del Programa para el Desarrollo Científico y Tecnológico para el Fortalecimiento y Consolidación de la Infraestructura de los Centros Públicos de Investigación CONACYT. Como resultado de la convocatoria, se aprobaron 20 proyectos por un monto de 354 millones de pesos beneficiando a siete centros públicos de investigación.

Laboratorios Nacionales

En febrero de 2015 se publicó la convocatoria de apoyos complementarios para el establecimiento y consolidación de Laboratorios Nacionales CONACYT 2015 y sus términos de referencia. Se recibieron 65 propuestas, mismas que fueron revisadas en el cumplimiento de lo indicado en la convocatoria. De éstas, 35 fueron sometidas al proceso de evaluación externa, aprobándose 23, quedando seis de consolidación y 17 nuevos.

El 9 de abril de 2015 se publicó la convocatoria de apoyos complementarios para el establecimiento y consolidación de Laboratorios Nacionales CONACYT 2015-2. Como resultado se aprobaron 18 apoyos (cinco nuevos y 13 de consolidación) por un monto de 167.3 millones de pesos.

De la Convocatoria Apoyos Complementarios 2015 para Infraestructura relacionada con Seguridad, Bioseguridad y Certificación de Laboratorios se aprobaron 79 proyectos.

Consortio Nacional de Recursos de Información Científica y Tecnológica (CONRICYT)

De enero a septiembre el CONRICYT ha recibido aportaciones a la subcuenta del FOINS por 642.7 millones de pesos. De un presupuesto estimado total de 908.2 millones de pesos programados para el ejercicio de 2015.

Se han realizado 288 pagos por un monto de 663.5 millones de pesos. Se tienen 36 colecciones de revistas científicas, 72 bases de datos, ocho colecciones de libros electrónicos y tres herramientas clínicas.

En el CCV CONRICYT están disponibles nueve cursos y se tienen 713 usuarios registrados. El Servicio de Acceso Remoto de enero a septiembre de 2015 ha activado 23,486 claves de acceso. La nueva versión del Portal del CONRICYT se liberó el 28 de septiembre de 2015.

Índice de Revistas Mexicanas de Investigación Científica y Tecnológica

El presupuesto para la Convocatoria 2015 es de 15 millones de pesos. Durante 2015, el número de revistas apoyadas es de 137, de las cuales 83 son vigentes, 21 son nuevas y 33 se renovaron.

1.8 Cooperación internacional

- Fomento de la cooperación internacional

Convenios Internacionales

CONACYT tiene vigentes 208 convenios y acuerdos de Cooperación Internacional con diversos países como Alemania, China, Estados Unidos de América, Francia, Gran Bretaña, Singapur, Turquía, así como con la Organización de Estados Americanos, Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos y Unión Europea, entre otros.

Programa de Movilidad Bilateral

Se formalizaron los apoyos a los proyectos aprobados en la Convocatoria 2014 del Programa Bilateral. En el Cuadro 10 se muestran los proyectos en ejecución por país.

Cuadro 10: Programa de Movilidad Bilateral

País	Apoyos
Alemania. Servicio Alemán de Intercambio Académico (DAAD)	8
Francia. Ministerio de Asuntos Extranjeros de la República Francesa (ECOS)	11
Bélgica. Fondos de la Recherche Scientifique (F.R.S.–FNRS)	4
Chile. Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica (CONICYT)	4
Total	27

Fuente: CONACYT,DCI.

Cooperación Bilateral

Cooperación con Alemania

En septiembre de 2015 se emitió la Convocatoria CONACYT-BMBF sobre la cooperación para el financiamiento de proyectos conjuntos de investigación científica e innovación tecnológica firmada el 1º de agosto de 2015. Con el objetivo de financiar proyectos germano-mexicanos de investigación científica y desarrollo e innovación tecnológica en las áreas temáticas determinadas por ambas partes, promoviendo el desarrollo de proyectos de alto impacto de cooperación internacional en ciencia, tecnología e innovación. Esta Convocatoria cerrará el 1º de noviembre del año en curso.

Cooperación con América Latina

El Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de Argentina (MINCYT), convocó a este Consejo a participar en el segundo taller internacional para la configuración de la “Plataforma regional de nanotecnología aplicada a la salud”, que se realizó en Buenos Aires, Argentina, el 9 de marzo del presente.

El objetivo de dicha reunión fue buscar el diseño de mecanismos para incrementar la competitividad y la capacidad de innovación productiva en nanotecnología de los países de la región en salud, posibilitando la participación del sector privado en colaboración con el sector académico y gubernamental.

Cooperación con Canadá (Provincia de Quebec)

La Convocatoria Conjunta de Movilidad 2015 México–Quebec se publicó a finales de agosto para presentar solicitudes de apoyo para estancias cortas, en el marco de proyectos de investigación, la cual estará abierta hasta el 23 de octubre del presente año.

Cooperación con la Comisión Europea

Dentro de las actividades y eventos de EU-MEX-INNOVA el 17 de junio de 2015 se organizó en Bruselas, Bélgica en el marco del evento “*Sustainable Energy Week 2015*” el taller “EU-México Cooperation Opportunities in the Energy Sector”, en el cual participaron expertos mexicanos y europeos en temáticas sobre energías renovables.

Entre las actividades orientadas a fomentar la cooperación científico-tecnológica y empresarial entre México y los países de la Unión Europea (UE), y derivado de los compromisos adquiridos en el 7º Comité Bilateral de 2014, se ha mantenido el diálogo entre CONACYT y la Comisión Europea (CE), en coordinación con la Secretaría de Energía y expertos en el tema de Energía Geotérmica, con el objetivo de diseñar un instrumento de cooperación bajo el marco del Programa Horizonte 2020. Además, se encuentra en proceso la revisión para el Acuerdo de Implementación entre el European Research Council (ERC) y CONACYT.

Se evaluaron los proyectos de la convocatoria H2020 2014. Como resultado, se aprobaron dos proyectos por un monto de 4.3 millones de pesos.

Por otro lado, fue lanzada la tercera convocatoria de registro CONACYT-Horizon2020. Hasta la fecha se han recibido cerca de 30 propuestas en el marco de la 3ª Convocatoria CONACYT-H2020, las cuales se encuentran en proceso de evaluación en la Comisión Europea.

Asimismo, se promovió y gestionó el apoyo institucional para el proyecto Red Nacional de Innovación y Transferencia Tecnológica (RENITTEC), Proyecto de fortalecimiento del nodo EEN (European Enterprise Network México), integrado por CONACYT, PROMEXICO y ITESM. Este proyecto ha sido pre-aprobado por la Comisión Europea y con ello, se realizarán dos talleres de innovación y capacitación para fomentar la cooperación bilateral entre el sector público, privado y académico de México y la UE.

Respecto al Acuerdo de Implementación entre el European Research Council (ERC) y CONACYT, se aprobó el acuerdo que permitirá a los investigadores mexicanos (jóvenes, miembros del S N I , cátedras, etc.) su participación en las Convocatorias de excelencia publicadas por el ERC a partir de 2016.

Cooperación con Corea

Se realizó el taller Binacional en materia de Política Pública Korea-México, *Joint Workshop*, con el apoyo del fondo de Cooperación Internacional en Ciencia y Tecnología de CONACYT (FONCICYT) abordando temáticas específicas de políticas públicas a nivel regional. Se propuso integrar un grupo para organizar en México un evento centrado en la presentación de las experiencias en parques y think-tanks de apoyo a la innovación regional.

Cooperación con China

La cooperación bilateral científica y tecnológica entre el Ministerio de Ciencia y Tecnología de la República Popular China (MOST) y CONACYT, se enmarca en el Acuerdo Específico de Cooperación. En este sentido, el 19 de marzo se publicó la convocatoria conjunta CONACYT-MOST, la cual busca promover el desarrollo de actividades de investigación e innovación entre grupos de expertos de China y México, mediante proyectos conjuntos, a fin de lograr resultados científicos y tecnológicos de categoría mundial.

Al respecto, en el marco de este programa se evaluaron de manera paralela dos propuestas enfocadas a temas de investigación aeroespacial y tecnología informática geoespacial. En este sentido, se espera iniciar un diálogo con la contraparte a fin de definir la propuesta que será apoyada por ambas instituciones.

El 29 de mayo de 2015, CONACYT recibió la visita del ministro de Ciencia y Tecnología de la República Popular China (MOST) Wan Gang, en el marco de la cual se firmó un acuerdo específico para el desarrollo de una nueva convocatoria conjunta CONACYT-MOST.

Cooperación con Estados Unidos de América

CONACYT y la National Science Foundation (NSF) firmaron la carta de Intención para que el consejo participe en el Programa GROW (Graduate for Research Opportunities Worldwide). Se coordinaron los trabajos con el Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica (INAOE) para que la Directora de NSF participara en la inauguración del observatorio High Altitude Water Cherenkov (HAWK), el 19 de marzo, infraestructura científica en la cual NSF ha sido aportante de recursos financieros. En el marco de la convocatoria CONACYT/NSF/PIRE se recibieron 16 solicitudes y como resultado 11 están en proceso de evaluación, los resultados de la convocatoria para determinar los proyectos a ser apoyados se tendrán en el cuarto trimestre este año.

Cooperación con Francia

En marzo se lanzó la Convocatoria de Cooperación Científica con Francia en el marco del Acuerdo México-Francia relativo a la Formación y Capacitación para la Investigación Científica y Tecnológica, suscrito entre la Secretaría de Educación Pública (SEP), el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES) y el Ministerio de Asuntos Extranjeros de la República Francesa. Se recibieron 49 propuestas que se encuentran en evaluación. Los resultados se publicarán en el último trimestre del año.

En julio se desarrolló el 2º Foro Franco-Mexicano en París. En el foro se organizaron paneles temáticos para favorecer el intercambio de experiencias y perspectivas con respecto al cambio climático, la energía solar, la acuicultura, el cálculo de alto desempeño como palanca para la investigación y la innovación.

Adicionalmente, se firmó un Acuerdo Marco y 16 Acuerdos específicos con las principales Comunidades de Universidades y Establecimientos de Educación Superior (COMUE) de Francia. También, se presentó un memorándum de entendimiento a celebrarse entre CONACYT y la Compañía Bull SAS en materia de supercómputo y el acuerdo entre Instituto Pasteur y CONACYT para la creación de un programa a nivel posdoctoral.

Cooperación con Gran Bretaña

Con el Newton Fund, el Reino Unido busca construir una relación fuerte, sustentable y sistemática con México a través de programas bilaterales y multilaterales con un enfoque de investigación e innovación. Esto contribuirá a la excelencia continua de la base de investigación del Reino Unido y de los ecosistemas de innovación.

El Newton Fund es un fondo de £375 millones (£75 millones por año, durante 5 años, comenzando en 2014/15). México es uno de los países socios de este programa, el cual contará con un fondo de 12 millones de libras durante 3 años. Además, el financiamiento del Reino Unido dará pie a financiamientos extras de:

- Países socios
- Fundaciones privadas
- Organizaciones multilaterales
- Socios corporativos.

CONACYT ha asignado hasta el momento un monto de 174.9 millones de pesos, equivalente a £6.7 millones.

Por otra parte, se puso en marcha la segunda etapa del Programa Researcher's links mecanismo mediante el cual se financiarán 12 áreas de interés común para México y el Reino Unido. De los cinco talleres seleccionados para ser apoyados por CONACYT, se llevaron a cabo los siguientes:

- En Terra Incógnita: Innovación para el Emprendimiento, Gran Bretaña y México
- Manufactura Digital Avanzada para el Desarrollo Regional.
- Investigación en Biorrefinerías, promoviendo la colaboración internacional para soluciones innovadoras y sustentables.
- Aplicaciones en métodos genómicos: inflamación, infecciones y traducción clínica.

En el último trimestre se tiene programado realizar el taller: "Formación dirigida a investigadores con interés en la Educación en Ciencia y Matemáticas".

Cooperación con India

CONACYT, en colaboración con el Departamento de Ciencia y Tecnología (DST) del Ministerio de Ciencia y Tecnología de la India, organizaron en la Ciudad de México el Taller Binacional México–India en el tema de Sismología. Su objetivo fue sostener encuentros de especialistas de ambos países para explorar las oportunidades de colaboración enfocadas a la mitigación de riesgos por terremotos a través del conocimiento de la investigación científica, para posteriormente, someter proyectos conjuntos de investigación en el marco de la próxima Convocatoria de Movilidad 2015 CONACYT- DST. El taller contó con la participación de 12 especialistas mexicanos provenientes de siete estados de la república y cuatro especialistas indios.

En el mes de agosto se lanzó la Convocatoria Conjunta de Movilidad 2015 México–India cuyo objetivo es establecer redes de expertos y grupos de investigación mexicanos y de la India, en los sectores prioritarios reconocidos por ambas partes, promoviendo intercambios de buenas prácticas de cooperación internacional. Esta convocatoria cerrará el 30 de octubre de 2015.

Cooperación con Israel

En el marco de la cooperación bilateral con Israel este Consejo recibió la invitación para participar en el evento denominado World Science Conference Israel, el cual se celebró en Jerusalén, Israel del 15 al 20 de agosto del presente y consideró la participación de seis jóvenes talentos científicos y un tutor para asistir a la conferencia como delegación de nuestro país. El objetivo fue generar un espacio de conferencias y actividades en el marco del conocimiento científico, con participación de jóvenes de todos los continentes.

Cooperación con Sudáfrica

A fin de dar cumplimiento a las iniciativas planteadas por el Gobierno de México, CONACYT y el Departamento de Ciencia y Tecnología de Sudáfrica acordaron llevar a cabo dos talleres: El Taller de Oceanografía se llevó a cabo en la Ciudad de México el 6 y 7 de julio y participaron 22 expertos nacionales y el Taller de Astronomía tuvo lugar en Sudáfrica del 28 de septiembre al 2 de octubre, el cual contó con la participación de seis expertos mexicanos y un representante de CONACYT.

Cooperación con Turquía

Se presentó la Convocatoria México-Turquía para proyectos conjuntos de investigación que estuvo abierta desde el 1º de junio y hasta el 2 de octubre de 2015.

Otras iniciativas:

- Renovar el Enterprise Europe Network (EEN) en México. Se llevó a cabo el lanzamiento del proyecto en junio y se participó en un entrenamiento en Bruselas del 5 al 9 de octubre. Asimismo, se contó con un Stand en la Semana del Emprendedor en México en las mismas fechas, la cual contó con diversos actores en innovación y fue visitada por tres mil personas.
- Nodo FIWARE y Grupos Temáticos. Se creó el Grupo de Ciudades Inteligentes dentro de los grupos temáticos de la Plataforma Tecnológica Mexicana, esto con el objetivo de reunir a los actores clave para integrar el ecosistema a nivel nacional de Ciudades Inteligentes y para coordinar acciones para cooperar con Europa.
- Comisión Europea Global Alliance for Chronic Diseases (GACD). En julio se publicó la convocatoria 2015 para presentar propuestas de estudios relacionados con la prevención y tratamiento de enfermedades respiratorias. La convocatoria cerró en septiembre con la recepción de nueve propuestas que están en evaluación.

1.9 Secretaría Ejecutiva de CIBIOGEM

La Secretaría Ejecutiva integró un documento sobre experiencias y comentarios a la LBOGM a diez años de su entrada en vigor, para contar con un diagnóstico que contribuya a fortalecer la aplicación de las políticas públicas en materia de bioseguridad de OGMs. Asimismo, se elaboró un diagnóstico sobre la pertinencia en la implementación de las Normas Oficiales Mexicanas (NOMs) mandatadas en la LBOGM, en coordinación con

la Dirección General de Normalización de la Secretaría de Economía. Del análisis se desprende que son procedentes 11 normas, aunque solo seis requieren elaboración.

Registro Nacional de Organismos Genéticamente Modificados

Se han recibido 14 solicitudes de permiso de liberación al ambiente de los OGMs, del 1° de enero al 30 de septiembre de 2015. En este periodo la Comisión de Evaluación y Manejo de Riesgos (CEMAR) de la COFEPRIS ha otorgado 11 autorizaciones de OGMs. Se remitieron al registro nueve avisos de utilización confinada de OGM. Se ha publicado una notificación de liberación accidental.

Se han publicado y atendido 11 convocatorias para el apoyo a investigación, como son:

- 2 Convocatorias sobre Biotecnología de la Comisión Intersecretarial de Bioseguridad de los Organismos Genéticamente Modificados (CIBIOGEM) – 2015.
- Convocatoria The International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology (ICGEB) 2015.

La Secretaría Ejecutiva ha coordinado 17 Ediciones del “Seminario de Biotecnología y Bioseguridad de Organismos Genéticamente Modificados” con la asistencia de 382 personas y 480 participantes en línea.

Se coordinó el “Segundo Curso Regional para el Fortalecimiento de Capacidades en bioseguridad de OGM”, del 23 al 27 de marzo, con la participación de 28 funcionarios de Latinoamérica.

Para capacitar a servidores públicos de las instancias que conforman la comisión, se realizaron tres “Talleres de Capacitación de Biotecnología y Bioseguridad de OGM para servidores públicos estatales”, en las ciudades de: Ciudad Obregón, Sonora; Saltillo, Coahuila e Irapuato, Guanajuato, donde se atendieron a 161 asistentes. Además, se coordinó una sesión con las áreas jurídicas, el 11 de junio, sobre los resultados de uno de los proyectos del Fondo.

La Secretaría Ejecutiva presentó la opinión técnica de CIBIOGEM, el 13 de abril del 2015, en atención al juicio civil federal en ejercicio de la acción colectiva para tutelar derechos e intereses difusos. Se continúa el seguimiento legal en tanto se publicó la interposición de un recurso de apelación para este caso con fecha del 21 de agosto del presente año.

En relación a la recomendación de la CNDH No. 23/2015 sobre el caso de vulneración al derecho a una consulta libre, previa e informada, en perjuicio de diversas comunidades indígenas, la secretaría ejecutiva ha realizado acciones de coordinación para establecer los mecanismos adecuados para la consulta, en la coordinación de actividades con la CDI.

Protocolo de Cartagena Sobre Seguridad de la Biotecnología

La Secretaría Ejecutiva presentó al Secretario del Convenio sobre Diversidad Biológica las actividades y avances de CIBIOGEM en materia de biotecnología y bioseguridad en México, el pasado 11 de marzo de 2015, en el marco de los preparativos para coordinar con los Puntos Focales Nacionales sobre las Reuniones de las Partes programadas para 2016.

El 4 de agosto de 2015 se llevó a cabo la Primera Sesión Conjunta de los Órganos Técnicos y Consultivos de la CIBIOGEM con el propósito de definir las actividades del Taller participativo para la elaboración del Tercer Informe Nacional sobre la implementación del Protocolo de Cartagena. Este se realizará en la ciudad de Mérida, Yucatán, el 8 y 9 de octubre de 2015.

Participación en Foros Internacionales

Se coordinó la participación de México en 11 reuniones internacionales en atención a los foros en materia de bioseguridad de OGMs: TTWG, APEC, FAO, JRC, OECD, ICGB, ILSI-CERA y el Protocolo de Cartagena.

CIBIOGEM

La Secretaría Ejecutiva coordinó y realizó las gestiones necesarias para llevar a cabo la Primera y Segunda Sesión Ordinaria de CIBIOGEM, efectuadas el 16 de febrero y 16 de junio de 2015, así como la Primera Sesión Extraordinaria el 26 de marzo de 2015.

Consejo Consultivo Científico (CCC)

El CCC ha realizado tres Sesiones Ordinarias: 20 de febrero, 22 de mayo y 28 de agosto. Durante estas generó y aprobó los términos de referencia de cuatro demandas. Se revisaron las propuestas de proyectos para las convocatorias de BIOTECNOLOGIA 2015 del Fondo CIBIOGEM y el 25 de septiembre realizó la reunión de la Instancia de Evaluación.

Consejo Consultivo Mixto (CCM)

El CCM llevó a cabo dos Sesiones Ordinarias los días 22 enero y 21 de mayo. Ha formalizado la renovación de 14 miembros del Consejo y generó el documento: Recomendación del Consejo Consultivo Mixto a la CIBIOGEM sobre el análisis del marco normativo vigente en materia de bioseguridad.

2. Gestión y actividades administrativas y financieras

2.1 Administración presupuestal y financiera de CONACYT

2.1.1 Estado del ejercicio presupuestal

Autorización presupuestaria

Como se informó, el presupuesto comunicado al Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, conforme al Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2015, fue de \$27,140,078,974 de recursos fiscales. Por lo que respecta a los ingresos propios, se aprobó una estimación de captación por \$2,600,000 (ver Cuadro 11).

**Cuadro 11: Presupuesto de CONACYT
(pesos)**

Aprobado Recursos Fiscales	Estimación Ingresos Propios	Monto Total
27,140,078,974	2,600,000	27,142,678,974

Fuente: CONACYT, Oficialía Mayor.

Modificaciones al presupuesto

Al tercer trimestre, el presupuesto anual de recursos fiscales, se modificó a \$25,461,342,043 (ver Cuadro 13) con una disminución de recursos por \$1,678,736,931 que representó una variación menor del 6.2% con respecto al presupuesto aprobado; cuyo origen se debió principalmente por:

Reducciones líquidas

- De \$1,900,000,000 que fueron transferidos al Ramo 23 “Provisiones Salariales y Económicas” como parte de las medidas preventivas del “Ajuste de Gasto” aplicadas al Ramo 38 CONACYT, impactando en los Programas que se muestran en el Cuadro 12.
-

**Cuadro 12: Reducciones líquidas
(pesos)**

Programa	Monto
S225 FOMIX	-270,000.0
F001 FORDECYT	-30,000.0
U003 P E I	-1,000,000.0
S236 Infraestructura	-300,000.0
U004 PRODECYT	-300,000.0

Fuente: CONACYT, Oficialía Mayor.

- Por la reorientación de \$139,990,183 del programa U004 Programa de Desarrollo Científico y Tecnológico a diversos Centros Públicos CONACYT, con el objeto de coadyuvar a su fortalecimiento en infraestructura científica y tecnológica.
- De \$13,747 derivado del Convenio Específico de Colaboración suscrito con la Secretaría de Relaciones Exteriores, derivado de la ocupación del área física de la Oficina de Cooperación México-Unión Europea en Ciencia y Tecnología (UMEXCYT) en el inmueble de la Embajada de México en Bruselas, Bélgica, con cargo al capítulo de gasto 3000.
- De \$2,235,060 motivado por la aplicación de la "disminución" del 10% a la partida específica de gasto 12201 Personal Eventual, con cargo al capítulo de gasto 1000.

Ampliaciones líquidas

- \$15,000,000 al Programa S192 Fortalecimiento a nivel sectorial de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación, con recursos provenientes de la Secretaría de Marina, por concepto de la aportación al Fondo Sectorial SEMAR-CONACyT.
- \$100,260,230 al Programa F002 Apoyos Institucionales para Actividades Científicas, Tecnológicas y de Innovación, con el fin de estar en posibilidad de apoyar el establecimiento y consolidación de Laboratorios Nacionales; adicionalmente, en este programa, se autorizaron \$202,798,333 con el fin de estar en posibilidad de realizar las convocatorias: Fronteras de la Ciencia y Atención a Problemas Nacionales, movimiento presupuestal que se realizó con cargo a las sanciones económicas que aplicó el Instituto Nacional Electoral, derivado del régimen disciplinario de los partidos políticos, al mes de agosto.
- Por 2,234,785 al capítulo de gasto 1000, con cargo al Ramo 23, a efecto de estar en posibilidad de cubrir la política salarial al personal administrativo y de apoyo adscrito a CONACYT, con vigencia a partir del 1 de enero de 2015.

Ampliaciones compensadas

- De \$36,991,472 al capítulo de gasto 3000, para hacer frente a compromisos ineludibles en materia de informática, con recursos provenientes del Centro de Investigación en Química Aplicada.
- Por \$7,000,000 con recursos provenientes del INAOE, a efecto de cumplir con las metas y objetivos establecidos para el Ramo 38, al capítulo de gasto 3000.
- Por un monto de \$196,442,632 al capítulo de gasto 1000, con cargo a los recursos provenientes de la Política Salarial autorizada, con base a los oficios 315-A.-01396 emitido por la Dirección General de Programación y Presupuesto, así como el 307-A.-1345 emitido por la Unidad de Política y Control Presupuestario,

correspondiente a la creación de 225 plazas de carácter permanente para la categoría denominada Cátedras CONACYT.

Reducciones compensadas

- Del capítulo de gasto 3000, a los Centros Públicos de Investigación por un monto de \$752,478, la cual permitirá contar con los espacios de trabajo adecuados para desarrolladores de súper cómputo y redes a través de laboratorios de visualización, áreas de capacitación y espacios para el desarrollo de actividades académicas y tecnológicas (CIDE-INAOE-IPICYT).

Compensadas entre programas

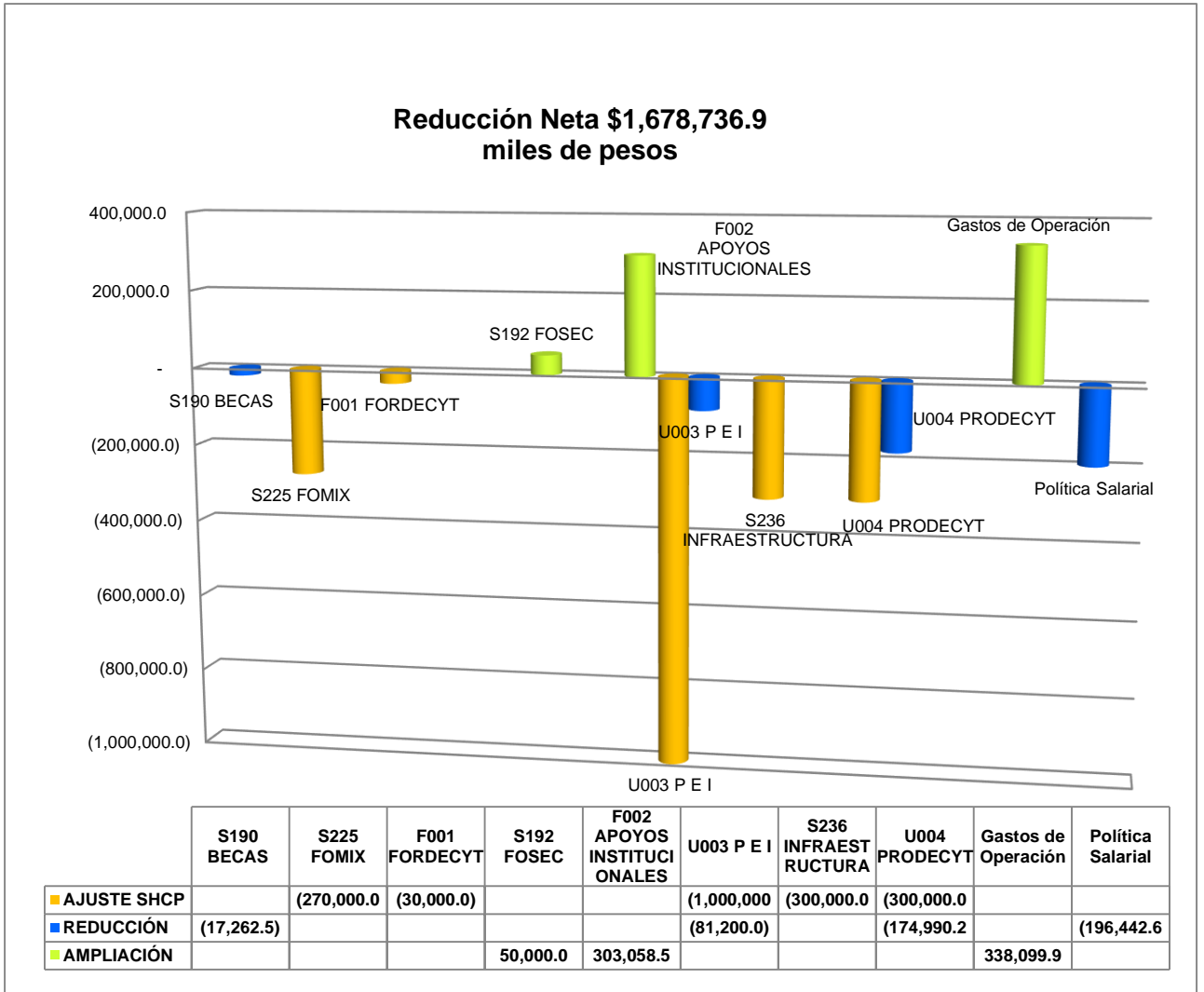
- Del U004 Programa para el desarrollo científico y tecnológico al S192 Fortalecimiento a nivel sectorial de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación por un monto de \$35,000,000 con el objeto de apoyar las acciones de los proyectos de desarrollo tecnológico orientados a atender las necesidades estratégicas que se presentan en la Secretaría de Marina, a través del Fondo Sectorial de Investigación y Desarrollo en Ciencias Navales.
- Por un monto de \$81,200,000 al capítulo de Gasto 3000, con recursos provenientes del Programa U003 Innovación Tecnológica para Negocios de Alto Valor Agregado, para cubrir las actividades de operación, promoción, difusión y evaluación.
- Al capítulo de gasto 3000, con recursos del Programa S190 Becas de Posgrado y Otras Modalidades de Apoyo a la Calidad, a fin de cubrir las evaluaciones de programas de posgrado nacionales para ingreso o permanencia en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad, así como Comités de Evaluación de Becas, por un monto de \$17,232,250.
- Adicionalmente, se realizaron adecuaciones presupuestarias compensadas en los capítulos de gasto de operación, que permitieron dar atención a las necesidades de los Programas del Consejo.

**Cuadro 13: Adecuaciones realizadas al tercer trimestre de 2015
(miles de pesos)**

Recursos fiscales	Presupuesto					
	Programas Sustantivos	Original	Ajuste	Reducción	Ampliación	Modificado anual
S190 BECAS	8,226,669.8			-17,262.5		8,209,407.2
U002 CONSOLIDACIÓN	579,960.0					579,960.0
S191 S N I	3,991,960.0					3,991,960.0
S225 FOMIX	1,071,000.0	-270,000.0				801,000.0
F001 FORDECYT	840,000.0	-30,000.0				810,000.0
S192 FOSEC	774,680.0			50,000.0		824,680.0
F002 APOYOS INSTITUCIONALES	2,473,203.7			303,058.5		2,776,262.2
U003 P E I	4,640,000.0	-1,000,000.0	-81,200.0			3,558,800.0
S236 INFRAESTRUCTURA	1,411,884.0	-300,000.0				1,111,884.0
U004 PRODECYT	1,719,105.3	-300,000.0	-174,990.2			1,244,115.1
R002 FIDET	1,100.0					1,100.0
Gastos de Operación	1,161,299.8		-3,001.3	341,101.2		1,499,399.7
Política Salarial	249,216.4		-196,442.6			52,773.8
Total	27,140,079.0	-1,900,000.0	-472,896.6	694,159.7		25,461,342.0

Fuente: CONACYT, Oficialía Mayor.

**Grafica 1: Reducción Neta
(miles de pesos)**



Fuente: CONACYT, Oficialía Mayor.

Presupuesto Ejercido (recursos fiscales)

En cuanto al presupuesto comprometido y ejercido, el monto fue de \$20,658,268,745 cifra que representó el 81.1% del presupuesto modificado anual y un avance del 96.5% con relación al presupuesto programado al tercer trimestre de 2015 (ver Cuadro 14).

**Cuadro 14: Avance en el presupuesto ejercido
(pesos)**

Aprobado	Ampliaciones Reducciones	Modificado	Comprometido y Ejercido	% avance vs	
				Modificado	Programado
27,140,078,974	(1,678,736,931)	25,461,342,043	20,658,268,745	81.1	96.5

Fuente: CONACYT, Oficialía Mayor.

Gasto de Operación

Se ejercieron y comprometieron recursos por \$872,770,082 que representó un avance del 81.7% respecto al presupuesto programado, situación que permitió cubrir los servicios personales y dar atención a la adquisición de bienes y contratación de servicios requeridos por las diversas áreas del Consejo.

Programas sustantivos

Al periodo se comprometieron y erogaron \$19,785,498,664 de acuerdo con los procesos de formalización para el otorgamiento de los apoyos a los beneficiarios en sus diferentes modalidades, cifra que representó un avance del 97.4% en relación al presupuesto programado. El comportamiento por programa, con respecto al programado anual, fue el siguiente:

- *Programa S190* Becas de Posgrado y Otras Modalidades de Apoyo a la Calidad, refleja un avance del 96.0% que permitió cubrir de manera oportuna la manutención y colegiaturas a becarios nacionales y en el extranjero.
- *Programa S225* Fortalecimiento en las Entidades Federativas de las Capacidades Científicas, Tecnológicas y de Innovación, presentó un avance del 100.0% conforme a los compromisos contraídos, que permitió contribuir al desarrollo de los sistemas locales de ciencia, tecnología e innovación.
- En el *Programa F001* Fomento Regional para el Desarrollo Científico, Tecnológico y de Innovación, el avance fue del 100.0%, a fin de contribuir al desarrollo regional y fortalecimiento de los sistemas regionales de ciencia, tecnología e innovación.
- *Programa S192* Fortalecimiento a Nivel Sectorial de las Capacidades Científicas, Tecnológicas y de Innovación el avance fue del 100.0%, que permitió contribuir al

incremento de la competitividad del país, mediante el desarrollo científico, tecnológico e innovación.

- El *Programa F002 Apoyos Institucionales para Actividades Científicas, Tecnológicas y de Innovación*, presentó un avance del 98.3% en términos de las modalidades de los apoyos otorgados a través de este programa, que incluye entre otras: las aportaciones otorgadas para contribuir a la consolidación de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación de la región, en temas relacionados con el medio ambiente y el cambio climático; el Fondo Institucional (FOINS); Fondo de Cooperación Internacional en Ciencia y Tecnología (FONCICIYT).
- En el *Programa U003 Innovación Tecnológica para Negocios de Alto Valor Agregado, Tecnologías Precursoras y Competitividad de las Empresas*, el avance fue del 100.0%, a fin de otorgar recursos relacionados con la investigación, desarrollo tecnológico e innovación a través del otorgamiento de estímulos complementarios, de tal forma que estos apoyos tengan el mayor impacto posible sobre la competitividad de la economía nacional.
- El *Programa S191 Sistema Nacional de Investigadores (SNI)* el avance fue del 96.5% derivado del pago de los estímulos para reconocer la labor de los investigadores, con el objeto de generar conocimiento científico y tecnológico de calidad.
- El *Programa U002 Apoyo a la Consolidación Institucional* presentó un avance del 94.1% que fueron canalizados a la atención de Estancias Sabáticas y Posdoctorales nacionales y al extranjero, así como la Repatriación, Retención y Estancias de Consolidación.
- *Programa U004 Desarrollo Científico y Tecnológico*, el avance fue del 92.5%, a fin de apoyar proyectos de alto impacto en investigación, así como el fortalecimiento en las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación.
- *Programa S236 Apoyo al fortalecimiento y desarrollo de la infraestructura científica y tecnológica*, presentó un avance del 99.1% que fueron canalizados para fortalecer las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación de las instituciones de educación superior, centros de investigación y redes de investigación y empresariales. (ver Anexo 1)

Partidas de Austeridad y Disciplina Presupuestaria 2015

Los recursos autorizados para 2015 ascendieron a \$869,809,407. De este monto, se realizaron erogaciones por \$591,902,018 lo que representó un avance del 55.5% en relación al presupuesto modificado anual (ver Cuadro 15). La variación de incremento que se observa, con respecto al modificado, se debe a:

Ampliaciones

- Por 2,234,785 al capítulo de gasto 1000, con cargo al Ramo 23, a efecto de estar en posibilidad de cubrir la política salarial al personal administrativo y de apoyo adscrito a CONACYT, con vigencia a partir del 01 de enero de 2015.
- La ampliación compensada, con cargo a la Política Salarial autorizada al Ramo 38, por un monto de \$196,442,632 correspondiente a la creación de 225 plazas de carácter permanente para la categoría denominada Cátedras CONACYT.
- Ampliación compensada entre recursos de partidas de gasto de operación del Capítulo 3000 por \$55,000, para hacer frente a los compromisos y necesidades de operación de la UR 90X CONACyT (Pasajes y viáticos).

Reducciones líquidas

- De \$2,235,060 motivado por la aplicación de la "disminución" del 10% a la partida específica de gasto 12201 Personal Eventual, con cargo al capítulo de gasto 1000.

**Cuadro 15: Partidas de Austeridad y Disciplina Presupuestaria
(pesos)**

Asignación	Adecuaciones	Presupuesto modificado	Presupuesto Ejercido	% avance ejercido vs modificado
869,809,407	196,497,357	1,066,306,764	591,902,018	55.5

Fuente: CONACYT, Oficialía Mayor.

Ver anexo 2

Recursos del Instituto Nacional Electoral (INE)

En seguimiento a lo dispuesto en el artículo 43 del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2015, el cual establece que las sanciones económicas que, en su caso, aplique el Instituto Nacional Electoral (INE) derivado del régimen disciplinario de los partidos políticos durante 2015, serán destinados en los términos de las disposiciones aplicables al Ramo 38 para el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología y los Centros Públicos de Investigación. Al respecto y con el compromiso de comunicar en su oportunidad de los depósitos efectuados a la Tesorería de la Federación (TESOFE) por el citado Instituto, se informa lo siguiente:

- Al mes de agosto de 2015, el INE comunicó a este Consejo la aplicación de sanciones por un monto de \$202,798,333 (ver Cuadro 16).
- CONACYT en su carácter de coordinadora de sector, a través de la Oficialía Mayor, realizó la gestión administrativa ante la Secretaría de Hacienda y Crédito

Público a fin de obtener la autorización de ampliación líquida de recursos (con base al monto informado por el INE).

- En ese sentido, se obtuvo la autorización correspondiente, por lo que está en proceso la canalización de dichos recursos por el monto antes señalado a las Convocatorias de “Fronteras de la Ciencia” y “Atención a Problemas Nacionales”, previsto en los términos establecidos en el “Acuerdo” adoptado en el seno de la 53ª Sesión Ordinaria Junta de Gobierno, para coadyuvar a contribuir al cambio del entendimiento de conceptos científicos existentes y a generar nuevas agendas de conocimiento en los diversos campos de la ciencia; así como propiciar soluciones novedosas a problemas nacionales y obtener resultados e ideas que tengan impacto social y deriven en aplicaciones prácticas que utilicen alta tecnología, con el potencial de ser utilizadas para el desarrollo del país, respectivamente.

Cuadro 16: Monto de los ingresos provenientes por concepto de las sanciones económicas aplicadas por el Instituto Nacional Electoral en el periodo enero-septiembre de 2015
(pesos)

Año	Total depósito TESOFE	Aplicación Centros Públicos	Aplicación CONACYT en proceso	No autorizados	Ampliación autorizada por la SHCP
2015*	202,798,333		202,798,333		202,798,333

Nota: Recursos notificados y autorizados hasta el mes de agosto
Fuente: CONACYT, Oficialía Mayor.

2.1.2 Estados de situación financiera comparativos al 30 de septiembre de 2015 con cifras dictaminadas al 31 de diciembre de 2014.

Cuadro 17: Estados de situación financiera comparativos



Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología				
Estado de Situación Financiera				
Comparativo al 30 de Septiembre de 2015 y Cifras Dictaminadas al 31 de diciembre 2014				
(Pesos)				
Concepto	Año		Variación	%
	2015	2014		
ACTIVO CIRCULANTE				
Efectivo y Equivalentes	1,326,916,835	106,747,373	1,220,169,462	1,143.04
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	1,916,058	2,591,174	(675,116)	(26.05)
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	(49,060)	(49,060)	0	0.00
<i>Total de Activos Circulantes</i>	<u>1,328,783,833</u>	<u>109,289,487</u>	<u>1,219,494,346</u>	<u>1,115.84</u>
ACTIVO NO CIRCULANTE				
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	90,848,722	90,848,722	0	0.00
Bienes Muebles	278,229,495	279,680,614	(1,451,119)	(0.52)
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	(379,333,174)	(376,692,295)	(2,640,879)	0.70
Activos Diferidos	47,094,063	47,094,063	0	0.00
<i>Total de Activos No Circulantes</i>	<u>36,839,106</u>	<u>40,931,104</u>	<u>(4,091,998)</u>	<u>(10.00)</u>
TOTAL DEL ACTIVO	<u>1,365,622,939</u>	<u>150,220,591</u>	<u>1,215,402,348</u>	<u>809.08</u>
PASIVO CIRCULANTE				
Cuentas por Pagar a Corto Plazo	24,496,405	32,038,836	(7,542,431)	(23.54)
Garantía y/o Administración a Corto Plazo	17,120	20,010	(2,890)	(14.44)
Otros Pasivos a Corto Plazo	-	73,951,554	(73,951,554)	100.00
<i>Total de Pasivos Circulantes</i>	<u>24,513,525</u>	<u>106,010,400</u>	<u>(81,496,875)</u>	<u>(76.88)</u>
TOTAL DEL PASIVO	<u>24,513,525</u>	<u>106,010,400</u>	<u>(81,496,875)</u>	<u>(76.88)</u>
HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO				
HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO CONTRIBUIDO				
Aportaciones	150,400,644	146,338,122	4,062,522	2.78
Donaciones de Capital	16,953,689	16,953,689	0	0.00
	<u>167,354,333</u>	<u>163,291,811</u>	<u>4,062,522</u>	<u>2.49</u>
HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO GENERADO				
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	1,292,836,701	(6,931,915)	1,299,768,616	(18,750.50)
Resultados de Ejercicios Anteriores	(122,726,162)	(115,794,247)	(6,931,915)	5.99
Revalúos	3,644,542	3,644,542	0	0.00
	<u>1,173,755,081</u>	<u>(119,081,620)</u>	<u>1,292,836,701</u>	<u>(1,085.67)</u>
<i>Total Hacienda Pública/Patrimonio</i>	<u>1,341,109,414</u>	<u>44,210,191</u>	<u>1,296,899,223</u>	<u>2,933.48</u>
TOTAL DEL PASIVO Y HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO	<u>1,365,622,939</u>	<u>150,220,591</u>	<u>1,215,402,348</u>	<u>809.08</u>

Fuente: CONACYT, Oficialía Mayor.

2.1.3 Estado de actividades al 30 de septiembre del 2015 comparativo con el mismo período del ejercicio anterior.

Cuadro 18: Estado de actividades comparativos



Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología Estado de Actividades Comparativos del 1 de Enero al 30 de Septiembre de 2015-2014 (Pesos)				
Concepto	Año		Variación	%
	2015	2014		
INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS				
<i>INGRESOS DE GESTIÓN</i>				
Ingresos por Ventas de Bienes y Servicios	1,346,676	1,401,376	(54,700)	(3.90)
<i>PARTICIPACIONES, APORTACIONES, TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS</i>				
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	21,348,302,463	21,526,625,023	(178,322,560)	(0.83)
<i>OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS</i>				
Ingresos Financieros	287,989	170,557	117,432	68.85
Otros Ingresos y Beneficios Varios	53,103	405,507	(352,404)	(86.90)
<i>Total de Ingresos</i>	21,349,990,231	21,528,602,463	(178,612,232)	(0.83)
GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS				
<i>GASTOS DE FUNCIONAMIENTO</i>				
Servicios Personales	570,533,401	252,703,628	317,829,773	125.77
Materiales y Suministros	5,541,110	4,619,575	921,535	19.95
Servicios Generales	266,848,820	239,550,376	27,298,444	11.40
	842,923,331	496,873,579	346,049,752	69.65
<i>Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas</i>	19,210,137,655	18,685,959,575	524,178,080	2.81
<i>OTROS GASTOS Y PÉRDIDAS EXTRAORDINARIAS</i>				
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencias y Amortizaciones	4,091,999	6,184,404	(2,092,405)	(33.83)
Otros Gastos	545	258,187	(257,642)	(99.79)
<i>Total de Gastos y Otras Pérdidas</i>	20,057,153,530	19,189,275,745	867,877,785	4.52
AHORRO/(DESAHORRO) DEL EJERCICIO	<u>1,292,836,701</u>	<u>2,339,326,718</u>	<u>(1,046,490,017)</u>	<u>(44.73)</u>

Fuente: CONACYT, Oficialía Mayor.

2.1.4 Reporte de cumplimiento en la entrega de los formatos del Sistema Integral de Información al 30 de septiembre 2015, correspondientes al mes de agosto 2015.

De forma mensual y conforme a los requerimientos solicitados por el Comité Técnico de Información, quien opera el Sistema Integral de Información de los Ingresos y Gasto Público (SII@web); la entidad 90X CONACYT, dio cumplimiento en tiempo y forma a los 30 formatos reportados a través del SII@web. Adicionalmente, se informó a través de la citada plataforma informática dos formatos que cuentan con una periodicidad trimestral.

2.2 Coordinación sectorial

En su carácter de coordinador sectorial de los Centros Públicos de Investigación (CPI), al cierre del tercer trimestre de 2015 CONACYT ha ministrado 4,943.49 MDP de recursos fiscales a los CPI y atendió las solicitudes recibidas por las entidades coordinadas en materia presupuestal, incluyendo 91 movimientos presupuestarios por un monto superior a los 2,518.25 MDP. Entre las actividades de coordinación sectorial, se debe destacar:

- Recopilación, revisión y envío a TESOFE de la información y documentación solicitada para el registro permanente de las cuentas de recursos fiscales de los Centros Públicos de Investigación en relación a la correcta aplicación de los Lineamientos del Sistema de Cuenta Única de Tesorería por parte de dichos Centros.
- Integración y revisión del Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2016 de los Centros Públicos de Investigación para su envío a la Cámara de Diputados, con base en las normas de eficiencia y austeridad emitidas por las instancias globalizadoras.
- En relación a los compromisos establecidos por el Programa para un Gobierno Cercano y Moderno (PGCM) se elaboró el formato modelo de Manual de Organización para los 27 CPIs a efecto de homogenizar al Ramo en los temas de base normativa organizacional, estructura autorizada, facultades de las Unidades Administrativas, Comités y otros temas, los cuales contribuyen a fortalecer la operación interna de las entidades.
- Se llevaron a cabo en septiembre reuniones de trabajo relacionadas con la revisión bianual de prestaciones con cada uno de los 24 Centros apoyados presupuestariamente, CONACYT y la SHCP. Durante el desarrollo de las mismas la autoridad hacendaria revisó tanto documentos normativos que sustentan prestaciones, como las condiciones para su pago, control interno y montos de incremento factibles de aprobar de acuerdo con la política de austeridad establecida por el Ejecutivo Federal, a efecto de determinar lo procedente y emitir el dictamen presupuestario en materia de incremento del bienio.

2.3 Situación financiera de los fondos CONACYT

La información financiera de los fideicomisos de ciencia y tecnología se integra con la documentación que periódicamente se solicita a los Secretarios Administrativos de cada fondo. La información solicitada son los Estados Financieros, estados de cuenta bancarios de las cuentas del patrimonio del fondo y de las cuentas operativas de gasto, y el reporte de distribución de saldos señalando los compromisos de los fondos.

Con el objetivo de clarificar y dar mayor transparencia a la información presentada para reportar la situación financiera de los Fondos CONACYT, en el presente informe se consideran dos secciones para este fin. La primera incluye la información de los fideicomisos que han cumplido con sus obligaciones de presentar cifras actualizadas a septiembre 2015. En este apartado se considera la información de 44 fideicomisos que incluyen los 4 fondos institucionales, 26 fondos mixtos, 13 fondos sectoriales y el FIDETEC que se encuentra en proceso de extinción. El detalle de cada uno, así como un resumen de la información agregada en este grupo se encuentra en el Anexo 3 del informe.

La segunda sección de este apartado se integra con las cifras más actualizadas de los fondos que no informaron debidamente todos los elementos requeridos para la preparación del presente informe a septiembre 2015. En este grupo están 9 fondos mixtos y 10 fondos sectoriales.

Situación financiera de los fondos con información actualizada a septiembre 2015.

Para los 44 fondos que han dado cumplimiento de manera oportuna a la presentación de información financiera con cifras actualizadas al mes de septiembre, se tiene un disponible de 6,708 millones de pesos.

La distribución de saldos, considerando este grupo de fideicomisos conforme el artículo 23 de la LCT se presenta en el Cuadro 19.

Cuadro 19: Situación financiera de fideicomisos y fondos 2015

C a n t i d a d	Tipo de fondo	Saldo bancario	Recursos reservados				Disponible
			Total reservado	Por ministrar	Por formalizar (a)	Para admon. y operación	
			(1)	(2)=3+4+5	(3)	(4)	
4	INSTITUCIONALES	5,160	2,541	542	1,980	19	2,618
26	MIXTOS	2,900	872	584	254	34	2,028
13	SECTORIALES	3,043	985	721	231	32	2,059
1	FIDETEC	3	0	0	0	0	3
44	TOTALES	11,106	4,398	1,847	2,465	85	6,708

(a) Recursos de proyectos en proceso de formalización, en evaluación, convocatorias vigentes y por publicar
 Fuente: elaborado por la Subdirección de Finanzas de Fondos con datos integrados por los Secretarios Administrativos de los Fondos CONACYT (Institucionales y Sectoriales) y la Dirección de Desarrollo Regional de CONACYT (Mixtos), al mes de septiembre de 2015. CONACYT, Oficialía Mayor.

El detalle de cada uno de los tipos de Fondos se encuentra en el Anexo 3.

Del total del saldo bancario, el 40% está reservado para continuar la operación de los Fondos y el resto se mantiene disponible. Del total del saldo disponible de estos fondos CONACYT, el 39% corresponde a los Fondos Institucionales, el 31% a los Fondos Sectoriales y a los Fondos Mixtos el 30%.

Situación financiera de los fondos con información actualizada a periodos distintos a septiembre 2015.

En este conjunto se encuentran los 19 fideicomisos que se muestran en el Cuadro 20, sobre los cuales se hacen las precisiones correspondientes respecto a la información con la que se contó para la preparación del presente reporte.

Cuadro 20: Situación financiera de los fondos con información actualizada a periodos distintos a septiembre 2015

Fideicomiso	Tipo de información y fecha de última actualización
BAJA CALIFORNIA	Recursos reservados a febrero 2014. Saldo bancario de la cuenta operativa a agosto 2015.
BAJA CALIFORNIA SUR	Recursos reservados a mayo de 2015.
CD. JUÁREZ	Recursos reservados a agosto de 2015. Saldo bancario de la cuenta operativa a agosto 2015.
HIDALGO	Recursos reservados a agosto de 2015.
LA PAZ	Saldo de una cuenta operativa al mes de agosto 2015
NAYARIT	Recursos reservados a junio de 2015.
NUEVO LEÓN	Saldo de una cuenta operativa al mes de agosto 2015
PUEBLA	Recursos reservados a agosto de 2015.
TAMAULIPAS	Estados financieros con cifras inconsistentes
CONAGUA	Recursos reservados actualizados con estados financieros de abril 2015.
CONAVI	Recursos reservados a julio 2015.
HIDROCARBUROS	Recursos reservados a julio 2015.
INIFED	Recursos reservados actualizados con estados financieros de diciembre 2014. Saldo bancario de la cuenta operativa a junio 2015.
SAGARPA	Saldo de una cuenta operativa al mes de agosto 2015
SALUD	Estados financieros con cifras inconsistentes
SECTUR	Recursos reservados a agosto 2015.
SEDENA	Recursos reservados a agosto 2015. Saldo bancario a agosto 2015.
SEDESOL	La Secretaría Administrativa no proporcionó datos de recursos reservados. Saldo bancario de la cuenta operativa a junio 2015.
SUSTENTABILIDAD	Recursos reservados a junio 2015.

Fuente: CONACYT. Oficialía Mayor.

Por lo que respecta a estos 19 fondos, y toda vez que no se logró obtener la información financiera con cifras consistentes al mes de septiembre a pesar de haber enviado los requerimientos correspondientes a los Secretarios Administrativos, en el Cuadro 21 se presenta la distribución de los saldos bancarios con la información más reciente para cada uno de ellos.

Cuadro 21: Saldos bancarios de los fondos

C a n t i d a d	Tipo de fondo	Saldo bancario	Recursos reservados				Disponible
			Total reservado	Por ministrar	Por formalizar (a)	Para admon. y operación	
			(1)	(2)=3+4+5	(3)	(4)	
9	MIXTOS	819	311	84	220	7	508
10	SECTORIALES	14,238	9,802	3,732	5,980	90	4,436
19	TOTALES	15,057	10,113	3,816	6,200	97	4,944

(b) Recursos de proyectos en proceso de formalización, en evaluación, convocatorias vigentes y por publicar
 Fuente: elaborado por la Subdirección de Finanzas de Fondos con datos integrados por los Secretarios Administrativos de los Fondos CONACYT (Institucionales y Sectoriales) y la Dirección de Desarrollo Regional de CONACYT (Mixtos), al mes de septiembre de 2015. Oficialía Mayor.

Del total del saldo bancario, el 67% está reservado para continuar la operación de los Fondos y el resto se mantiene disponible. Del total del saldo disponible de estos fondos CONACYT, el 90% corresponde a los Fondos Sectoriales y a los Fondos Mixtos el 10%.

El detalle de cada uno de los tipos de Fondos, así como las notas aclaratorias que corresponden, se encuentra en el anexo 3.

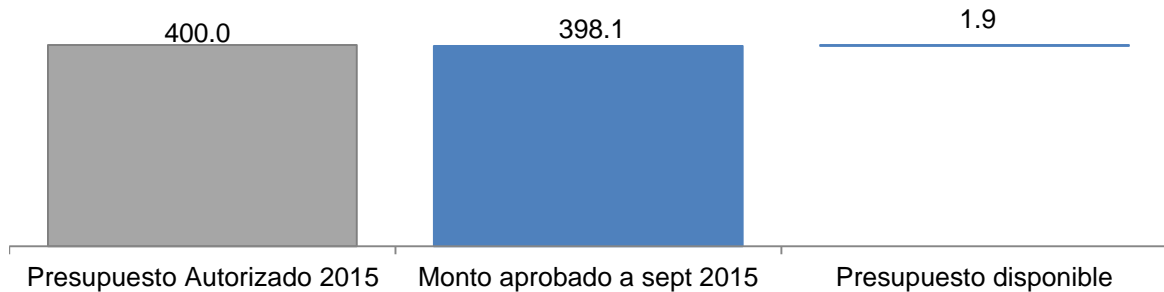
2.4 Programas de apoyos institucionales

Comité de Apoyos institucionales (CAI) (Programa presupuestario F002)

Para el 2015, los recursos asignados para gestionarse mediante el Comité de Apoyos Institucionales son de 400 millones de pesos.

De enero a septiembre 2015, el Comité sesionó en 14 ocasiones en las que se logró recomendar favorablemente 179 propuestas hasta por un monto de \$398,140,707.00 de pesos (ver Gráfica 3). Todas las propuestas recomendadas por el CAI fueron aprobadas por el Director General, por lo que queda un presupuesto disponible de \$1,859,293 pesos.

**Gráfica 3: Comité de Apoyos Institucionales
Avance del ejercicio al 30 de septiembre de 2015
(millones de pesos)**



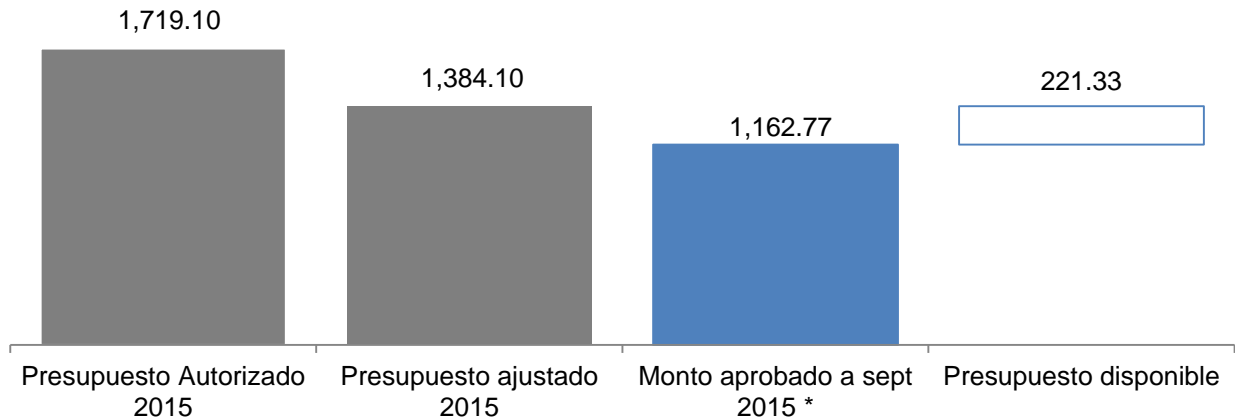
Fuente: CONACYT. Oficialía Mayor.

Programa de Desarrollo Científico y Tecnológico (Programa presupuestario U004)

Los recursos autorizados por el Presupuesto de Egresos de la Federación en el 2015 para el Programa de Desarrollo Científico y Tecnológico (PRODECYT) fueron de 1,719,105,318 pesos. De este presupuesto, la SHCP aplicó una reserva por 300 millones de pesos. Adicionalmente se transfirieron 35 millones de pesos al Programa presupuestario S192; de tal forma que quedó un presupuesto de 1,384,105,318 pesos.

El Comité Técnico y de Administración del Programa U004 ha sesionado dieciséis veces hasta el tercer trimestre de 2015 aprobando la asignación de recursos hasta por 1,162.77 millones de pesos, dejando un presupuesto disponible por asignar de 221.33 millones de pesos (ver Gráfica 4).

**Gráfica 4: Programa de Desarrollo Científico y Tecnológico
Avance del ejercicio al 30 de septiembre de 2015
(millones de pesos)**



*Incluye apoyos a los CPI's otorgados por adecuación presupuestal por 139.9 millones de pesos
Fuente: CONACYT. Oficialía Mayor.

2.5 Gestión de recursos humanos

La Secretaría de la Función Pública autorizó la estructura organizacional de CONACYT mediante oficio No. SSFP/408/0526/2015 y SSFP/408/DGOR/0832/2015, con vigencia al 25 de marzo de 2015, con 187 plazas de mando, 48 enlaces, 403 plazas operativas, 574 de categoría y 114 eventuales.

La Secretaría de Hacienda y Crédito Público, mediante oficio 315-A-01396, autorizó con vigencia del 1° de enero de 2015, 225 plazas de Categoría Cátedras CONACYT, lo que determina un total de 799 plazas de categoría. La Secretaría de la Función Pública mediante oficio No. SSFP/408/DGOR/1119/2015 de fecha 10 de agosto de 2015, autorizó la creación de 225 plazas de categoría Cátedras CONACYT adicionales a las 574 ya existentes, dando un total de 799 plazas de categoría.

La estructura organizacional no ha tenido modificaciones adicionales, por lo que la plantilla vigente al tercer trimestre de 2015 se muestra en el Cuadro 22.

**Cuadro 22: Estructura organizacional
Comparativos plazas 2014-2015**

Estructura Organizacional Ene-Sep 2014				Estructura Organizacional Ene-Sep 2015			
Nivel	Estructura	Eventual	Total	Nivel	Estructura	Eventual	Total
Mandos medios/ superior	187	101	288	Mandos medios/ superior	187	101	288
Categoría	574	0	574	Categoría	799	0	799
Enlace	48	1	49	Enlace	48	1	49
Operativo	403	12	415	Operativo	403	12	415
Total general	1,212	114	1,326	Total general	1,437	114	1,551

Fuente: CONACYT. Oficialía Mayor.

El 22 de julio de 2015 se publicó el Estatuto Orgánico de CONACYT, el cual incluyó el cambio de denominación de la Dirección Adjunta de Planeación y Cooperación Internacional por el de *Dirección Adjunta de Planeación y Evaluación*. Asimismo, contempla el movimiento organizacional de la *Dirección de Cooperación Internacional*, antes Dirección de Evaluación y Cooperación Internacional, ahora con dependencia directa de la Dirección General.

En septiembre de 2015, se trabajó en la actualización del Estatuto Orgánico y del Manual de Organización a fin de considerar estos documentos jurídicos, para la aprobación de la Junta de Gobierno antes de finalizar el ejercicio 2015.

Adicionalmente, las unidades administrativas están trabajando en la actualización de sus Manuales de Organización Específicos.

En cuanto a los movimientos del personal con plazas sindicalizadas, la Comisión Mixta de Escalafón de enero a septiembre de 2015 ha atendido los movimientos que se presentan en el Cuadro 24, para referencia se incluyen los movimientos del mismo periodo de 2014 en el Cuadro 23.

Cuadro 23: Movimientos de personal enero-septiembre de 2014

Nombramiento	Movimientos Ene-sep 2014							
	Baja	Basificación	Cambio de puesto	Corrimiento inverso	Contratación	Licencia (S/Goce)	Reincorp permiso	Total general
Definitivo	3	4	3	3		1	1	15
Interinato limitado	72				72			144
Provisional	1		2					3
Total general	76	4	5	3	72	1	1	162

Fuente: CONACYT, Oficialía Mayor.

Cuadro 24: Movimientos de personal enero-septiembre de 2015

Nombramiento	Movimientos Ene-sep 2015						
	Baja	Cambio puesto p/ cambio plaza	Contratación	Licencia (S/Goce)	Licencia (C/Goce)	Reincorp permiso	Total general
Definitivo	1	2		3	3	5	14
Interinato limitado	83		73				156
Provisional	1	1					2
Total general	85	3	73	3	3	5	172

Fuente: CONACYT. Oficialía Mayor.

Mediante el Programa de Capacitación se realizaron las acciones que se presentan en el Cuadro 25.

Cuadro 25: Programa de capacitación 2014-2015

CONCEPTO	Personal Capacitado 2014	Ejercido 2014 (Jul-Sept)	Personal Capacitado 2015	Ejercido 2015 (Jul-Sept)
Profesionalización	40	394,672.50	47	441,231.80
Fortalecimiento al desempeño	4	9,280.00	15	124,896.79
Inglés	43	77,468.30	41	102,260.96
Total	87	481,420.80	103	668,389.55

Fuente: CONACYT. Oficialía Mayor.

2.6 Estado de los sistemas y plataformas informáticas

Durante el periodo enero–septiembre de 2015 y derivado de la Transformación Tecnológica que se está implementando en CONACYT, mediante diversas líneas de acción se reportan las siguientes actividades;

Servicios de cómputo y comunicaciones

Se llevó a cabo la implementación del “Servicio de Impresión, Fotocopiado y Digitalización de documentos para oficinas de CONACYT y los Centros Públicos de Investigación (CIATEJ)”, mediante el cual se provee la capacidad necesaria para impresión, fotocopiado y digitalización de documentos, incorporando herramientas de control que permiten una adecuada administración y aprovechamiento de este servicio. Con la implementación del servicio en comento, se eliminó la brecha tecnológica existente, haciendo más ágiles y sencillos los trabajos de impresión, digitalización y fotocopiado de documentos.

En relación con la Solución Integral de Administración de Documentos Electrónicos, está se encuentra en proceso de implementación, dicha solución hará uso de la Firma Electrónica Avanzada, permitiendo la generación y envío de oficios, la generación de expedientes electrónicos y la interoperabilidad a nivel institucional; contribuyendo a la reducción en el consumo del papel, así como reducción en el costo de almacenamiento de los archivos físicos y atendiendo los temas de seguridad, conservación y clasificación de los documentos.

Centro de Datos

Respecto a la infraestructura de Misión Crítica que soporta la operación de sistemas y bases de datos, se dio inicio a la fase de migración al Centro de Datos de Alta Disponibilidad de INFOTEC.

Adicionalmente se cuenta con un plan de reacción y contingencia que permitirá a CONACYT brindar continuidad en la operación en caso de presentarse algún problema durante la fase de migración.

Este plan está basado en acciones de remediación ante casos de desastre y una serie de políticas de seguridad de TI, los cuales incluyen la prestación de la infraestructura necesaria de TI tanto para servicios de java, base de datos, PeopleSoft, y operación crítica Microsoft.

Asimismo, se llevó a cabo el diseño para la habilitación de un DRP, a través del Centro de Datos alternativo ubicado en el Centro Nacional de Supercómputo del Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica (IPICYT).

Además, se llevó a cabo un análisis que determinará la redistribución de la infraestructura de los sistemas y servicios locales, permitiendo con ello mejorar su administración y disponibilidad.

Por otro lado, con el establecimiento de políticas de QoS (Quality of Service) y reforzamiento de políticas de seguridad, se mejoró la protección y uso de los sistemas, a través de procesos formalizados de acceso y definición de perfiles de filtrado de contenido web.

Aunado a lo anterior, se realizó un assessment (evaluación) para determinar el grado de madurez de la institución en materia de seguridad, con el objetivo de sentar las bases para la implementación de un Modelo de Seguridad Institucional, que abarca tres grandes rubros:

- Infraestructura.
- Seguridad de Usuarios.
- Seguridad de la Información.

Sistemas de cómputo

En lo que va del año se puso en marcha un nuevo modelo operativo para incrementar la capacidad de atención en el desarrollo y mantenimiento de aplicativos que soportan los procesos sustantivos, así como para dar cumplimiento a nuevas iniciativas tecnológicas, denominado Servicio Integral de *“Fábrica del Software”*.

Asimismo, con la participación de los representantes de las Direcciones Adjuntas de CONACYT, se llevaron a cabo talleres de validación de los requerimientos funcionales de los nuevos sistemas de información de CONACYT: Fondos Mixtos (FOMIX), Fondos Sectoriales (FOSEC), Becas, Sistema Nacional de Investigadores (SNI) y Sistema del Registro Nacional de Instituciones y Empresas de Ciencia y Tecnología (RENIECYT), con el objeto de continuar con el diseño y construcción en la nueva plataforma tecnológica.

Derivado de lo anterior, se definió el *“Modelo Institucional CONACYT”*, el cual fungirá como estándar para la nueva plataforma tecnológica, así como el diseño de la arquitectura tecnológica de referencia de acuerdo al Modelo, la cual cubre los requerimientos por componentes transversales de los programas de Fondos Mixtos (FOMIX), Fondos Sectoriales (FOSEC), Becas, Sistema Nacional de Investigadores (S.N.I) Registro CONACYT de Evaluadores Acreditados (RCEA), Sistema Integrado de Información sobre Investigación Científica y Tecnológica (SIICYT) y Sistema del Registro Nacional de Instituciones y Empresas de Ciencia y Tecnología (RENIECYT).

Además, se llevó a cabo la Incorporación de la Firma Electrónica Avanzada (FIEL) del SAT, como un medio de autorización electrónica oficial para las transacciones efectuadas por los usuarios de los sistemas de información de CONACYT. El sistema de información que soporta al Programa de Estímulos a la Innovación (PEI), fue el primero en implementar este mecanismo.

En relación con la construcción de los sistemas en una nueva plataforma y arquitectura tecnológica, se reportan los siguientes avances:

Padrón de Jóvenes Investigadores (SPJI)

Este sistema inició su operación desde el 2014, para la convocatoria 2015, se llevaron a cabo mejoras y nuevas funcionalidades en el Módulo de Registro al Padrón.

Cátedras de Jóvenes Investigadores (SCJI)

Este sistema inició su operación desde el 2014, para la convocatoria 2015, se llevaron a cabo los módulos de: Solicitud, Búsqueda de investigadores para ser asignados a una cátedra por parte de los enlaces, Evaluación en Línea, Evaluación Plenaria, Autorización de proyectos y Autorización de asignaciones de Cátedras, incorporando mejoras y nuevas funcionalidades en los Módulos antes descritos; así mismo, se llevan a cabo las actividades para la integración del módulo de seguimiento.

Programa de Estímulos a la Innovación (PEI)

Este sistema inició su operación desde el 2014, para la convocatoria 2015, se llevaron a cabo los módulos de: Solicitud, Búsqueda, Selección y asignación de evaluadores, Evaluación en línea, Formalización y Adecuaciones, además de dar inicio a la convocatoria 2016, actividades de mantenimiento y soporte a producción del módulo de formalización y el desarrollo del módulo de cierre.

Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC)

Para la convocatoria 2015, iniciaron operaciones los módulos de: Convocatoria, Configuración de instrumento de evaluación y autoevaluación, Registro de la solicitud, Registro de la autoevaluación, Invitación a evaluación y Registro de pre-evaluación, así mismo, se dio inicio al desarrollo de los siguientes módulos: Evaluación, Formalización, Reposición y Réplicas del PNPC.

Fronteras de la Ciencia

Para la convocatoria 2015, iniciaron operaciones los módulos de: captura de la pre-propuesta, captura de la propuesta, evaluación del Sistema de Fronteras de la Ciencia, además de dar inicio con el desarrollo de la fase de formalización.

Currículum Vítae Único

La información que se registra en el CVU forma parte de un componente transversal de las diferentes iniciativas, por lo que se están llevando tres acciones importantes:

- Integración de la gráfica base al CVU.
- Incorporación de buscadores a bases de datos internacionales de producción científica y tecnológica.
- En coordinación con la Dirección Adjunta de Planeación y Evaluación se está llevando a cabo la reestructuración de secciones, subsecciones y campos.

Fondos Mixtos

Se está llevando a cabo la construcción del generador de solicitudes de Fondos Mixtos para cubrir los 32 fondos estatales y tres municipales, el cual incluye datos generales,

Instituciones participantes, Responsables del proyecto, Resultados esperados del proyecto, Grupo de Trabajo, Desglose financiero, Cronograma de actividades, Documentos anexos, Protocolo, Plan de negocio, Demandas científicas y tecnológicas así como el Envío de propuestas. Construcción del registro de demandas estratégicas y específicas de los estados y municipios. Se inicia con el desarrollo de la parte de evaluación y formalización de FOMIX.

Fondos Sectoriales

Se está llevando a cabo la construcción del generador de solicitudes de Fondos Sectoriales para cubrir los 23 fondos sectoriales el cual incluye las funcionalidades de Protocolo, Resultados, Impactos, Proyectos relacionados, Mecanismos de transferencia, Grupos de trabajo, Responsables, Recursos humanos, Estancias asociadas, Fortalecimiento de la infraestructura, Asistencia a Congresos, Edición de libros, Publicación de artículos, Instituciones participantes, Desglose financiero pre-propuesto, Actualización y capacitación, Cronograma y desglose financiero, Detalles de la etapa, Captura de desglose financiero, Documentos adjuntos, Envío de solicitud, Plan de negocio, Datos de la empresa, Formación, Estancias Técnicas, Exposición de motivos e Infraestructura. Se inicia con el desarrollo de la parte de evaluación y formalización de FOSEC.

Sistema Nacional de Investigadores (S.N.I.)

Se está llevando a cabo la construcción, el diseño del generador de solicitudes y evaluaciones configurables del S.N.I cubriendo las diferentes modalidades de negocio.

Catálogos

Se está llevando a cabo la definición, homologación y autorización de 31 catálogos oficiales que utilizarán los programas de CONACYT en la nueva plataforma tecnológica. Asimismo, se construyó el Sistema de Catálogos Institucionales para poder administrar los catálogos autorizados en el Consejo bajo la estructura: Internacionales, Nacionales y CONACYT Transversales y Propios de un área de negocio, permitiendo este sistema alimentar a todos los nuevos sistemas informáticos con información homologada y oficial.

Seguridad Aplicativa

Se está llevando a cabo la construcción del Registro de Usuario en el módulo de Seguridad Aplicativa de la nueva plataforma tecnológica, que permitirá crear las cuentas institucionales y poder registrar e identificar a la persona física dentro de CONACYT. Así mismo, se está desarrollando el módulo de administración de roles y permisos a los que tendrán acceso las personas físicas dentro de la plataforma.

Becas

Se está llevando a cabo la construcción del módulo de solicitud para el Sistema de becas, el cual permitirá administrar las 26 modalidades de becas nacionales, mixtas y extranjeras.

Banco de personas físicas y morales

Se está llevando a cabo la construcción de la estructura y administración del banco de personas físicas y morales que soportará e identificará a las personas físicas y morales en los diferentes negocios de los programas de CONACYT y el estatus que tienen dentro de sus actividades.

Registro Nacional de Instituciones y Empresas Científicas y Tecnológicas (RENIECYT)

Coordinadamente con la Unidad de Asuntos Jurídicos se está llevando a cabo el rediseño del proceso del RENIECYT.

Repositorio Nacional de Acceso Abierto a Recursos de Información Científica y Tecnológica y de Innovación

La Dirección Adjunta de Planeación y Evaluación definió los lineamientos específicos para el análisis del *“Repositorio Nacional de Acceso Abierto a Recursos de Información Científica y Tecnológica y de Innovación”*. Con base en estos lineamientos se está definiendo el modelo conceptual de la solución tecnológica.

Estrategia Digital Nacional.

En relación con la estrategia “Programa para un Gobierno Cercano y Moderno (PGCM)”, del cual se desprenden las “Bases de Colaboración” se ha contribuido al cumplimiento de las “Líneas de acción” correspondientes a “Tecnologías de la Información y Comunicaciones” y “Procesos” mediante las siguientes acciones:

Trámites y Servicios Digitalizados

Compromiso: Contar con 2 trámites digitalizados, que son otorgamiento de becas de posgrado nacionales y otorgamiento de becas de posgrado al extranjero; los cuales se encuentran en un estado de digitalización “E3”.

Las acciones realizadas durante el periodo enero–septiembre son:

- Se validaron los trámites a digitalizar en 2015, ante la Secretaría de la Función Pública (SFP).
- Asistencia a reuniones en la SFP y Presidencia, de contextualización de la Ventanilla Única Nacional (VUN), con la finalidad de revisar y validar los trámites y servicios a incorporar en este portal.

- Revisión y actualización de las “Fichas de los Trámites” comprometidos, en el Catálogo Nacional de Trámites y Servicios del Estado CNTSE, actividad realizada en conjunto con la Dirección Adjunta de Asuntos Jurídicos y la Dirección Adjunta de Posgrado y Becas.
- Aplicación de la Gráfica Base a los trámites comprometidos en un ambiente de pruebas.
- Se reportó el cumplimiento de la "Ficha Trámite", para los dos trámites comprometidos en el ejercicio 2015, a través de la herramienta habilitada para tal efecto por la SFP, para su revisión y/o validación.
- Se reportó el cumplimiento del apartado "Más Información", para los dos trámites comprometidos en el ejercicio 2015, a través de la herramienta habilitada para tal efecto por la SFP, para su revisión y/o validación.
- Se reportó el cumplimiento del "Formulario Web", para los dos trámites comprometidos en el ejercicio 2015, a través de la herramienta habilitada para tal efecto por la SFP, para su revisión y/o validación.
- La SFP, aprobó y publicó la "Ficha Trámite" y el apartado "Más Información", así mismo se recibieron comentarios sobre el "Formulario Web".
- Se llevó a cabo la aplicación de la Gráfica Base en su segunda versión a los trámites comprometidos.
- Se aplicaron los cambios observados en la revisión en sitio del personal asignado por la Función Pública.
- Se comprometió con la FP la fecha del 2 noviembre para la liberación de los trámites.

Procesos Administrativos Digitalizados

Compromiso: Continuar con la digitalización de los procesos administrativos, de conformidad con las metas establecidas en el PGCM.

Las acciones realizadas durante el periodo enero–septiembre son:

- Actualización de los planes de trabajo, los manuales de Recursos Humanos, Recursos Materiales y Recursos Financieros, con su correspondiente Solicitud de Cambio.

Manual de Recursos Materiales y Servicios Generales

Las acciones realizadas durante el periodo enero–septiembre son:

- Se concluyeron las etapas de análisis, diseño, configuración y construcción del proceso de "Almacenes" y se formalizó la documentación correspondiente a estas etapas.
- Se llevó a cabo la etapa de análisis, diseño del proceso de "Disposición de Final y Baja de Bienes Muebles" y se formalizó la documentación correspondiente.

Manual de Recursos Humanos y Organización y Manual de Servicio Profesional de Carrera

Las acciones realizadas durante el periodo enero–septiembre son:

- Se concluyeron las etapas de análisis, diseño, configuración, construcción, pruebas y despliegue del proceso de "Planeación de la Organización", formalizándose la documentación correspondiente.

Manual de Recursos Financieros

Las acciones realizadas durante el periodo enero–septiembre son:

- Se concluyó la etapa de análisis del proceso de "Programación y Presupuestación del Gasto", la documentación correspondiente se encuentra en proceso de formalización.

Índice de Datos Abiertos:

Tiene por objeto contar con los datos de carácter público generados por CONACYT y que se pondrán a disposición de la población como datos abiertos para consulta de los ciudadanos a través de portal www.datos.gob.mx.

Las acciones realizadas durante el periodo enero–septiembre son:

- Formar un grupo de trabajo y designar un Enlace y Administrador de Datos Abiertos
- Crear un Inventario Institucional de datos
- Priorizar los datos de valor
- Generar y publicar el Plan de Apertura Institucional

Procesos Prioritarios Optimizados:

Permitirá optimizar los procesos sustantivos, previa alineación y mapeo, del flujo actual (As-is Funcional y As-is Normativo).

Las acciones realizadas durante el periodo enero–septiembre son:

- Mapeo de procesos a optimizar, As-is Funcional y As-is Normativo (flujo actual), de los sistemas prioritarios, los cuales podrán ser localizados en el Repositorio de Trabajo de la DSIT.

2.7 Adquisiciones y recursos materiales

Del presupuesto original autorizado para Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del ejercicio fiscal 2015, por un monto de 280,789.14 miles de pesos, durante el período enero–septiembre de 2015, se adjudicaron recursos por un monto total de 242,687.52 miles de pesos, equivalente al 86.43% del presupuesto autorizado, que se integra como se muestra en el Cuadro 26.

Cuadro 26: Adjudicaciones acumuladas de enero a septiembre de 2015
(miles de pesos)

Tipo de Procedimiento	Número de contratos realizados	Importe
Licitación Pública	9	44,893.18
Invitación a Cuando Menos Tres Personas	19	11,473.37
Adjudicación Directa	59	5,172.73
Supuestos de Excepción a Licitación Pública	27	45,245.64
Entre entidades	10	135,902.60
Totales:	124	242,687.52

Fuente: CONACYT. Oficialía Mayor

Respecto de las contrataciones, el porcentaje de operaciones formalizadas por CONACYT durante el período de enero a septiembre de 2015 es del 5.93%, por lo que se encuentra dentro del 30% del presupuesto de adquisiciones, arrendamientos y servicios autorizados, de conformidad con lo establecido en el artículo 42, antepenúltimo párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

El porcentaje de adjudicaciones a MIPYMES, en el período de enero a septiembre 2015, es del 61.41% del total de las adquisiciones realizadas en el período, lo que se traduce en un porcentaje mayor del 11.41% del cincuenta por ciento establecido en el artículo 76 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, dando cumplimiento al mismo (ver Anexo 4).

2.8 Rendición de cuentas

2.8.1 Obligaciones de transparencia

En cuanto a solicitudes de información ciudadana, se recibieron 100 solicitudes de información las cuales se respondieron oportunamente.

2.8.2 Auditorías y COCODI

Auditoría Superior de la Federación (ASF)

La Auditoría Superior de la Federación (ASF) dio por atendidas las recomendaciones de las auditorías 453 (Becas CONACYT) y 463 (Planeación y Coordinación de la Política de Ciencia y Tecnología), de la Cuenta Pública 2013. Referente a la auditoría 450 (Apoyo a Centros de Investigación) está pendiente la resolución a las dos recomendaciones atendidas.

Con relación a los trabajos de revisión de la Cuenta Pública 2014, se atendieron los resultados finales de las auditorías 433 (Administración y Operación de Fondos

CONACYT) y de la 437 (Apoyos Presupuestales para el Sector Empresarial y Centros de Investigación), que en ambos casos fue de 8 observaciones.

Adicionalmente, se atendieron siete resultados y observaciones preliminares de la auditoría de desempeño 429 (Apoyos institucionales para actividades científicas, tecnológicas y de innovación) a la fecha se desconocen los resultados finales.

Auditoría Externa

Para la revisión y dictamen de los estados financieros correspondiente al ejercicio fiscal 2015 del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT); del Fondo Institucional (FOINS) y del Fondo Institucional de Fomento Regional para el Desarrollo Científico, Tecnológico y de Innovación (FORDECYT), la Secretaría de la Función Pública designó al Despacho Álvarez Balbas, S.C..

Comité de Control y Desempeño Institucional (COCODI)

El pasado 20 de agosto de 2015 se celebró la Tercera Sesión Ordinaria del COCODI en la que se presentó el informe en materia de Control Interno Institucional. En ésta, se informó que como resultado de la aplicación de la Encuesta de Autoevaluación por la Secretaría de la Función Pública (SFP) al personal responsable de cinco procesos: tres Sustantivos (Desarrollo Científico, Posgrado y Becas y Desarrollo Tecnológico e Innovación) y dos adjetivos (Recursos Humanos y Recursos Financieros) se obtuvo un 68.0% en el nivel de cumplimiento general en materia de control interno.

En dicha sesión también, se presentó el Programa de Trabajo de Control Interno (PTCI) 2015, el cual consta de 65 acciones, de mejora de las cuales 10 de ellas corresponden a las pendientes del PTCI 2014.

Con relación al avance que registró el Programa de Trabajo de Administración de Riesgos 2015 (PTAR-2015), se expuso lo siguiente:

- el Riesgo 1 “Estructura Organizacional establecida es insuficiente para cumplir con los objetivos y metas establecidas en el Programa Especial de Ciencia y Tecnología e Innovación en plazas, así como, el tiempo que dura la curva de inducción y aprendizaje al puesto para contar con los conocimientos necesarios que favorezcan el desarrollo de las responsabilidades asignadas al mismo”, tuvo un cumplimiento general del 69% de las acciones comprometidas;
- el Riesgo 2 (“Información financiera de los Fondos CONACYT recibida fuera del periodo establecido para el cumplimiento de informes ante la SHCP”) registró el 50% de avance
- el Riesgo 3 (“Que las Tecnologías de la Información y Comunicaciones (TIC’s) operen por debajo de los requerimientos que demande la función y operación de CONACYT”) registró un avance del 56%.

Los Riesgos 1 y 2 permanecieron en el cuadrante I (Riesgos de Atención Inmediata) reportados en la sesión anterior, no obstante las acciones de mejora realizadas en sus

instrumentos de control. Mientras que el riesgo 3 avanzó del cuadrante I al cuadrante IV (Riesgos de Seguimiento) ya que redujo su probabilidad de ocurrencia de 7 a 5 por las acciones de control realizadas.

Con respecto al cumplimiento de objetivos, metas e indicadores se informó que al segundo trimestre de 2015, cinco programas tenían 19 indicadores que permitían conocer cuál fue el desempeño de cada uno de ellos; éstos son

- K010 Proyectos de infraestructura social de ciencia y tecnología;
- S190 Becas de posgrado y otras modalidades de apoyo a la calidad;
- S225 Fortalecimiento en las Entidades Federativas de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación;
- F001 Fomento Regional para el Desarrollo, Científico, Tecnológico y de Innovación
- U002 Apoyo a la Consolidación Institucional programas,

Para el periodo de referencia dos indicadores tenían un porcentaje de cumplimiento menor al 80%, once se encontraban entre el 80% y 115% y los seis restantes su nivel de cumplimiento era superior al 115%. Con ese comportamiento se observó que el 57.9% de los indicadores con información al periodo tenían un desempeño general adecuado y el 42.1% presentaban áreas de oportunidad que es necesario trabajar.

En seguimiento al Programa para un Gobierno Cercano y Moderno (PGCM) al segundo trimestre de 2015, se informó que se ha cumplido con el 67% de las 63 acciones comprometidas en las bases de colaboración.

Finalmente, se dio el informe sobre los avances en el cumplimiento de la armonización contable en CONACYT y en la estrategia para mitigar el riesgo y afectación en la disponibilidad de los servicios soportados en la plataforma tecnológica y TIC's, necesarios para atender la operación del Consejo.

2.9 Mejora de la gestión

El Módulo de Orden de Servicio, alojado en el Sistema People Soft, implementado entre la Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales y la Dirección de Sistemas, Informática y Telecomunicaciones, ha contribuido a mejorar, automatizar y sistematizar los servicios proporcionados por la Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales; reservación de salas, servicio de *coffee break*, estenografía, transportación local y foránea con chofer, asignación de estacionamiento a empleados, ingreso de visitante en vehículo, ingreso de personal de fin de semana, traslado de documentos a dependencias, actualización de resguardo de bienes muebles, entre otros; además de permitir un uso eficiente de los recursos.

En el tercer trimestre de 2015, a través de este módulo se atendieron un total de 1,925 órdenes de servicio de un total de 2,106 generadas.

Durante el segundo trimestre se atendieron a entera satisfacción de los solicitantes 91.41% de las órdenes generadas, cifra mayor en 3.96 puntos porcentuales a la obtenida en el segundo trimestre de 2015.

Las órdenes “Generadas” corresponden a aquellas capturadas en el sistema PeopleSoft. Las “Atendidas” son aquellas que ya fueron despachadas y que ya transcurrió el periodo de ejecución. La diferencia entre ambas corresponde a aquellas órdenes que fueron rechazadas, devueltas o que no ha transcurrido el periodo de ejecución y continúan en estatus de confirmadas.

Durante el año 2015, las Unidades Administrativas de CONACYT han generado un total de 6,857 órdenes de servicio, a través del Módulo antes mencionado. El índice de satisfacción de los servicios atendidos en lo que va del año 2015 es de 89.06%

Por lo que respecta al Módulo de Compras, que permitirá realizar los procesos de adquisiciones, arrendamientos y servicios de CONACYT a través de la herramienta PeopleSoft, continúan realizándose pruebas paralelas al proceso de adquisiciones de manera interna, a fin de revisar su funcionamiento.

2.10 Programa para un Gobierno Cercano y Moderno

Las Bases de Colaboración del Programa para un Gobierno Cercano y Moderno 2013-2018, señalan 63 compromisos para CONACYT. En el tercer trimestre de 2015, se presentaron acciones en 50 de los compromisos antes señalados; es decir, 79% de los compromisos pactados en las Bases de Colaboración, presentaron acciones realizadas (ver Cuadro 27).

Cuadro 27: Programa para un Gobierno Cercano y Moderno

Materia	Número de Compromisos	Compromisos con Acciones
Acceso a la información	8	5
Archivos	2	1
Contrataciones públicas	4	4
Inversión e Infraestructura	5	2
Mejora Regulatoria	2	2
Optimización de recursos	16	15
Participación Ciudadana	1	1
Política de transparencia	3	1
Presupuesto basado en Resultados	7	7
Procesos	3	2
Recursos humanos	8	7
Tecnologías de la Información	4	3
Total compromisos	63	50

Fuente: CONACYT. Oficialía Mayor

2.11 Informe sobre el proceso de Pasajes y Viáticos

Durante el tercer trimestre de 2015 se dio seguimiento al impacto de las acciones implementadas derivadas de la reingeniería en el módulo de pasajes y viáticos y seguimiento a la mejora continua del mismo proceso, observándose los siguientes impactos:

- Menos comisiones por centro de costo

- Aprovechamiento de la infraestructura informática a través del sistema de videoconferencias.
- Reuniones de trabajo dentro de las diferentes sedes de CONACYT, disminuyendo el gasto en la contratación de sitios para eventos institucionales.
- Emisión sistemática de diversos reportes para la toma de decisiones y cumplimiento de requerimientos de otras instancias.

El módulo de pasajes y viáticos opera con normalidad y como parte del plan de mejora continua y optimización, se registran las áreas de oportunidad para llevar a cabo las solicitudes de servicio correspondientes.

2.12 Avance en el cumplimiento de la armonización contable en CONACYT

En seguimiento a las acciones sobre Armonización Contable, al respecto se informa sobre las actividades realizadas al tercer trimestre de 2015.

Se conciliaron las diferencias entre la generación de la Depreciación para Activos determinada por el Sistema y el cálculo determinado en hoja de Excel.

En el siguiente trimestre se llevará a cabo la validación de las entradas en el módulo de activo fijo y contabilidad de las adquisiciones reales que se realicen de las aportaciones recibidas para tal efecto.

Se continúa con el seguimiento para control de calidad y mejora continua.

Lo anterior para dar cumplimiento al artículo 16 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental que determina que el Sistema de Información registrará de manera armónica, delimitada y específica las operaciones presupuestarias y contables derivadas de la gestión pública.

2.13 Programa de Cadenas Productivas de Nacional Financiera

- En el sistema de NACIONAL FINANCIERA dentro del Programa de Cadenas Productivas se dieron de alta a 26 nuevos proveedores nacionales.
- Cabe mencionar que se operó en descuento 858 operaciones por un monto de \$144,665,870.78 pesos donde, en el tercer trimestre del 2015, se incrementó en 340 operaciones. (ver Cuadro 28 y anexo 5)

Cuadro 28: Resumen de publicación de cadenas productivas del 3er. Trimestre 2015

Trimestre	Operaciones	Importe	%
Ene-Mar	183	22,624,154.26	15.64
Abr-Jun	335	54,622,960.84	37.76
Jul-Sept	340	67,418,755.68	46.60
Total	858	144,665,870.78	100.00

Fuente: CONACYT. Oficialía Mayor

2.14 Evolución, avance y evaluación del gasto programable de CONACYT

La evolución, avance y evaluación del gasto programable a septiembre de 2015 se presenta en el Anexo 6.

Anexos.

Anexo 1

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología Presupuesto 2015 Avance del ejercicio, enero-septiembre Recursos fiscales en pesos

CLAVE PP	DESCRIPCIÓN	PRESUPUESTO									% Avance Ejercido y Comprometido vs Programado	% Avance vs Anual		
		ORIGINAL	AMPLIACIÓN REDUCCIÓN	MODIFICADO ANUAL	PROGRAMADO	EJERCIDO	COMPROMETIDO	EJERCIDO y COMPROMETIDO	DISPONIBLE A SEPTIEMBRE	DISPONIBLE ANUAL				
Programas Sustantivos		25,729,562,757	-1,820,394,153	23,909,168,604	20,318,627,915	19,210,137,655	575,361,008	19,785,498,664	533,129,251	4,123,669,940	97.4%	82.8%		
Capítulo de gasto 4000	S190	8,226,669,765	-17,262,533	8,209,407,232	6,162,344,606	5,914,205,382		5,914,205,382	248,139,224	2,295,201,850	96.0%	72.0%		
	U002	579,960,000		579,960,000	427,529,876	402,407,122		402,407,122	25,122,754	177,552,878	94.1%	69.4%		
	S191	3,991,960,002		3,991,960,002	3,117,000,000	3,007,498,114		3,007,498,114	108,501,886	984,461,888	96.5%	75.3%		
	S225	1,071,000,000	-270,000,000	801,000,000	300,000,000			300,000,000		501,000,000	100.0%	100.0%		
	F001	840,000,000	-30,000,000	810,000,000	810,000,000	810,000,000		810,000,000			100.0%	100.0%		
	S192	774,680,000	50,000,000	824,680,000	824,680,000	824,680,000		824,680,000			100.0%	100.0%		
	F002	2,473,203,672	303,058,563	2,776,262,235	2,762,274,298	2,498,111,150	217,542,142	2,715,653,293	46,621,005	60,608,942	98.3%	97.8%		
		Fondo Institucional (FOINS) ¹	917,203,672	303,058,563	1,220,262,235	1,220,262,235	1,017,463,902	202,798,333	1,220,262,235			100.0%	100.0%	
		Comité de Apoyos Institucionales (CAI) ²	400,000,000		400,000,000	400,000,000	377,469,306	14,650,000	392,119,306	7,880,694	7,880,694	98.0%	98.0%	
		Programas de Equidad y Género	90,000,000		90,000,000	88,000,000	71,342,000		71,342,000	16,658,000	16,658,000	81.1%	79.3%	
		Comunidad Científica	40,000,000		40,000,000	28,012,063	10,963,245	93,809	11,057,055	16,955,008	28,942,345	39.5%	27.6%	
		Cuotas y aportaciones a organismos internacionales	21,000,000		21,000,000	21,000,000	15,872,697		15,872,697	5,127,303	5,127,303	75.6%	75.6%	
		Cambio climático	5,000,000		5,000,000	5,000,000	5,000,000		5,000,000			100.0%	100.0%	
		OPEN ACCESS	650,000,000		650,000,000	650,000,000	650,000,000		650,000,000			100.0%	100.0%	
		FOINCICYT	350,000,000		350,000,000	350,000,000	350,000,000		350,000,000			100.0%	100.0%	
		U003	4,640,000,000	-1,081,200,000	3,558,800,000	3,558,800,000	3,544,277,161	14,027,857	3,558,305,018	494,982	494,982	100.0%	100.0%	
		S236	1,411,884,000	-300,000,000	1,111,884,000	1,111,884,000	1,101,968,285		1,101,968,285	9,915,715	9,915,715	99.1%	99.1%	
		U004	1,719,105,318	-474,990,183	1,244,115,135	1,244,115,135	806,990,441	343,791,009	1,150,781,450	93,333,685	93,333,685	92.5%	92.5%	
		R002	1,100,000		1,100,000						1,100,000			
	Gasto de operación		1,161,299,817	338,099,854	1,499,399,671	1,068,901,491	842,923,331	29,846,750	872,770,082	196,131,409	626,629,589	81.7%	58.2%	
Capítulo de Gasto	1000	829,646,836	196,442,357	1,026,089,193	690,779,586	570,533,401		570,533,401	120,246,185	455,555,791	82.6%	55.6%		
	2000	14,033,991	-1,048,033	12,985,958	10,957,941	5,541,110	1,441,531	6,982,641	3,975,300	6,003,317	63.7%	53.8%		
	3000	3000	312,803,990	143,458,006	456,261,996	363,101,442	266,848,820	24,342,697	291,191,518	71,909,925	165,070,481	80.2%	63.8%	
			Operación CONACYT	312,803,990	45,025,758	357,829,748	272,697,792	192,068,035	24,342,697	216,410,733	56,287,060	141,419,016	79.4%	60.5%
			Programa S190 Gasto operación		17,232,250	17,232,250	9,203,650	3,476,785		3,476,785	5,726,985	13,755,465	37.8%	20.2%
		Programa U003 Gasto operación		81,200,000	81,200,000	81,200,000	71,304,000		71,304,000	9,896,000	9,896,000	87.8%	87.8%	
5000	4,815,000	-752,478	4,062,522	4,062,522		4,062,522					100.0%	100.0%		
Política Salarial del Ramo 38 (Capítulo 1000)		249,216,400	-196,442,632	52,773,768	21,318,126				21,318,126	52,773,768				
TOTAL		27,140,078,974	-1,678,736,931	25,461,342,043	21,408,847,532	20,053,060,987	605,207,759	20,658,268,745	750,578,787	4,803,073,297	96.5%	81.1%		

Notas:

¹ Los compromisos del Fondo Institucional Conacyt (FOINS) corresponden a las "Convocatorias de Fronteras de la Ciencia y Atención a Problemas Nacionales", dichos recursos provienen de las sanciones impuestas por el Instituto Nacional Electoral (INE) a los partidos políticos del ejercicio 2015 al mes de agosto.

² Los compromisos del Comité de Apoyos Institucionales (CAI) incluyen los Acuerdos aprobados hasta la 14va. sesión.

³ Los compromisos del programa U004 incluyen los Acuerdos aprobados hasta la 16va. Sesión y considera la adecuación presupuestaria por 150 MDP que serán transferidos al programa S190.

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Partidas de Austeridad y Disciplina Presupuestaria 2015 enero-septiembre
Recursos fiscales, cifras en pesos

CONCEPTO			PRESUPUESTO				% Avance vs Anual	
			Original	Ampliaciones Reducciones	Modificado	Ejercido		Disponible Anual
Servicios Personales ^{/1}			829,646,836	196,442,357	1,026,089,193	570,533,401	455,555,791	55.6
Materiales y Suministros			1,124,014		1,124,014	499,410	624,604	44.4
2600	Combustibles, Lubricantes y Aditivos		1,124,014		1,124,014	499,410	624,604	44.4
	26103	Combustibles, lubricantes y aditivos para vehículos terrestres, aéreos, marítimos, lacustres y fluviales destinados a servicios administrativos	424,000		424,000	172,520	251,480	40.7
	26104	Combustibles, lubricantes y aditivos para vehículos terrestres, aéreos, marítimos, lacustres y fluviales asignados a servidores públicos	700,014		700,014	326,889	373,125	46.7
Servicios Generales			39,038,557	55,000	39,093,557	20,869,207	18,224,350	53.4
3100	Servicios Básicos		9,334,576	-33,000	9,301,576	3,967,117	5,334,459	42.6
	31101	Servicio de energía eléctrica	6,120,366		6,120,366	2,760,581	3,359,785	45.1
	31301	Servicio de agua	1,384,542	-33,000	1,351,542	704,914	646,628	52.2
	31401	Servicio de telefonía convencional	1,829,668		1,829,668	501,622	1,328,046	27.4
3300	Servicios Profesionales, Científicos, Técnicos y Otros Servicios		10,018,279	-1,167,273	8,851,006	2,907,135	5,943,871	32.8
	33104	Otras asesorías para la operación de programas	6,117,800	-1,246,103	4,871,697	1,900,791	2,970,906	39.0
	33303	Servicios relacionados con certificación de procesos	12,000	-4,170	7,830	7,830		
	33602	Otros servicios comerciales	88,479	33,000	121,479	16,509	104,970	13.6
	33604	Impresión y elaboración de material informativo derivado de la operación y administración de las dependencias y entidades	3,800,000	50,000	3,850,000	982,005	2,867,995	25.5
3500	Servicios de Instalación, Reparación, Mantenimiento y Conservación		2,765,075	339,525	3,104,600	1,783,970	1,320,630	57.5
	35101	Mantenimiento y conservación de inmuebles para la prestación de servicios administrativos	1,899,175	367,999	2,267,174	1,580,906	686,268	69.7
	35501	Mantenimiento y conservación de vehículos terrestres, aéreos, marítimos, lacustres y fluviales	865,900	-28,474	837,426	203,064	634,362	24.2
3700	Servicios de Traslado y Viáticos		15,260,627	1,050,378	16,311,005	12,127,476	4,183,530	74.4
	37101	Pasajes aéreos nacionales para labores en campo y de supervisión	330,008	-10,174	319,834	249,998	69,836	78.2
	37104	Pasajes aéreos nacionales para servidores públicos de mando en el desempeño de comisiones y funciones oficiales	4,741,350	361,493	5,102,843	4,258,156	844,687	83.4
	37106	Pasajes aéreos internacionales para servidores públicos en el desempeño de comisiones y funciones oficiales	2,105,023	841,741	2,946,764	2,814,596	132,168	95.5
	37201	Pasajes terrestres nacionales para labores en campo y de supervisión	587,473	-18,292	569,181	169,157	400,025	29.7
	37204	Pasajes terrestres nacionales para servidores públicos de mando en el desempeño de comisiones y funciones oficiales	624,339	-57,496	566,843	313,511	253,332	55.3
	37206	Pasajes terrestres internacionales para servidores públicos en el desempeño de comisiones y funciones oficiales	6,000	-6,000				
	37207	Pasajes terrestres nacionales por medio electrónico	35,000	55,000	90,000	26,441	63,559	29.4
	37501	Viáticos nacionales para labores en campo y de supervisión	493,005	-159,653	333,352	171,412	161,940	51.4
	37504	Viáticos nacionales para servidores públicos en el desempeño de funciones oficiales	3,996,367	-460,275	3,536,092	2,206,645	1,329,447	62.4
	37602	Viáticos en el extranjero para servidores públicos en el desempeño de comisiones y funciones oficiales	2,342,062	504,034	2,846,096	1,917,560	928,536	67.4
3800	Servicios Oficiales		1,660,000	-134,630	1,525,370	83,509	1,441,861	5.5
	38301	Congresos y convenciones	1,200,000	-88,880	1,111,120	15,269	1,095,851	1.4
	38501	Gastos para alimentación de servidores públicos de mando	460,000	-45,750	414,250	68,240	346,010	16.5
Total			869,809,407	196,497,357	1,066,306,764	591,902,018	474,404,746	55.5

Nota: ^{/1} La asignación original no incluye \$249'216,400 por concepto de la Política Salarial.

Resumen por tipo de Fondo de la distribución de saldos bancarios de los Fondos CONACYT
Cifras al 30 de septiembre de 2015
(millones de pesos)

C A N T I D A D	Tipo de Fondo	Saldo bancario (1)	RECURSOS RESERVADOS				DISPONIBLE (6)=1-2
			Total reservado (2)= 3+4+5	Por Ministrar (3)	Por Formalizar ^(a) (4)	Para Admon. Y Operación (5)	
			4	INSTITUCIONALES	5,160	2,541	
35	MIXTOS	3,719	1,183	668	474	41	2,536
23	SECTORIALES	17,281	10,786	4,453	6,211	122	6,495
1	FIDETEC	3	0	0	0	0	3
63	TOTALES	26,163	14,511	5,664	8,665	182	11,653

(a) Recursos de proyectos en proceso de formalización, en evaluación, convocatorias vigentes y por publicar

Fuente: elaborado por la Subdirección de Finanzas de Fondos con datos integrados por los Secretarios Administrativos de los Fondos CONACYT (Institucionales y Sectoriales) y la Dirección de Desarrollo Regional del CONACYT (Mixtos), al mes de septiembre 2015.

**Distribución de saldos bancarios de los Fondos Institucionales
cifras al 30 de septiembre de 2015
(millones de pesos)**

Fondo	Saldo bancario	RECURSOS RESERVADOS				DISPONIBLE
		Total reservado	Por Ministar	Por Formalizar ^(a)	Para Admon. Y Operación	
	(1)	(2)= 3+4+5	(3)	(4)	(5)	(6)=1-2
CIBIOGEM	57	30	7	15	8	27
FOINS	2,437	1,136	416	717	3	1,301
FONCICYT	636	521	61	455	5	115
FORDECYT	2,030	855	59	794	2	1,175
TOTAL INSTITUCIONALES	5,160	2,541	542	1,980	19	2,618

**Distribución de saldos bancarios de los Fondos Mixtos
cifras al 30 de septiembre de 2015
(millones de pesos)**

Tipo de Fondo	Saldo bancario	RECURSOS RESERVADOS				DISPONIBLE
		Total reservado	Por Minimstrar	Por Formalizar ^(a)	Para Admon. Y Operación	
		(1)	(2)= 3+4+5	(3)	(4)	
AGUASCALIENTES	151	20	20	0	0	131
CAMPECHE	116	42	40	0	2	73
CHIAPAS	134	57	56	0	1	77
CHIHUAHUA	125	3	0	0	2	122
COAHUILA	80	21	21	0	0	58
COLIMA	13	8	7	0	1	6
D.F.	377	17	17	0	0	360
DURANGO	104	76	36	40	1	27
ESTADO DE MÉXICO	305	74	12	54	8	231
GUANAJUATO	179	96	62	30	4	83
GUERRERO	62	13	11	0	2	49
JALISCO	301	221	99	122	0	80
MICHOACÁN	44	17	13	0	4	27
MORELOS	53	17	16	0	1	37
MUN. PUEBLA	11	1	0	0	1	10
OAXACA	56	29	28	0	1	27
QUERÉTARO	138	33	33	0	0	105
QUINTANA ROO	61	2	0	0	2	59
SAN LUIS POTOSÍ	37	7	6	0	1	30
SINALOA	28	6	6	0	0	23
SONORA	21	1	1	0	0	20
TABASCO	35	9	0	8	1	25
TLAXCALA	20	2	1	0	1	18
VERACRUZ	29	0	0	0	0	29
YUCATÁN	192	25	25	0	0	167
ZACATECAS	228	74	74	0	0	154
TOTAL MIXTOS	2,900	872	584	254	34	2,028

(a) Recursos de proyectos en proceso de formalización, en evaluación, convocatorias vigentes y por publicar

Fuente: elaborado por la Subdirección de Finanzas de Fondos con datos proporcionados por la Dirección de Desarrollo Regional al mes de septiembre 2015.

tribución de saldos bancarios de los Fondos Sectoriales

Dis

**Cifras al 30 de septiembre de 2015
(millones de pesos)**

Tipo de Fondo	Saldo bancario	RECURSOS RESERVADOS				DISPONIBLE
		Total reservado	Por Ministrar	Por Formalizar ^(a)	Para Admon. Y Operación	
	(1)	(2)= 3+4+5	(3)	(4)	(5)	(6)=1-2
AEM	49	8	6	-	2	41
ASA	61	21	21	-	0	40
CFE	68	15	15	-	-	52
CONAFOR	73	43	37	4	2	30
FINNOVA	231	38	29	-	9	193
FIT	263	258	49	203	6	5
INEGI	76	4	4	-	-	72
INMUJERES	20	5	3	1	1	15
MARINA	91	57	53	3	2	34
SEGOB-CNS	46	12	11	-	0	34
SEMARNAT	96	39	31	6	2	57
SEP	1,925	468	461	-	7	1,457
SRE	45	16	1	15	0	29
TOTAL SECTORIALES	3,043	985	721	231	32	2,059

(a) Recursos de proyectos en proceso de formalización, en evaluación, convocatorias vigentes y por publicar

1. Saldo fiduciaria y operativas a septiembre, salvo operativa 5451 a agosto 2015.

Fuente: elaborado por la Subdirección de Finanzas de Fondos con datos proporcionados por las Secretarías Administrativas de los Fondos al mes de septiembre 2015.

Anexo 4

Cálculo y determinación del porcentaje del 30% a que se refiere el artículo 42 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (miles de pesos)

CONCEPTO		PRESUPUESTO ANUAL AUTORIZADO (Incluye modificaciones, en su caso)	CONTRATACIONES FORMALIZADAS CON CONTRATO FIRMADO							LICITACIÓN PÚBLICA (Arts. 26, 26 Bis y 28 de la Ley)
			ENTRE DEPENDENCIAS Y ENTIDADES (Párrafo quinto del art.1 de la Ley)	ARTÍCULO 42		ARTÍCULO 41				
CLAVE	DESCRIPCIÓN	(A)	(B)	ADJUDICACIÓN DIRECTA (C)	INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS (D)	PATENTE I (E)	COSTOS ADICIONALES III (F)	MARCA DETERMINADA VIII (G)	OTROS II, IV a VII y IX a XX (H)	(I)
CAPÍTULO 2000 - MATERIALES Y SUMINISTROS		\$12,985.96	\$0.00	\$903.71	\$2,027.66	\$0.00	\$2,484.60	\$0.00	\$0.00	\$1,128.00
2100	Materiales de Administración, Emisión de Documentos y Artículos Oficiales	4,189.74		421.21	1,154.91					
2200	Alimentos y Utensilios	5,093.84		230.97			2,484.60			1,128.00
2300	Materias Primas y Materiales de Producción y Comercialización	0.00								
2400	Materiales y Artículos de Construcción y de Reparación	577.82		251.53	5.83					
2500	Productos Químicos, Farmacéuticos y de Laboratorio	161.07								
2600	Combustibles, Lubricantes y Aditivos	1,124.01			866.26					
2700	Vestuario, Blancos, Prendas de Protección y Artículos Deportivos	666.29								
2800	Materiales y Suministros para Seguridad	0.00								
2900	Herramientas, Refacciones y Accesorios Menores	1,173.19			0.66					
CAPÍTULO 3000 - SERVICIOS GENERALES (Excepto el Concepto 3900)		\$263,740.65	\$135,902.60	\$4,269.02	\$9,445.71	\$3,174.17	\$21,607.28	\$2,658.79	\$15,320.80	\$43,765.18
3100	Servicios Básicos	32,001.55	1,191.92	353.00	348.49	1,075.65			2,567.58	16,804.77
3200	Servicios de Arrendamiento (Excepto las partidas 321 y 322)	14,733.65		261.15	977.52				10,312.53	1,118.63
3300	Servicios Profesionales, Científicos, Técnicos y Otros Servicios	178,109.56	130,509.24	1,563.43	3,117.59	2,098.52	16,695.26	2,658.79	1,692.00	19,914.50
3400	Servicios Financieros, Bancarios y Comerciales (Excepto las partidas 341, 343 y 349)	1,701.00			1,398.94					
3500	Servicios de Instalación, Reparación, Mantenimiento y Conservación (Excepto la partida 351)	7,235.59		1,536.03	161.28				748.69	3,806.81
3600	Servicios de Comunicación Social y Publicidad	16,525.80	4,201.44	555.41	3,441.89					
3700	Servicios de Traslado y Viáticos (Excepto las partidas 375 a 379)	9,595.47					4,008.16			1,272.47
3800	Servicios Oficiales	3,838.03					903.86			848.00
CAPÍTULO 5000 - BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES (Excepto el concepto 5800)		\$4,062.53	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
5100	Mobiliario y Equipo de Administración	2,907.17								
5200	Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	320.56								
5300	Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	16.85								
5400	Vehículos y Equipo de Transporte	0.00								
5500	Equipo de Defensa y Seguridad	0.00								
5600	Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	817.95								
5700	Activos Biológicos	0.00								
5900	Activos Intangibles (Excepto las partidas 592 a 596 y 598)	0.00								
TOTAL		\$280,789.14	\$135,902.60	\$5,172.73	\$11,473.37	\$3,174.17	\$24,091.88	\$2,658.79	\$15,320.80	\$44,893.18

- Los incrementos en las cantidades, conforme al artículo 52 de la Ley, se incluirán en la columna que corresponda al contrato original que se haya modificado.

- Las contrataciones que se realicen por la rescisión de contratos (art. 41 fracc. VI de la Ley), se adicionarán en la columna H y se restará de lo que corresponda al contrato rescindido.

Nota: Podrán considerarse o excluirse otras partidas, de existir particularidades que así lo justifiquen.

Porcentaje de contrataciones formalizadas conforme al artículo 42 de la Ley : $\frac{C+D}{A} \times 100$ que será igual o menor a 30% Porcentaje restante integrado por = $\frac{B+E+F+G+H+I}{A} \times 100$ que será mayor o igual a 70 %

**INFORME DE REGISTRO Y OPERACIÓN
CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA**

Mensual del 01-septiembre-2015 al 30-septiembre-2015		
Concepto	Subconcepto	Moneda Nacional
Proveedores	Proveedores registrados	828
	Proveedores con Cuentas por Pagar (CXP) registradas	67
Documentos Registrados	Documentos	95
	Monto Total	\$18,301,717.61
	Plazo Promedio de Registro de Cuentas por Pagar (CXP)	0
	Plazo Promedio de Pago	0
	Documentos Susceptibles de Factoraje	0
Factoraje	Monto Susceptible de Factoraje	\$0.00
	Documento Operados	0
	Monto de los Documentos Operados	\$0.00
Estadísticas	Monto de Intereses Pagados por Proveedores	\$0.00
	Total Proveedores con CXP registradas / Total Proveedores registrados	8.09%
	Total Documentos Operados / Documentos Susceptibles de Factoraje	0.00%
	Monto Operado en Factoraje / Monto Susceptible de Factoraje	0.00%

Anual del 01-enero-2015 al 30-septiembre-2015		
Concepto	Subconcepto	Moneda Nacional
Proveedores	Proveedores registrados	828
	Proveedores con Cuentas por Pagar (CXP) registradas	135
Documentos Registrados	Documentos	858
	Monto Total	\$144,665,870.78
	Plazo Promedio de Registro de Cuentas por Pagar (CXP)	0
	Plazo Promedio de Pago	0
	Documentos Susceptibles de Factoraje	0
Factoraje	Monto Susceptible de Factoraje	\$0.00
	Documento Operados	0
	Monto de los Documentos Operados	\$0.00
Estadísticas	Monto de Intereses Pagados por Proveedores	\$0.00
	Total Proveedores con CXP registradas / Total Proveedores registrados	16.30%
	Total Documentos Operados / Documentos Susceptibles de Factoraje	0.00%
	Monto Operado en Factoraje / Monto Susceptible de Factoraje	0.00%

Acumulado al 30-septiembre-2015				
Concepto	Subconcepto	Total	Moneda Nacional	Dólar Americano
Proveedores	Proveedores registrados	828	-	-
	Proveedores con Cuentas por Pagar (CXP) registradas	732	-	-
Documentos Registrados	Documentos	11,877	11,850	27
	Monto Total	-	\$1,345,793,550.89	\$1,290,643.30
	Plazo Promedio de Registro de Cuentas por Pagar (CXP)	3	-	-
	Plazo Promedio de Pago	3	-	-
	Documentos Susceptibles de Factoraje	2,740	2,726	14
Factoraje	Monto Susceptible de Factoraje	-	\$223,382,011.32	\$460,198.18
	Documento Operados	245	245	0
	Monto de los Documentos Operados	-	\$41,010,375.79	\$0.00
Estadísticas	Monto de Intereses Pagados por Proveedores	-	\$83,484.49	\$0.00
	Total Proveedores con CXP registradas / Total Proveedores registrados	88.41%	-	-
	Total Documentos Operados / Documentos Susceptibles de Factoraje	8.94%	8.99%	0.00%
	Monto Operado en Factoraje / Monto Susceptible de Factoraje	-	18.35%	0.00%

Clave de la entidad: 90x nombre de la entidad: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Evolución del gasto programable de enero a septiembre de 2015
(Millones de pesos con un decimal)

CONCEPTO	PRESUPUESTO ANUAL		ACUMULADO AL MES DE SEPTIEMBRE		VARIACIÓN EJERCIDO/PROGRAMADO		SEMÁFORO		AVANCE EN %
	ORIGINAL	MODIFICADO	PROGRAMADO	EJERCIDO	ABSOLUTA	RELATIVA	MENOR GASTO	MAYOR GASTO	CONTRA
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5) = (4) - (3)	(6) = (5) / (3)			(7) = (4) / (2)
I.- GASTO CORRIENTE	19,366.9	19,545.1	15,492.6	14,599.8	-892.7	-5.8		-5.8	74.7
SERVICIOS PERSONALES	1,078.9	1,078.9	712.1	570.5	-141.6	-19.9		-19.9	52.9
MATERIALES Y SUMINISTROS	14.4	13.3	11.3	5.5	-5.8	-51.0		-51.0	41.6
SERVICIOS GENERALES	314.3	457.7	364.5	266.8	-97.7	-26.8		-26.8	58.3
OTRAS EROGACIONES	17,959.4	17,995.2	14,404.63	13,756.9	-647.7	-4.5		-4.5	76.4
II.- GASTO DE CAPITAL	7,775.8	5,918.9	5,918.9	5,453.2	-465.6	-7.9		-7.9	92.1
INVERSIÓN FÍSICA	7,775.8	5,918.9	5,918.9	5,453.2	-465.6	-7.9		-7.9	92.1
BIENES MUEBLES E INMUEBLES	4.8	4.1	4.1	0.0	-4.1	-100.0		-100.0	0.0
OBRAS PUBLICAS					0.0		0.0	0.0	
OTRAS EROGACIONES	7,771.0	5,914.8	5,914.8	5,453.2	-461.6	-7.8			92.2
INVERSIÓN FINANCIERA							0.0	0.0	
III.- OPERACIONES AJENAS NETAS	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	
TERCEROS					0.0		0.0	0.0	
RECUPERABLES					0.0		0.0	0.0	
IV.- TOTAL DEL GASTO	27,142.7	25,463.9	21,411.4	20,053.1	-1,358.4	-6.3		-6.3	78.8

FUENTE DE INFORMACIÓN: Sistema Integral de Información de los Ingresos y Gasto Público (SII@WEB).

Criterios de asignación de color de los semáforos.

Menor Gasto		Mayor Gasto	
Correctivo	Mayor al 10%	Correctivo	Mayor al 10%
Preventivo	Mayor al 5% y hasta el 10%	Preventivo	Mayor al 5% y hasta el 10%
Razonable	Menor al 5%	Razonable	Menor al 5%

Clave de la institución: 90x nombre de la institución: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Avance del gasto Público por Programa Presupuestario
Periodo a evaluar de enero a septiembre de 2015

Recursos fiscales y propios													
AI	PP*	APERTURA PROGRAMÁTICA (DENOMINACIÓN DE LOS PROGRAMAS)	PRESUPUESTO ANUAL MODIFICADO ^{1/}	GASTO CORRIENTE		GASTO DE CAPITAL		GASTO TOTAL		VARIACIÓN		SEMÁFORO	
				PROGRAMADO	EJERCIDO	PROGRAMADO	EJERCIDO	PROGRAMADO	EJERCIDO	ABSOLUTA	RELATIVA	MENOR GASTO	MAYOR GASTO
	O 001	Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno	19.9	15.1	13.3			15.1	13.3	-1.8	-11.8%		
	M 001	Actividades de apoyo administrativo	164.0	102.7	64.1	4.1	0.0	106.8	64.1	-42.7	-40.0%		
	P 001	Planeación, formulación, diseño, implementación y evaluación de políticas públicas	1,271.6	879.7	690.7			879.7	690.7	-189.0	-21.5%		
	S 190	Becas de posgrado y otras modalidades de apoyo a la calidad	8,226.6	6,171.5	5,917.7			6,171.5	5,917.7	-253.9	-4.1%		
	S 191	Sistema Nacional de Investigadores	3,992.0	3,117.0	3,007.5			3,117.0	3,007.5	-109.5	-3.5%		
	F 001	Fomento regional para el desarrollo científico, tecnológico y de innovación	810.0	810.0	810.0			810.0	810.0	0.0	0.0%		
	F 002	Apoyos institucionales para actividades científicas, tecnológicas y de innovación	2,777.1	2,763.1	2,498.1			2,763.1	2,498.1	-265.0	-9.6%		
	U 004	Programa Desarrollo Científico y Tecnológico	1,244.1			1,244.1	807.0	1,244.1	807.0	-437.1	-35.1%		
	S 192	Fortalecimiento a nivel sectorial de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación	824.7	824.7	824.7			824.7	824.7	0.0	0.0%		
	S 225	Fortalecimiento en las entidades federativas de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación	801.0	300.0	300.0			300.0	300.0	0.0	0.0%		
	S 236	Apoyo al Fortalecimiento y Desarrollo de la Infraestructura Científica y Tecnológica	1,111.9			1,111.9	1,102.0	1,111.9	1,102.0	-9.9	-0.9%		
	U 003	Innovación tecnológica para negocios de alto valor agregado, tecnologías precursoras y competitividad de las empresas	3,640.0	81.2	71.3	3,558.8	3,544.3	3,640.0	3,615.6	-24.4	-0.7%		
	U 002	Apoyo a la consolidación Institucional	580.0	427.5	402.4			427.5	402.4	-25.1	-5.9%		
	R 002	Fondo de inversión en desarrollo tecnológico	1.1	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	0.0%		
		T O T A L	25,463.9	15,492.6	14,599.8	5,918.9	5,453.2	21,411.4	20,053.1	-1,358.4	-6.3%		
		TOTAL PROGRAMAS PRESUPUESTARIOS "E" (PRESTACION DE SERVICIOS PUBLICOS)	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!		
		% TPP** "E" vs TOTAL	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!		

FUENTE DE INFORMACIÓN: Sistema Integral de Información de los Ingresos y Gasto Público (SII@WEB).

AI = Actividad Institucional PP* = Programa Presupuestario, de acuerdo con el Análisis Funcional Programático Económico del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2015.

^{1/} No incluye Operaciones Ajenas Netas, y corresponde al presupuesto modificado autorizado al periodo que se esté reportando.

TPP** = Total Programa Presupuestario

Criterios de asignación de color de los semáforos.

Menor Gasto		Mayor Gasto	
Correctivo	Mayor al 10%	Correctivo	Mayor al 10%
Preventivo	Mayor al 5% y hasta el 10%	Preventivo	Mayor al 5% y hasta el 10%
Razonable	Menor al 5%	Razonable	Menor al 5%

**Clave de la institución: r38 ur90x nombre de la Institución: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Avance del gasto por Programa presupuestario (Pp) y cumplimiento de Metas de los Indicadores de
Desempeño que conforman su matriz de indicadores para resultados (MIR)**

Programa Presupuestario Seleccionado ^{1/}:

(Millones de Pesos con un decimal)

AI	CLAVE Pp	DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA	EJERCIDO 2014 al período	PRESUPUESTO ANUAL 2015 MODIFICADO	DE ENERO A SEPTIEMBRE 2015		VARIACIÓN		SEMÁFORO	
					PRESUPUESTO PROGRAMADO	PRESUPUESTO EJERCIDO	ABS.	REL.	Menor Gasto	Mayor Gasto
6	S190	Becas de posgrado y otras modalidades de apoyo a la calidad	5,586.4	8,226.6	6,171.5	5,917.7	-253.9	-4.1		
7	S191	Sistema Nacional de Investigadores	2,675.2	3,992.0	3,117.0	3,007.5	-109.5	-3.5		
10	U002	Apoyo a la consolidación Institucional	264.2	580.0	427.5	402.4	-25.1	-5.9		
9	S225	Fortalecimiento en las entidades federativas de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación	900.0	801.0	300.0	300.0	0.0	0.0		
9	F001	Fomento regional para el desarrollo científico, tecnológico y de innovación	600.0	810.0	810.0	810.0	0.0	0.0		
9	S192	Fortalecimiento a nivel sectorial de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación	736.0	824.7	824.7	824.7	0.0	0.0		
9	S236	Apoyo al Fortalecimiento y Desarrollo de la Infraestructura Científica y Tecnológica	1,220.7	1,111.9	1,111.9	1,102.0	-9.9	-0.9		
9	U003	Innovación Tecnológica para Negocios de Alto Valor Agregado, Tecnologías Precursoras y Competitivas de las Empresas	3,930.0	3,640.0	3,640.0	3,615.6	-24.4	-0.7		
9	U004	Programa Desarrollo Científico y Tecnológico	600.0	1,244.1	1,244.1	807.0	-437.1	-35.1		
9	F002	Apoyos institucionales para actividades científicas, tecnológicas y de innovación	2,173.4	2,777.1	2,763.1	2,498.1	-265.0	-9.6		
9	R002	Fondo de Inversión en Desarrollo Tecnológico	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	#DIV/0!		

FUENTES DE INFORMACIÓN: Sistema Integral de Información de los Ingresos y Gasto Público (SII@WEB) y Portal Aplicativo de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público "PASH" (Módulo PbR-Evaluación del Desempeño)

AI = Actividad Institucional

PP = Programa Presupuestario, de acuerdo con el Análisis Funcional Programático Económico del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2015.

1/ Los Pp a seleccionar con su correspondiente MIR, será tomando como base los de mayor peso presupuestal y/o que más contribuyan al cumplimiento de los objetivos estratégicos de la Institución, y principalmente aquellos que estén obligados a tener MIR registrada en el PASH.

NOTA: En los casos de aquellos indicadores que sus metas sean descendentes (Ejemplo: Pérdidas de energía eléctrica), sus resultados cuando sean favorables no deberán ser mayores a los programados. En este caso, se deberá ajustar la fórmula correspondiente de ese indicador para que refleje el resultado real alcanzado.

Criterios de asignación de color de los semáforos del avance financiero del Pp.

Menor Gasto		Mayor Gasto	
Correctivo	Mayor al 10%	Correctivo	Mayor al 10%
Preventivo	Mayor al 5% y hasta el 10%	Preventivo	Mayor al 5% y hasta el 10%
Razonable	Menor al 5%	Razonable	Menor al 5%

Criterios de asignación de color de los semáforos del avance de las metas de los indicadores.

Correctivo	Cumplimiento inferior al 90%
Preventivo	Cumplimiento del 90% al 99%
Razonable	Cumplimiento igual o mayor al 100%

EVALUACIÓN SOBRE EL COMPORTAMIENTO DEL GASTO PROGRAMABLE, POR PROGRAMA PRESUPUESTARIO E INDICADORES DE DESEMPEÑO EN LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA APF

CRITERIOS DE ASIGNACIÓN DE SEMÁFOROS EN CUADROS:

a) PARA "EVOLUCIÓN DEL GASTO PROGRAMABLE"

	Menor Gasto	Mayor Gasto
Correctivo	Mayor al 10%	Mayor al 10%
Preventivo	Mayor al 5% y hasta el 10%	Mayor al 5% y hasta el 10%
Razonable	Menor al 5%	Menor al 5%

b) PARA "AVANCE DEL GASTO PÚBLICO POR PROGRAMA PRESUPUESTARIO"

	Menor Gasto	Mayor Gasto
Correctivo	Mayor al 10%	Mayor al 10%
Preventivo	Mayor al 5% y hasta el 10%	Mayor al 5% y hasta el 10%
Razonable	Menor al 5%	Menor al 5%

c) PARA "INDICADORES DE DESEMPEÑO POR PROGRAMA PRESUPUESTARIO"

	Cumplimiento
Correctivo	Inferior al 90%
Preventivo	Entre el 90% y el 99%
Razonable	Igual o Mayor al 100%