CUENTA PÚBLICA 2014 ANÁLISIS DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS RAMO 38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

1. ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO

En 2014 el *ejercicio del presupuesto* del *Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología* fue de 30,344,402.4 miles de pesos, cifra inferior en 2.4% con relación al presupuesto aprobado. Este comportamiento se debió principalmente al menor ejercicio presupuestario en los rubros de Subsidios de Inversión (12.2%), Gasto Corriente (2.0%), Servicios Personales (7.9%) y Otros de Corriente (1.0%).

GASTO CORRIENTE

- El **Gasto Corriente** observó un menor ejercicio presupuestario de 2.0%, en comparación al presupuesto aprobado para 2014. Su evolución por rubro de gasto se presenta a continuación:
 - Las erogaciones en **Servicios Personales** registraron un menor ejercicio presupuestario de 7.9%, respecto al presupuesto aprobado. La variación que se observa se debe principalmente por la aplicación de los recursos reorientados para cubrir la política salarial de los Centros Públicos de Investigación (CPI) y por las transferencias compensadas, destinados a la nueva modalidad de contratación de personal aprobada para el ejercicio fiscal 2014, denominada "Cátedras CONACYT", cuyo objeto es generar, en colaboración con las instituciones beneficiadas, conocimiento a través de la investigación científica y humanística, desarrollo tecnológico e innovación, en áreas y regiones prioritarias, que podrían desembocar en un mayor bienestar social y económico para el país.
 - Ampliación compensada de recursos que se transfirieron de diversos CPI, al capítulo de gasto 1000 servicios personales, a fin de ser reorientados para el pago del aguinaldo al personal que labora en el CONACYT, conforme a los oficios 315-A-04136 de la Dirección General de Programación y Presupuesto (DGPyP) "A" y 307-A-4513 emitido por la Unidad de Política y Control Presupuestario (UPCP) de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP).
 - Ampliación compensada con cargo al paquete salarial con el fin de llevar a cabo la actualización del factor de la prima de antigüedad para el personal científico, tecnológico y administrativo adscrito a diversos CPI coordinados por el Ramo 38 CONACYT; por la creación de 16 plazas de personal administrativo y de apoyo de los CPI, con vigencia a partir de 2014; por la creación de 574 plazas de carácter permanente correspondientes a una nueva categoría denominada "Cátedras CONACYT" y de 14 plazas para la administración de las citadas "Cátedras CONACYT" con vigencia a partir del 1 de enero de 2014. Lo anterior, conforme a lo dispuesto en el artículo 17 fracción I del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2014, que en su segundo párrafo menciona que las plazas de investigadores o personal técnico que se creen a partir de los recursos que tenga aprobados el Ramo 38 CONACYT para este fin, será contratado por este Consejo y formarán parte de su plantilla de personal.
 - Adicionalmente, en el rubro de política salarial se autorizó la creación de 14 plazas operativas para la entidad CONACYT con vigencia a partir del 1 de enero de 2014, con el fin de dar cumplimiento a los objetivos institucionales. Lo anterior, de conformidad con los oficios 307-A-2015 y 307-A-4574 de la UPCP, y 315-A-02081 y 315-A-04192 de la DGPyP "A".
 - Ampliación compensada con recursos que se transfirieron de diversos CPI coordinados por el Ramo 38 CONACYT, con el propósito de que el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología quedara en condiciones de hacer frente a gastos ineludibles programados en materia de servicios personales en el presente ejercicio fiscal. El citado movimiento permitió resarcir el recurso enviado al Ramo 23 "Provisiones Salariales y Económicas" y coadyuvó al

- cumplimiento de los objetivos de la entidad; asimismo, no generó presión de gasto, ni colocó en riesgo el cumplimiento de las metas de los programas a cargo de los CPI.
- Reducción líquida al paquete salarial asignado al Ramo 38 CONACYT, con el fin de restituir los remanentes del mismo, con base a las Disposiciones específicas para el cierre del ejercicio presupuestario 2014.
- Reducción líquida para transferir recursos al Ramo 23 "Provisiones Salariales y Económicas" en el concepto "Medidas de Racionalidad y Austeridad Servicios Personales", partida específica de gasto 12201 "Sueldos base al personal eventual", por la aplicación de los "Lineamientos para la aplicación y seguimiento de las medidas para el uso eficiente, transparente y eficaz de los recursos públicos, y las acciones de disciplina presupuestaria en el ejercicio del gasto público, así como la modernización de la Administración Pública Federal", publicados en el DOF, el 30 de enero de 2014; así como a los oficios 315-A-00709 y 315-A.-01156 emitidos por la DGPyP "A"; así como los oficios 307-A.-0825, 307-A.-0999 y 307-A.-1730 emitidos por la UPCP de la SHCP.
- Reducción líquida para transferir recursos al Ramo 23 "Provisiones Salariales y Económicas" en el concepto "Reasignaciones Presupuestarias Medidas de Cierre Servicios Personales", por los remanentes en seguridad social y vacancia generada en el ejercicio fiscal 2014, derivado del tiempo de espera en la contratación del personal de nueva creación de la categoría denominada "Cátedras CONACYT" con base en el oficio 307-A.-3556 correspondiente a las Disposiciones Específicas para el Cierre del Ejercicio Presupuestario de 2014, numeral 11; asimismo, los oficios circulares 307-A.-4846 y 315-A-04380 emitidos por la UPCP de la SHCP.
- El rubro **Gasto de Operación** resultó superior en 0.5%, en comparación con el presupuesto aprobado, debido a la ampliación líquida al presupuesto autorizado a diversos Centros Públicos de Investigación adscritos al Ramo 38 CONACYT, con el fin de solventar gastos de operación de los grupos de investigación para la realización y difusión de investigación y el desarrollo de proyectos de investigación innovadores y de relevancia social mediante el apoyo de gastos asociados a la operación de aulas, laboratorios, talleres, auditorios y cubículos que se usan en la impartición de los programas de posgrado de los citados Centros. Las causas que explican esta variación son las siguientes:
 - En Materiales y Suministros se observó un ejercicio del gasto menor en 5.8%, con relación al presupuesto aprobado, debido a que:
 - Se transfirieron recursos al capítulo de gasto 3000 Servicios Generales, a fin de contar con suficiencia presupuestaria en la partida de gasto 39801 Impuesto Sobre Nómina, derivado de la creación de 574 plazas presupuestarias de la categoría de "Cátedras CONACYT", conforme a los oficios 315-A-04136 de la DGPyP "A" y 307-A-4513 emitido por la UPCP de la SHCP.
 - Se transfirieron recursos al capítulo de gasto de Servicios Generales para cubrir el pago de servicios de los diversos Centros de Investigación y del CONACYT adscritos al Ramo 38 CONACYT, a fin de apoyar las actividades relacionadas con su operación.
 - Reducción líquida para transferir recursos al Ramo 23 en el concepto "Reasignaciones presupuestarias medidas de cierre", con base al Oficio Circular número 307-A-3556 correspondiente a las Disposiciones Específicas para el Cierre Fiscal 2014; así como el oficio número 307-A-4900 emitidos por la UPCP de la SHCP.
 - En Servicios Generales el ejercicio del presupuesto resultó superior en 2.1%, respecto al presupuesto aprobado, debido a las reasignaciones compensadas a partidas específicas de gasto provenientes de los recursos autorizados y vinculados al gasto de operación de los Programas S190 "Becas de Posgrado y Otras Modalidades de Apoyo a la Calidad" y del Programa U003 "Innovación Tecnológica para Negocios de Alto Valor Agregado, Tecnologías Precursoras y Competitividad de las Empresas"; así como a las transferencias autorizadas, en los términos siguientes:

- Ampliación compensada de recursos provenientes del capítulo de gasto 2000 Materiales y Suministros, para el pago de los servicios de los diversos Centros de Investigación y del CONACYT adscritos al Ramo 38 CONACYT, a fin de apoyar las actividades relacionadas con su operación y continuidad a las actividades sustantivas.
- Ampliación compensada con recursos reorientados del Centro de Investigaciones en Óptica, A.C. y del Centro de Investigación en Química Aplicada, para hacer frente a los compromisos en apoyo en materia de informática, destinados al CONACYT.
- Ampliación compensada, a fin de contar con suficiencia presupuestaria en la partida de gasto 39801 Impuesto Sobre Nómina, derivado de la creación de 574 plazas presupuestarias de la categoría de "Cátedras CONACYT".
- Reducción líquida al Ramo 23, por motivos de Control Presupuestario con fundamento en los artículos 31 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 106 fracción V del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y 62 del Reglamento Interior de la SHCP.
- Reducción líquida para transferir recursos al Ramo 23 en el concepto "Reasignaciones presupuestarias medidas de cierre", lo anterior de conformidad con lo establecido en los Oficios Circulares 307-A-3556 y 307-A-4900 emitidos por la UPCP de la SHCP correspondientes a las Disposiciones Específicas para el Cierre Fiscal 2014.
- Reducción líquida de 11.8 miles de pesos para transferir al Ramo 5 Secretaría de Relaciones Exteriores (SRE), de acuerdo con el Convenio Específico de Colaboración Política de Techo Único suscrito con la SRE, derivado de la ocupación del área física de la Oficina de Cooperación México-Unión Europea en Ciencia y Tecnología (UEMEXCYT) en el inmueble de la Embajada de México en Bruselas, Bélgica.
- Transferencia compensada de recursos del programa U003 denominado "Innovación Tecnológica para Negocios de Alto Valor Agregado, Tecnologías Precursoras y Competitividad de las Empresas", a partida específica de gasto a fin de dar continuidad a las actividades de operación, promoción, difusión, evaluación y seguimiento a los proyectos del citado programa; con base a lo dispuesto en el Manual de Programación y Presupuesto para el ejercicio fiscal 2014, capítulo I "Lineamientos Específicos", numeral 16.
- Transferencia compensada de recursos del programa S190 "Becas de Posgrado y Otras Modalidades de Apoyo a la Calidad", a partida específica de gasto, para cubrir las evaluaciones de los programas de posgrado nacionales para ingreso o permanencia en el marco del Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC), con el fin apoyar las acciones que se llevan a cabo en la orientación que reciben los potenciales solicitantes de becas y a los coordinadores de posgrado; asimismo, apoyar las actividades de promoción y difusión de posgrado y becas con motivo de la realización de la Feria Nacional de Posgrados de Calidad y la Feria Mesoamericana de Posgrados de Calidad.
- En el rubro de **Subsidios** destinados al Programa de Becas y otras modalidades de apoyo, las Estancias Posdoctorales y Sabáticas al Extranjero, así como los Apoyos Complementarios para la Consolidación Institucional de Grupos de Investigación, se observó un ejercicio menor del gasto en 0.3%, con relación al presupuesto aprobado, que se explica por lo siguiente:
 - Transferencia compensada de recursos del programa S190 "Becas de Posgrado y Otras Modalidades de Apoyo a la Calidad", a partida específica de gasto del capítulo de gasto de Servicios Generales, para cubrir las evaluaciones de programas de posgrado nacionales para ingreso o permanencia en el marco del Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC), asimismo, apoyar las actividades de promoción y difusión de posgrado y becas con motivo de la realización de la Feria Nacional de Posgrados de Calidad y la Feria Mesoamericana de Posgrados de Calidad.
 - Reducción líquida al Ramo 23 aplicada a los programas S190 "Becas de Posgrado y Otras Modalidades de Apoyo a la Calidad" y U002 "Apoyo a la Consolidación Institucional", por motivos de Control Presupuestario con fundamento en los artículos 31 de la Ley Orgánica de la Administración

- CHARLESTON CONTRACTOR CONTRACTOR
- Pública Federal; 106 fracción V del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y 62 del Reglamento Interior de la SHCP.
- Reducción líquida para transferir recursos al Ramo 23 en el concepto "Reasignaciones presupuestarias medidas de cierre", con base al Oficio Circular número 307-A-3556 correspondiente a las Disposiciones Específicas para el Cierre Fiscal 2014 emitidas por la UPCP de la SHCP.
- En el rubro de gasto *Otros de Corriente*, el ejercicio presupuestario observó un ejercicio del gasto menor en 1.0%, respecto al presupuesto aprobado. Esta variación se explica por lo siguiente:
 - Ampliación líquida de 15,000.0 miles de pesos, con base al convenio celebrado entre la Secretaría de Marina (SEMAR) y el CONACYT, con el objeto de aportar al fideicomiso Fondo Sectorial de Investigación y Desarrollo en Ciencias Navales SEMAR-CONACYT, a fin de atender los siguientes temas estratégicos: sistemas de armas, sistemas de navegación y sensores, sistemas de simulación estratégica y táctico, sistemas de seguridad en áreas estratégicas, sistemas de comunicaciones y sensores y otras áreas relacionadas con el ámbito naval.
 - Ampliación líquida de 15,000.0 miles de pesos, transferidos por la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT) a fin de complementar la aportación al Fondo Sectorial de Investigación Ambiental, con base en el Convenio por el cual se crea el Fondo Sectorial de Investigación Ambiental SEMARNAT-CONACYT.
 - Transferencia compensada con recursos provenientes del Programa R002 "Fondo para Inversiones en Desarrollo Tecnológico" al Programa F002 "Apoyos Institucionales para Actividades Científicas, Tecnológicas y de Innovación", mediante el Fondo Institucional (FOINS), para estar en posibilidad de atender la demanda de solicitudes presentadas para su apoyo, así como de los compromisos que derivan del citado programa para este año.
 - Transferencia compensada de recursos provenientes del Programa S191 "Sistema Nacional de Investigadores" al Programa S192 "Fortalecimiento a Nivel Sectorial de las Capacidades Científicas, Tecnológicas y de Innovación", para estar en posibilidad de apoyar las solicitudes aprobadas a través del Fondo Sectorial SEP-CONACYT. Lo anterior permitió incidir en la formación y consolidación de grupos académicos de investigación y mantener activa la agenda intersecretarial de ciencia, tecnología e innovación.
 - Reducción líquida para transferir recursos al Ramo 23 en el concepto "Reasignaciones presupuestarias medidas de cierre", del programa S191 denominado "Sistema Nacional de Investigadores", en razón de las economías generadas, una vez que se dio cumplimiento a las metas asignadas a este programa.
 - Reducción líquida al Ramo 23 en el concepto "Reasignaciones presupuestarias medidas de cierre", en el programa F002 "Apoyos Institucionales para Actividades Científicas, Tecnológicas y de Innovación". Lo anterior de conformidad con lo establecido en el Oficio Circular 307-A-3556 emitido por la UPCP de la SHCP correspondiente a las Disposiciones Específicas para el Cierre Fiscal 2014.
 - Reducción líquida para transferir recursos al Ramo 23 del programa S191 denominado "Sistema Nacional de Investigadores" y F002 "Apoyos Institucionales para Actividades Científicas, Tecnológicas y de Innovación", por motivos de Control Presupuestario con fundamento en los artículos 31 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 106 fracción V del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y 62 del Reglamento Interior de la SHCP.
 - En cuanto a las partidas específicas de gasto 39401 y 39501, vinculadas al concepto "Otros de Corriente", representó un ejercicio menor del 19.4%, en razón de las "Disposiciones Específicas para el Cierre Fiscal 2014", y compensada por compromisos de operación del CONACYT.

GASTO DE INVERSIÓN

- El **Gasto de Inversión** observó un menor ejercicio presupuestario en 3.6%, con relación al presupuesto aprobado. La explicación de este comportamiento se presenta a continuación:
 - En *Inversión Física* se registró un mayor ejercicio del presupuesto en 28.0%, con relación al presupuesto aprobado. Al interior de este rubro de gasto se observaron diferentes comportamientos, mismos que a continuación se mencionan:
 - En Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles el ejercicio presupuestario fue mayor en 128.1% con relación al presupuesto aprobado, como resultado de las reducciones compensadas otorgadas a los Centros Públicos de Investigación. Estos recursos fueron destinados a la adquisición de mejoras de laboratorios de investigación científica, a fin de proporcionar a la comunidad científica, tecnológica y académica del país las herramientas necesarias para realizar actividades de investigación científica, tecnológica e innovación competitiva a nivel internacional.
 - En *Inversión Pública*, el ejercicio presupuestario fue mayor en 163.4% con relación al presupuesto aprobado, como resultado de las ampliaciones líquidas otorgadas a los Centros Públicos de Investigación, a fin de potenciar la productividad y competitividad a través del aumento de la inversión en infraestructura científica, tecnológica y de innovación. De las acciones realizadas destacan: el impulso a parques tecnológicos y la actualización integral del equipo instalado, favoreciendo la interacción de los agentes e instituciones involucrados en el desarrollo científico y tecnológico.
 - Para el rubro Otros de Inversión Física, se observó un ejercicio menor del 0.4% respecto al presupuesto aprobado, que se explica por la reorientación de recursos del programa S236 "Apoyo al Fortalecimiento y Desarrollo de la Infraestructura Científica y Tecnológica", lo que permitió apoyar a diversos Centros Públicos de Investigación para la realización de proyectos de investigación, el crecimiento de dichos centros, la creación e impulso a parques tecnológicos, así como la actualización y aprovechamiento integral del equipo instalado.
 - En lo correspondiente a **Subsidios**, el ejercicio presupuestario fue menor en 12.2%, en comparación con el presupuesto aprobado. El rubro de Subsidios de Inversión, se integró por dos Programas Presupuestarios: el U003 "Innovación Tecnológica para Negocios de Alto Valor Agregado, Tecnologías Precursoras y Competitividad de las Empresas", que observó un menor ejercicio presupuestario de 4.4% y el Programa U004 denominado "Desarrollo Científico y Tecnológico", el cual presentó un menor ejercicio presupuestario de 27.8%, debido a que fueron transferidos recursos del CONACYT a los Centros Públicos de Investigación, con el objeto de coadyuvar al fortalecimiento de la infraestructura científica y tecnológica de los citados Centros. Las causas que explican esta variación son las siguientes:
 - Transferencia compensada de recursos del programa U003 denominado "Innovación Tecnológica para Negocios de Alto Valor Agregado, Tecnologías Precursoras y Competitividad de las Empresas" a partida específica de gasto en el capítulo de gasto Servicios Generales, a fin de dar continuidad a las actividades de operación, promoción, difusión, evaluación y seguimiento a los proyectos.
 - Transferencia compensada de recursos del CONACYT del programa U004 "Desarrollo Científico y Tecnológico" a los Centros Públicos de Investigación, con el objeto de coadyuvar al fortalecimiento de su infraestructura científica y tecnológica, a fin de proporcionar a la comunidad científica, tecnológica y académica del país las herramientas necesarias para realizar actividades de investigación científica, tecnológica e innovación competitiva a nivel internacional, mediante el acceso a apoyos en materia de infraestructura científica y tecnológica. Esta reorientación de recursos no afectó el cumplimiento de las metas del programa.
 - Reducción líquida al Ramo 23, aplicado a los programas U003 "Innovación Tecnológica para Negocios de Alto Valor Agregado, Tecnologías Precursoras y Competitividad de las Empresas" y U004 "Desarrollo Científico y Tecnológico", por motivos de Control Presupuestario con fundamento

- en los artículos 31 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 106 fracción V del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y 62 del Reglamento Interior de la SHCP.
- Reducción líquida aplicado a los programas U003 "Innovación Tecnológica para Negocios de Alto Valor Agregado, Tecnologías Precursoras y Competitividad de las Empresas" y U004 "Desarrollo Científico y Tecnológico", para transferir recursos al Ramo 23 en el concepto "Reasignaciones presupuestarias medidas de cierre", con base al Oficio Circular número 307-A-3556 correspondiente a las Disposiciones Específicas para el Cierre Fiscal 2014 emitidas por la UPCP de la SHCP.
- En lo correspondiente a **Otros de Inversión**, no se aplicaron recursos.

2. ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR CLASIFICACIÓN FUNCIONAL PROGRAMÁTICA

- Durante 2014 el presupuesto del Ramo 38 CONACYT se ejerció a través de dos **finalidades**: Gobierno y Desarrollo Económico. La primera comprende la **función** de Coordinación de la Política de Gobierno y la segunda considera la función Ciencia, Tecnología e Innovación.
 - ♦ La *finalidad Desarrollo Económico* fue la que registró el mayor ejercicio de recursos, al representar el 99.7% del presupuesto total ejercido del Ramo. Lo anterior refleja el carácter prioritario en la asignación y ejercicio de los recursos para atender las actividades fundamentales del sector ciencia, tecnología e innovación.
 - La función Ciencia, Tecnología e Innovación absorbió la totalidad de los recursos de la finalidad Desarrollo Económico.
 - Mediante la función Ciencia, Tecnología e Innovación, el Ramo 38 CONACYT persistió en su compromiso de apoyar la investigación científica, la formación y consolidación de grupos de investigadores en todas las áreas del conocimiento, impulsar la innovación y el desarrollo tecnológico, así como el fortalecimiento de las capacidades tecnológicas de la planta productiva nacional y de los programas de formación de recursos humanos de alto nivel, en coordinación con dependencias, entidades, instituciones académicas o empresas, tanto nacionales como extranjeras.
 - La *finalidad Gobierno* participó con el 0.3% del presupuesto total ejercido por el Ramo.
 - La **función de Coordinación de la Política de Gobierno** registró un menor ejercicio del presupuesto por 3.6%, con relación al presupuesto aprobado, y a través de ella se erogó la totalidad de los recursos de esta finalidad.

3. ANÁLISIS DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS Y SU VINCULACIÓN CON LAS METAS Y OBJETIVOS DE LA PLANEACIÓN NACIONAL

- > Para el ejercicio del presupuesto de egresos de 2014, el Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología contó con 19 programas presupuestarios.
- > Las metas y objetivos de la planeación nacional del desarrollo a los que apoya el Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología a través del ejercicio de los recursos asignados a los programas presupuestarios de su responsabilidad son los siguientes:

Programas Presupuestarios del Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología y su Vinculación con la Planeación Nacional, 2014					
Programa Presupuestario	Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018				
del Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (PEF 2014)	Metas y objetivos	Estrategia transversal	Programas de Mediano Plazo/Objetivos		
S190 Becas de posgrado y otras modalidades de apoyo a la calidad	3. México con Educación de Calidad 3.5 Hacer del desarrollo científico, tecnológico y la innovación pilares para el progreso económico y social	3. Perspectiva de Género	Programa Sectorial de Educación, 2013-2018 6. Impulsar la educación científica y tecnológica como elemento indispensable para la transformación de México en una sociedad del conocimiento Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2014-2018		
	sostenible		Contribuir a la formación y fortalecimiento del capital humano de alto nivel		
\$191 Sistema Nacional de Investigadores	3.5 Hacer del desarrollo científico, tecnológico y la innovación pilares para el progreso económico y social sostenible a la meta nacional señalada 6. Impulsar la educación científica y tecnológica para la transformación de México en una socieda programa Especial de Ciencia, Tecnología e Inspection de México en una socieda programa Especial de Ciencia, Tecnología e Inspection de México en una socieda para la transformación de México en una socieda para la t		Programa Sectorial de Educación, 2013-2018 6. Impulsar la educación científica y tecnológica como elemento indispensable para la transformación de México en una sociedad del conocimiento Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2014-2018 2. Contribuir a la formación y fortalecimiento del capital humano de alto nivel		
S192 Fortalecimiento a nivel sectorial de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación	3. México con Educación de Calidad 3.5 Hacer del desarrollo científico, tecnológico y la innovación pilares para el progreso económico y social sostenible	1. Democratizar la productividad	Programa Sectorial de Educación, 2013-2018 6. Impulsar la educación científica y tecnológica como elemento indispensable para la transformación de México en una sociedad del conocimiento Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2014-2018 1. Contribuir a que la inversión nacional en investigación científica y desarrollo tecnológico crezca anualmente y alcance el 1% del PIB 4. Contribuir a la generación, transferencia y aprovechamiento del conocimiento vinculando a las IES y los centros de investigación con empresas		
S225 Fortalecimiento en las Entidades Federativas de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación	3. México con Educación de Calidad 3.5 Hacer del desarrollo científico, tecnológico y la innovación pilares para el progreso económico y social sostenible	El programa se encuentra alineado a la meta nacional señalada	Programa Sectorial de Educación, 2013-2018 6. Impulsar la educación científica y tecnológica como elemento indispens para la transformación de México en una sociedad del conocimiento Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2014-2018 3. Impulsar el desarrollo de las vocaciones y capacidades de CTI locales, fortalecer el desarrollo regional sustentable e incluyente		
S236 Apoyo al	3. México con Educación de Calidad	El programa se encuentra alineado	Programa Sectorial de Educación, 2013-2018		

Programa Presupuestario	Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018				
del Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (PEF 2014)	Metas y objetivos	Estrategia transversal	Programas de Mediano Plazo/Objetivos		
Fortalecimiento y Desarrollo de la Infraestructura Científica	3.5 Hacer del desarrollo científico, tecnológico y la innovación pilares para el progreso económico y social sostenible	a la meta nacional señalada	6. Impulsar la educación científica y tecnológica como elemento indispensable para la transformación de México en una sociedad del conocimiento		
y Tecnológica			Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2014-2018		
	SUSTELLIDIE		5. Fortalecer la infraestructura científica y tecnológica del país		
E001 Realización de	3. México con Educación de Calidad	El programa se encuentra alineado	Programa Sectorial de Educación, 2013-2018		
investigación científica y elaboración de publicaciones	3.5 Hacer del desarrollo científico, tecnológico y la innovación pilares	a la meta nacional señalada	6. Impulsar la educación científica y tecnológica como elemento indispensable para la transformación de México en una sociedad del conocimiento		
	para el progreso económico y social sostenible		Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2014-2018		
	SOSTELIIDIG		4. Contribuir a la generación, transferencia y aprovechamiento del conocimiento vinculando a las IES y los centros de investigación con empresas		
E002 Desarrollo tecnológico e	3. México con Educación de Calidad	El programa se encuentra alineado	Programa Sectorial de Educación, 2013-2018		
innovación y elaboración de publicaciones	3.5 Hacer del desarrollo científico, tecnológico y la innovación pilares para el progreso económico y social sostenible	a la meta nacional señalada	6. Impulsar la educación científica y tecnológica como elemento indisper para la transformación de México en una sociedad del conocimiento		
			Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2014-2018		
			4. Contribuir a la generación, transferencia y aprovechamiento del conocimiento vinculando a las IES y los centros de investigación con empresas		
U001 Apoyos para estudios e		El programa se encuentra alineado	Programa Sectorial de Educación, 2013-2018		
investigaciones		a la meta nacional señalada	6. Impulsar la educación científica y tecnológica como elemento indispensable para la transformación de México en una sociedad del conocimiento		
			Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2014-2018		
			2. Contribuir a la formación y fortalecimiento del capital humano de alto nivel		
K010 Proyectos de	México con Educación de Calidad S. Hacer del desarrollo científico, tecnológico y la innovación pilares para el progreso económico y social sostenible	El programa se encuentra alineado a la meta nacional señalada	Programa Sectorial de Educación, 2013-2018		
infraestructura social de ciencia y tecnología			6. Impulsar la educación científica y tecnológica como elemento indispensable para la transformación de México en una sociedad del conocimiento		
			Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2014-2018		
			5. Fortalecer la infraestructura científica y tecnológica del país		
K027 Mantenimiento de	3. México con Educación de Calidad	El programa se encuentra alineado a la meta nacional señalada	Programa Sectorial de Educación, 2013-2018		
infraestructura	3.5 Hacer del desarrollo científico, tecnológico y la innovación pilares		6. Impulsar la educación científica y tecnológica como elemento indispensable para la transformación de México en una sociedad del conocimiento		
	para el progreso económico y social sostenible		Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2014-2018		
	SOSCETION		5. Fortalecer la infraestructura científica y tecnológica del país		

Program	nas Presupuestarios del Ramo 38 Con	sejo Nacional de Ciencia y Tecnolo	gía y su Vinculación con la Planeación Nacional, 2014		
Programa Presupuestario	Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018				
del Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (PEF 2014)	Metas y objetivos	Estrategia transversal	Programas de Mediano Plazo/Objetivos		
F001 Fomento regional para el	3. México con Educación de Calidad	El programa se encuentra alineado a la meta nacional señalada	Programa Sectorial de Educación, 2013-2018		
desarrollo científico, tecnológico y de innovación	3.5 Hacer del desarrollo científico, tecnológico y la innovación pilares		6. Impulsar la educación científica y tecnológica como elemento indispensable para la transformación de México en una sociedad del conocimiento		
	para el progreso económico y social sostenible		Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2014-2018		
	SOSTELLIDIE		3. Impulsar el desarrollo de las vocaciones y capacidades de CTI locales, par fortalecer el desarrollo regional sustentable e incluyente		
F002 Apoyos institucionales	3. México con Educación de Calidad	El programa se encuentra alineado	Programa Sectorial de Educación, 2013-2018		
para actividades científicas, tecnológicas y de innovación	3.5 Hacer del desarrollo científico, tecnológico y la innovación pilares para el progreso económico y social sostenible	a la meta nacional señalada	6. Impulsar la educación científica y tecnológica como elemento indispensable para la transformación de México en una sociedad del conocimiento		
			Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2014-2018		
			4. Contribuir a la generación, transferencia y aprovechamiento conocimiento vinculando a las IES y los centros de investigación con empresa		
			6. Fortalecer las capacidades de CTI en biotecnología para resolve necesidades del país de acuerdo con el marco normativo en bioseguridad		
U002 Apoyo a la	México con Educación de Calidad S. Hacer del desarrollo científico, tecnológico y la innovación pilares para el progreso económico y social sostenible	El programa se encuentra alineado a la meta nacional señalada	Programa Sectorial de Educación, 2013-2018		
consolidación Institucional			6. Impulsar la educación científica y tecnológica como elemento indispensab para la transformación de México en una sociedad del conocimiento		
			Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2014-2018		
			2. Contribuir a la formación y fortalecimiento del capital humano de alto nivel		
U003 Innovación tecnológica	3. México con Educación de Calidad	1. Democratizar la productividad	Programa Sectorial de Educación, 2013-2018		
para negocios de alto valor agregado, tecnologías precursoras y competitividad	3.5 Hacer del desarrollo científico, tecnológico y la innovación pilares para el progreso económico y social sostenible		6. Impulsar la educación científica y tecnológica como elemento indispensa para la transformación de México en una sociedad del conocimiento		
de las empresas			Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2014-2018		
			1. Contribuir a que la inversión nacional en investigación científica y desar tecnológico crezca anualmente y alcance el 1% del PIB		
			4. Contribuir a la generación, transferencia y aprovechamiento d conocimiento vinculando a las IES y los centros de investigación con empresa		
U004 Programa de Desarrollo	3. México con Educación de Calidad	1. Democratizar la productividad	Programa Sectorial de Educación, 2013-2018		
Científico y Tecnológico	3.5 Hacer del desarrollo científico, tecnológico y la innovación pilares		6. Impulsar la educación científica y tecnológica como elemento indispensable para la transformación de México en una sociedad del conocimiento		
	para el progreso económico y social		Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2014-2018		

Programas Presupuestarios del Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología y su Vinculación con la Planeación Nacional, 2014					
Programa Presupuestario	Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018				
del Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (PEF 2014)	Metas y objetivos	Estrategia transversal	Programas de Mediano Plazo/Objetivos		
	sostenible		1. Contribuir a que la inversión nacional en investigación científica y desarrollo tecnológico crezca anualmente y alcance el 1% del PIB		
			4. Contribuir a la generación, transferencia y aprovechamiento del conocimiento vinculando a las IES y los centros de investigación con empresas		
M001 Actividades de apoyo administrativo	El programa se encuentra alineado a la estrategia transversal señalada	2. Gobierno Cercano y Moderno	El programa se encuentra alineado a la estrategia transversal señalada		
O001 Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno	El programa se encuentra alineado a la estrategia transversal señalada	2. Gobierno Cercano y Moderno	El programa se encuentra alineado a la estrategia transversal señalada		
P001 Planeación, formulación, diseño, implementación y evaluación de políticas públicas	El programa se encuentra alineado a la estrategia transversal señalada	2. Gobierno Cercano y Moderno	El programa se encuentra alineado a la estrategia transversal señalada		
R002 Fondo para inversiones	3. México con Educación de Calidad	El programa se encuentra alineado	Programa Sectorial de Educación 2013-2018		
en desarrollo tecnológico	3.5 Hacer del desarrollo científico, tecnológico y la innovación pilares para el progreso económico y social sostenible	a la meta nacional señalada	6. Impulsar la educación científica y tecnológica como elemento indispensable para la transformación de México en una sociedad del conocimiento		
			Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2014-2018		
			4. Contribuir a la generación, transferencia y aprovechamiento del conocimiento vinculando a las IES y los centros de investigación con empresas		

FUENTE: Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

Los programas presupuestarios del Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) con mayor incidencia en el logro de las metas y objetivos de la planeación nacional son los siguientes:

S190 BECAS DE POSGRADO Y OTRAS MODALIDADES DE APOYO A LA CALIDAD

- A través de este Programa a cargo del Ramo 38 CONACYT, se registró un ejercicio de recursos por 7,834,489.5 miles de pesos, lo que representó una disminución de 0.1% con relación al presupuesto aprobado, como resultado de los movimientos compensados por concepto de regionalización y por reducciones líquidas, que se explican a continuación:
 - ♦ Reducciones líquidas por 5,510.5 miles de pesos, de los cuales 1,451.6 miles de pesos corresponden a las medidas de cierre del ejercicio fiscal 2014. Lo anterior de conformidad con lo establecido en los Oficios Circulares 307-A-3556 y 307-A-4900 emitidos por la Unidad de Política y Control Presupuestario (UPCP) de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP); la diferencia por 4,058.9 miles de pesos fue por motivos de control presupuestario.

- ➤ El ejercicio de los recursos de este programa presupuestario representó el 25.8% del presupuesto total erogado por el Ramo 38 CONACYT durante 2014, y su comportamiento se relaciona con los siguientes indicadores:
 - ◆ Porcentaje de graduados de posgrado en áreas científicas e ingenierías. El cual observó un cumplimiento de 103.3% respecto a la meta aprobada (65%) al alcanzar 67.1% respecto al total de graduados.
 - El efecto de este indicador repercute positivamente en el desarrollo de la ciencia, la ingeniería y la innovación en los diversos sectores asociados a ello, ya que se cuenta con un mayor acervo de capital humano.
 - Este indicador es muestra que los estudiantes apoyados en áreas de ciencias e ingenierías tienen un alto compromiso por concluir satisfactoriamente con sus estudios de posgrado y con ello, favorecen el aumento de la masa crítica de capital humano con la que cuenta el país. En este sentido, contar con nuevos maestros y doctores en áreas científicas e ingenierías representa un factor detonante para aumentar la productividad y competitividad del país.
 - Porcentaje de becas de posgrado otorgadas por el CONACYT. El cual observó un cumplimiento de 102.3% respecto a la meta aprobada (93%), al alcanzar 95.1% respecto al total de becas otorgadas.
 - El éxito de alcanzar esta meta radica en que con ello se potencia el esfuerzo por apoyar aquellas áreas del conocimiento de alto valor agregado que busca, con la formación de recursos humanos de calidad, impactar positivamente en el incremento de la producción y el contenido de la ciencia, la tecnología y la innovación a nivel nacional.
 - El resultado alcanzado representa el interés del CONACYT, de las Instituciones de Educación Superior (IES) y de los Centros Públicos de Investigación para promover, difundir y fomentar estudios de posgrados en áreas científicas e ingenierías, de esta manera se ofrece en forma conjunta una mayor diversificación de los programas y modalidades a través de convocatorias específicas.
 - Se incrementó la oferta de modalidades de Becas Mixtas al incluirse convocatorias para especialidades médicas. Se incrementó el número de solicitudes para las modalidades de Becas Mixtas ya tradicionales. Esto implica un gran beneficio para los estudiantes nacionales de posgrado dado que estos esquemas permiten su movilidad tanto en el país, como en el extranjero.
 - ♦ **Porcentaje de programas consolidados y de competencia internacional.** El cual observó un cumplimiento de 92.9% respecto a la meta aprobada (43.2%) al alcanzar 40.1% respecto al total de Programas en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC).
 - El resultado obtenido se debe a que hay nuevas modalidades que se han evaluado e incorporado al PNPC. Hay 70 programas adicionales a los de la meta planeada, incluyendo programas de nuevo ingreso al PNPC. La nueva composición del PNPC lleva a que disminuya el porcentaje de Programas Consolidados y de Competencia a Nivel Internacional, favoreciendo el ingreso de programas de reciente creación.
 - Con lo anterior se contribuye al cumplimiento del Objetivo 6. Impulsar la educación científica y tecnológica como elemento indispensable para la transformación de México en una sociedad del conocimiento, del Programa Sectorial de Educación 2013-2018, y del Objetivo 2. Contribuir a la formación y fortalecimiento del capital humano de alto nivel, del Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2014-2018, que se encuentran alineados con la Meta Nacional 3. México con Educación de Calidad del Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018.

S191 SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES

- A través de este programa presupuestario, a cargo del Ramo 38 CONACYT, se observó un ejercicio de recursos por 3,564,150.5 miles pesos, el cual fue menor en 4.2% respecto al presupuesto aprobado, lo que considera el efecto neto de reducción por 157,849.5 miles de pesos de los movimientos compensados y reducciones líquidas, de acuerdo a lo siguiente:
 - Reducciones líquidas por 11,595.4 miles de pesos correspondientes a las medidas de cierre del ejercicio fiscal 2014. Lo anterior de conformidad con lo establecido en los Oficios Circulares 307-A-3556 y 307-A-4900 emitidos por la Unidad de Política y Control Presupuestario de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.
 - Reducciones líquidas por 254.1 miles de pesos por motivos de control presupuestario.
 - Reducción líquida relativo a las economías generadas por 46,000.0 miles de pesos. Lo anterior de conformidad con lo establecido en el Oficio Circular 307-A-3556 emitido por la Unidad de Política y Control Presupuestario de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público correspondiente a las Disposiciones Específicas para el Cierre Fiscal 2014 numeral 10 último párrafo.
 - Transferencia compensada del Programa S191 "Sistema Nacional de Investigadores" al Programa S192 "Fortalecimiento a nivel sectorial de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación", para estar en posibilidad de apoyar las solicitudes aprobadas a través del Fondo Sectorial SEP-CONACYT, por 100,000.0 miles de pesos.
- ➤ El ejercicio de los recursos de este programa presupuestario representó el 11.7% del presupuesto total erogado por el Ramo 38 CONACYT durante 2014, y su comportamiento se relaciona con el siguiente indicador:
 - Factor de impacto en análisis quinquenal de los artículos publicados por científicos mexicanos. El cual observó un cumplimiento de 100 % al alcanzar la meta aprobada 4.35 puntos.
 - Con este resultado el Gobierno de la República reafirma su compromiso de continuar impulsando la consolidación del capital humano de alto nivel en áreas científicas y tecnológicas, muestra de ello es la tendencia a la alza manifestada en los últimos años en el nivel de relevancia de los artículos realizados por científicos mexicanos, representando con ello la difusión del nuevo conocimiento y un referente de calidad por los resultados alcanzados.
 - En la actualidad el Sistema Nacional de Investigadores estimula y promueve entre sus miembros la producción científica de calidad. La investigación científica que se realiza en el país cada vez es de mayor calidad, el número de artículos o libros por investigador ha aumentado y los trabajos producto de ésta se publican cada vez más en revistas internacionales de reconocida calidad. Como resultado se tiene que el trabajo realizado por científicos mexicanos es cada vez más reconocido y usado como referencia y por lo tanto, el número de citas a sus trabajos ha crecido.
 - Con lo anterior se contribuye al cumplimiento del Objetivo 6. Impulsar la educación científica y tecnológica como elemento indispensable para la transformación de México en una sociedad del conocimiento, del Programa Sectorial de Educación 2013-2018, y del Objetivo 2. Contribuir a la formación y fortalecimiento del capital humano de alto nivel, del Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2014-2018, que se encuentran alineados con la Meta Nacional 3. México con Educación de Calidad del Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018.

S192 FORTALECIMIENTO A NIVEL SECTORIAL DE LAS CAPACIDADES CIENTÍFICAS, TECNOLÓGICAS Y DE INNOVACIÓN

- A través de este programa presupuestario, a cargo del Ramo 38 CONACYT, se observó un ejercicio de recursos por 854,000.0 miles pesos, el cual fue mayor en 18.0% respecto al presupuesto aprobado, lo que considera el efecto neto adicionales por 130,000.0 miles de pesos de los movimientos compensados y ampliaciones líquidas, de acuerdo a lo siguiente:
 - ♦ Ampliación compensada por 100,000.0 miles de pesos, provenientes del programa S191 "Sistema Nacional de Investigadores" para estar en posibilidad de apoyar las solicitudes aprobadas a través del Fondo Sectorial SEP-CONACYT.
 - ◆ Las ampliaciones líquidas por: 15,000.0 miles de pesos, con recursos provenientes de la Secretaría de Marina (SEMAR), con el objeto de aportar recursos al fideicomiso Fondo Sectorial de Investigación y Desarrollo en Ciencias Navales SEMAR-CONACyT, y por 15,000.0 miles, transferidos por la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT) a fin de complementar la aportación al Fondo Sectorial de Investigación Ambiental, con base en el Convenio por el cual se crea el Fondo Sectorial de Investigación Ambiental SEMARNAT-CONACYT.
- > El ejercicio de los recursos de este programa presupuestario representó el 2.8% del presupuesto total erogado por el Ramo 38 CONACYT durante 2014, y su comportamiento se relaciona con el siguiente indicador:
 - **Porcentaje de proyectos apoyados económicamente.** El cual observó un cumplimiento de 72.7% respecto a la meta aprobada (48.2%) al alcanzar 35.1% respecto al total de proyectos aprobados con dictamen aprobatorio de evaluación.
 - Los Fondos Sectoriales que opera el CONACYT con otras entidades y dependencias para el financiamiento de la investigación, representa una política fundamental para la realización de investigaciones de ciencia básica y aplicada, en los diferentes sectores como educación, agricultura, medio ambiente, salud, entre otros, lo que genera grandes aportes a las ciencias en el país.
 - Con lo anterior se contribuye al cumplimiento del Objetivo 6. Impulsar la educación científica y tecnológica como elemento indispensable para la transformación de México en una sociedad del conocimiento, del Programa Sectorial de Educación 2013-2018, y de los Objetivos 1. Contribuir a que la inversión nacional en investigación científica y desarrollo tecnológico crezca anualmente y alcance el 1% del PIB y 4. Contribuir a la generación, transferencia y aprovechamiento del conocimiento vinculando a las IES y los centros de investigación con empresas, del Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2014-2018, que se encuentran alineados con la Meta Nacional 3. México con Educación de Calidad del Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018.

S225 FORTALECIMIENTO EN LAS ENTIDADES FEDERATIVAS DE LAS CAPACIDADES CIENTÍFICAS, TECNOLÓGICAS Y DE INNOVACIÓN

- A través de este programa presupuestario, a cargo del Ramo 38 CONACYT, se registró un ejercicio de recursos por 900,000.0 miles de pesos, cifra igual al presupuesto aprobado.
 - Para este programa solamente se realizó la adecuación compensada para hacer frente a los compromisos adquiridos conforme a su regionalización.
- > El ejercicio de los recursos de este programa presupuestario representó el 3.0% del presupuesto total erogado por el Ramo 38 CONACYT durante el 2014, y su comportamiento se relaciona con el siguiente indicador:
 - Porcentaje de atención de demandas regionales en ciencia y tecnología. Observó un cumplimiento de 95% respecto a la meta aprobada de 73.7%, al alcanzar 70% respecto al total de apoyos otorgados por el CONACYT.

- Con este programa se contribuye a incrementar las capacidades de investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación a nivel de estados, municipios y regiones con el apoyo a proyectos en las áreas de ingeniería e industria; biotecnología y agropecuarias; medicina y salud; multidisciplinarias, entre otras. Los proyectos financiados permiten también aumentar el dinamismo económico de los estados cuando los proyectos consiguen el cumplimiento de sus fines.
- Con lo anterior se contribuye al cumplimiento del Objetivo 6. Impulsar la educación científica y tecnológica como elemento indispensable para la transformación de México en una sociedad del conocimiento, del Programa Sectorial de Educación 2013-2018, y del Objetivo 3. Impulsar el desarrollo de las vocaciones y capacidades de CTI locales, para fortalecer el desarrollo regional sustentable e incluyente, que se encuentran alineados con la Meta Nacional 3. México con Educación de Calidad del Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018.

U001 APOYOS PARA ESTUDIOS E INVESTIGACIONES

- A través de este programa presupuestario, a cargo de los Centros Públicos de Investigación CONACYT, se promueve la formación oportuna y de calidad de recursos humanos de alto nivel al interior de los Centros Públicos de Investigación a través del otorgamiento de apoyos económicos para estudios de posgrado. Para el ejercicio fiscal 2014 se observó un ejercicio de recursos por 147,575.0 miles de pesos, cifra 0.4% superior al presupuesto aprobado, el cual considera el efecto neto por 639.0 miles de pesos de los movimientos compensados, ampliaciones y reducciones líquidas que se explican de la siguiente manera:
 - Ampliaciones líquidas por 790.8 miles de pesos, resultado de adecuaciones realizadas a diversos Centros Públicos de Investigación a lo largo del ejercicio fiscal 2014. Dichos movimientos coadyuvan al fortalecimiento del término de estudios de posgrado, así como al mantenimiento e incremento de la matrícula de estudiantes.
 - Reducción por 151.8 miles de pesos realizada a diversos Centros Públicos de Investigación CONACYT. Vale la pena recalcar que dichos ajustes se deben a la dinámica vinculada a la demanda y movimiento de estudiantes de posgrado y no afectaron el cumplimiento de las metas y objetivos del programa.
- El ejercicio de los recursos del programa presupuestario representó el 0.5% del presupuesto total erogado por el Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología durante 2014, y su comportamiento se relaciona con el siguiente indicador:
 - Contribución de conocimiento a la competitividad. Se observó un cumplimiento de 110.4% respecto a la meta aprobada de 61.0%, al alcanzar 67.4% respecto al total de proyectos de investigación y número total de tesis de posgrado concluidas.
 - El financiamiento de tesis de posgrado y proyectos de investigación orientados al desarrollo socio-económico contribuye a la formación de capital humano especialista en el tema y que puedan orientar sobre las políticas públicas más adecuadas para fomentar el desarrollo económico.
 - Con lo anterior se contribuye al cumplimiento de la Meta 3.5 del PND 2013-2018 "Hacer del desarrollo científico, tecnológico y la innovación pilares para el progreso económico y social sostenible". Asimismo, se da cumplimiento al objetivo 2 del PECiTI 2014-2018 "Contribuir a la formación y fortalecimiento del capital humano de alto nivel".

U003 INNOVACIÓN TECNOLÓGICA PARA NEGOCIOS DE ALTO VALOR AGREGADO, TECNOLOGÍAS PRECURSORAS Y COMPETITIVIDAD DE LAS EMPRESAS

- A través de este Programa a cargo del Ramo 38 CONACYT, se registró un ejercicio de recursos por 3,825,288.4 miles de pesos, el cual fue menor en 4.4% con relación al presupuesto aprobado, el efecto neto fue de 174,711.7 miles de pesos como resultado de los movimientos compensados, ampliaciones y reducciones líquidas, que se explican a continuación:
 - Reducción líquida por 124,359.0 miles de pesos relativa a las medidas de cierre del ejercicio fiscal 2014. Lo anterior de conformidad con lo establecido en los Oficios Circulares 307-A-3556 y 307-A-4900 emitidos por la Unidad de Política y Control Presupuestario de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público correspondientes a las Disposiciones Específicas para el Cierre Fiscal 2014.
 - Reducción líquida por 8,363.1 miles de pesos, con fundamento en los artículos 31 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 106, fracción V, del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y 62 del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.
 - Reducción líquida de 41,989.6 miles de pesos, relativo a las economías generadas en el programa U003 "Innovación Tecnológica para Negocios de Alto Valor Agregado, Tecnologías Precursoras y Competitividad de las Empresas". Lo anterior de conformidad con lo establecido en el Oficio Circular 307-A-3556 emitido por la Unidad de Política y Control Presupuestario de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público correspondiente a las Disposiciones Específicas para el Cierre Fiscal 2014 numeral 10 último párrafo.
- > El ejercicio de los recursos de este programa presupuestario representó el 12.6% del presupuesto total erogado por el Ramo 38 CONACYT durante 2014, y su comportamiento se relaciona con el siguiente indicador:
 - ♦ **Efecto multiplicador del estímulo económico complementario.** Se alcanzó un cumplimiento de 105.7% respecto a la meta aprobada (1.06), al alcanzar 1.12 unidades de inversión por parte de las empresas apoyadas.
 - El resultado de este indicador contribuye a la participación privada en el fomento de proyectos de innovación a través del financiamiento compartido. Al existir una mayor cantidad de negocios de alto valor agregado, se contribuye a reducir el riesgo de poner en marcha cualquier tecnología precursora y competitiva de las empresas; por lo tanto aumenta el valor esperado y la derrama económica a nivel nacional.
 - Con lo anterior se contribuye al cumplimiento del Objetivo 6. Impulsar la educación científica y tecnológica como elemento indispensable para la transformación de México en una sociedad del conocimiento, del Programa Sectorial de Educación 2013-2018, y de los Objetivos 1. Contribuir a que la inversión nacional en investigación científica y desarrollo tecnológico crezca anualmente y alcance el 1% del PIB y 4. Contribuir a la generación, transferencia y aprovechamiento del conocimiento vinculando a las IES y los centros de investigación con empresas, del Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2014-2018, que se encuentran alineados con la Meta Nacional 3. México con Educación de Calidad del Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018.

E001 REALIZACIÓN DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y ELABORACIÓN DE PUBLICACIONES

A través de este programa presupuestario, a cargo de los Centros Públicos de Investigación, el presupuesto ejercido fue de 3,907,519.3 miles de pesos, 2.7% más con relación al presupuesto aprobado, destinados a realizar, difundir y divulgar investigación científica y generación de conocimiento con el objetivo de dar respuesta a las principales problemáticas sociales, así como fomentar la competitividad y productividad de la economía nacional.

- ► El ejercicio de los recursos de este programa presupuestario representó el 12.9% del presupuesto total erogado por el Ramo 38 CONACYT durante 2014, y su comportamiento se relaciona con el siguiente indicador:
 - **Porcentaje de publicaciones arbitradas,** el cual observó un cumplimiento del 113.3% respecto a la meta aprobada, al alcanzar 94.9% respecto al total de publicaciones generadas.
 - En 2014, nueve de cada 10 publicaciones de los Centros Públicos de Investigación se realizó en revistas con arbitraje, lo que garantiza la calidad, el impacto científico y la difusión del conocimiento generado.
 - La investigación y generación de conocimiento que llevan a cabo los Centros Públicos de Investigación es fundamental para dar respuesta a las principales problemáticas sociales, así como fomentar la competitividad y productividad de la economía nacional.
 - Con lo anterior se contribuye al cumplimiento del Objetivo 6. Impulsar la educación científica y tecnológica como elemento indispensable para la transformación de México en una sociedad del conocimiento, del Programa Sectorial de Educación 2013-2018, y del Objetivo 4. Contribuir a la generación, transferencia y aprovechamiento del conocimiento vinculando a las Instituciones de Estudios Superiores y los centros de investigación con empresas, del Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2014-2018, que se encuentran alineados con la Meta Nacional 3. México con Educación de Calidad del Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018.

E002 DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN Y ELABORACIÓN DE PUBLICACIONES

- A través de este programa presupuestario, a cargo de los Centros Públicos de Investigación, el presupuesto ejercido fue de 1,295,682.8 miles de pesos, 1.3% por superior al presupuesto aprobado. Estos recursos fueron destinados a promover la transferencia de conocimientos y de innovación, con el objetivo de incrementar el nivel competitivo de las empresas, mediante la vinculación con los Centros Públicos de Investigación, a través de la mejora de procesos, productos o servicios, con lo que se dio continuidad a la realización de publicaciones de calidad que contribuyan al campo de estudio tecnológico y de innovación.
- ➤ El ejercicio de los recursos de este programa presupuestario representó el 4.3% del presupuesto total erogado por el Ramo 38 CONACYT durante 2014, y su comportamiento se relaciona con el siguiente indicador:
 - Porcentaje de proyectos de transferencia de conocimiento otorgados por los centros, el cual observó un cumplimiento de 103.2% respecto a la meta aprobada, al alcanzar 66.5% respecto al total de proyectos desarrollados.
 - En 2014, 6 de cada 10 proyectos de los Centros Públicos de Investigación se realizaron en vinculación con empresas e instituciones del sector público, privado y social, promoviendo la transferencia de conocimientos y de innovación.
 - El desarrollo tecnológico y la innovación que llevan a cabo los Centros Públicos de Investigación es fundamental para dar respuesta a las principales problemáticas sociales, así como fomentar la competitividad del país. Los proyectos desarrollados permitirán incrementar el nivel competitivo de las empresas a través de la mejora de los procesos, productos y/o servicios.
 - Con lo anterior se contribuye al cumplimiento del Objetivo 6. Impulsar la educación científica y tecnológica como elemento indispensable para la transformación de México en una sociedad del conocimiento, del Programa Sectorial de Educación 2013-2018, y del Objetivo 4. Contribuir a la generación, transferencia y aprovechamiento del conocimiento vinculando a las IES y los centros de investigación con empresas, del Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2014-2018, que se encuentran alineados con la Meta Nacional 3. México con Educación de Calidad del Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018.

4. CONTRATACIONES POR HONORARIOS Y TABULADORES Y REMUNERACIONES

> En cumplimiento con lo dispuesto en el artículo 69, último párrafo de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, se proporciona la información sobre las contrataciones por honorarios del Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, por unidades responsables:

	Contrataciones por Honorarios						
	Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología						
(cifras en pesos)							
UR	Descripción	Total de contratos	Ejercicio				
90X	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	0	-				
90A	Centro de Investigación en Geografía y Geomática "Ing. Jorge L Tamayo", A.C.	33	5,004,999				
90C	Centro de Investigación en Matemática, A.C.	19	3,863,183				
90E	Centro de Investigación en Materiales Avanzados, S.C.	12	1,941,422				
90G	CIATEC A.C., Centro de Innovación Aplicada en Tecnologías Competitivas, A.C.	21	3,082,117				
901	Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco, A.C.	5	1,060,440				
90K	Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.	0	-				
90M	Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C.	202	16,872,112				
900	Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste, S.C.	5	851,760				
90Q	Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.	17	1,106,287				
90S	Centro de Investigaciones en Óptica, A.C.	22	1,271,942				
90U	Centro de Investigación en Química Aplicada	0	-				
90W	Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social	53	7,196,634				
90Y	CIATEQ, A.C. Centro de Tecnología Avanzada	0	-				
91A	Corporación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V.	0	-				
91C	El Colegio de la Frontera Norte, A.C.	44	5,856,137				
91E	El Colegio de la Frontera Sur	93	9,881,723				
911	El Colegio de Michoacán	21	1,728,973				
91K	El Colegio de San Luis, A.C.	11	1,050,490				
910	Fondo para el Desarrollo de los Recursos Humanos	0	-				
91M	Fondo de Información y Documentación para la Industria	0	-				
91Q	Instituto de Ecología, A.C.	0	-				
915	Instituto de Investigaciones "Dr. José María Luis Mora"	0	-				

Contrataciones por Honorarios Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (cifras en pesos)					
UR	Descripción	Total de contratos	Ejercicio		
91U	Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica	0	-		
91W	Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica, A.C.	299	22,817,659		
9ZU	Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial	0	-		
9ZW	Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, B.C.	33	4,263,755		
9ZY	Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.	0	-		
	TOTAL	890	87,849,634		

FUENTE: Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

Asimismo, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 21, penúltimo párrafo del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2014, se incluye la siguiente información sobre sueldos, salarios y remuneraciones:

Tabulador de Sueldos y Salarios, y Remuneraciones Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología						
						(cifras en pesos)
	Tabulador de Sueldos	Remuneraciones				
Grupo de Personal	Mínimo	Máximo	Elementos Fijos Efectivo	Elementos Variables		
	Millinio			Efectivo	Especie	
Mando (del grupo G al O, o sus equivalentes)						
Secretario						
Subsecretario	2,395,098	2,395,098	3,359,588	-	-	
Oficialía Mayor						
Jefatura de Unidad	1,758,524	1,935,117	14,263,190	-	-	
Dirección General	1,436,046	1,841,800	64,995,634	-	-	
Dirección General Adjunta	1,030,667	1,363,057	33,750,019	-	-	
Dirección de Área	575,684	1,144,255	166,555,978	463,583	-	
Subdirección de Área	303,057	574,691	167,635,333	549,122	-	
Jefatura de Departamento	204,555	345,485	116,877,441	754,981	-	
Enlace (grupo P o equivalente)						
Operativo						
Base	62,090	202,241	231,526,123	30,520,317	5,607,520	

Tabulador de Sueldos y Salarios, y Remuneraciones Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (cifras en pesos) Tabulador de Sueldos y Salarios Grupo de Personal Mínimo Máximo Remuneraciones Elementos Fijos Efectivo Especie

62,090

83,890

202,241

408,208

202,554,631

2,867,347,358

45,383,945

534,209,897

5,166,465

44,307,459

NOTA: Se consideró como referencia los tabuladores de sueldos y salarios con curva salarial de sector central, autorizados por la UPCP de la SHCP. FUENTE: Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

Confianza

Categorías