

**PROYECTO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2015
ESTRATEGIA PROGRAMÁTICA (RESUMEN)**

RAMO:	38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	Página 1 de 5
--------------	--	----------------------

El Gobierno de la República, a través del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), tiene la función de proporcionar los incentivos adecuados para que la vinculación de los diversos actores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación fluyan de manera natural y que genere un mayor interés del sector empresarial por ser más intensivo en actividades de Investigación Científica y Desarrollo Experimental IDE.

Así, el presupuesto asignado en 2015 al Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología asciende a 33,706.7 millones de pesos (MDP), 4.9% superior en términos reales respecto a lo autorizado el año previo. De este monto, corresponden al CONACYT 27,140.1 MDP cifra 4.5% superior en términos reales respecto a 2014, el 94.8% de este presupuesto se destinará a los programas sustantivos (25,729.6 MDP). Así, 6,566.6 MDP se destinarán a los Centros Públicos de Investigación (CPI) coordinados, lo que representa un incremento en términos reales de 6.3%, respecto al año previo.

La presente administración se ha propuesto **contribuir a que la inversión nacional en investigación científica y desarrollo tecnológico crezca anualmente y alcance un nivel de 1% del PIB en 2018.**

- Fortalecimiento a Nivel Sectorial de las Capacidades Científicas, Tecnológicas y de Innovación. Para este programa se cuenta con un presupuesto de 774.7 MDP, monto 3.5% superior en términos reales al del año anterior. Se financiarán proyectos de investigación científica básica y aplicada así como de desarrollo tecnológico que respondan a las demandas sectoriales en la materia, se tiene contemplada la meta de apoyar 480 proyectos derivados de las convocatorias de los fondos sectoriales.
- Programa de Estímulos a la Innovación Tecnológica para Negocios de Alto Valor Agregado, Tecnologías Precursoras y Competitividad de las Empresas. Este programa incentiva la inversión de las empresas en actividades y proyectos de investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación. Para 2015 se prevé una asignación presupuestal de 4,640.0 MDP, 12.2% superior en

**PROYECTO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2015
ESTRATEGIA PROGRAMÁTICA (RESUMEN)**

RAMO:	38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	Página 2 de 5
--------------	--	----------------------

términos reales a lo autorizado el año previo, lo que permitirá apoyar 975 proyectos en las 32 entidades federativas del país.

La formación y fortalecimiento del capital humano es un insumo esencial para la creación, difusión, divulgación y utilización efectiva del conocimiento. **Para contribuir a la formación y fortalecimiento del capital humano de alto nivel**, el CONACYT cuenta con tres programas:

- Becas de posgrado y otras modalidades de apoyo a la calidad. Este programa contará con un presupuesto de 8,226.7 MDP, monto superior en términos reales (1.5%) respecto al del año previo, lo que permitirá apoyar 59,161 becas vigentes, y se otorgarán 24,735 nuevas becas.
- Sistema Nacional de Investigadores (SNI). El SNI continuará estimulando la formación y consolidación de investigadores del más alto nivel. Con un presupuesto de 3,992.0 MDP, 3.7% mayor en términos reales al del año previo, en 2015 se apoyará a 23,032 científicos y tecnólogos adscritos al sistema.
- Apoyos a la consolidación institucional. Este programa contará con un presupuesto de 580.0 MDP, lo que representa un incremento en términos reales de 4.4% respecto a lo autorizado el año previo. En 2015 se estima otorgar 1,342 estancias posdoctorales nacionales y al extranjero, 180 estancias de maestros y doctores en la industria y, 690 repatriaciones y retenciones.

Impulsar el desarrollo de las vocaciones y capacidades científicas, tecnológicas y de innovación locales, para fortalecer el desarrollo regional sustentable e incluyente será una de las prioridades del CONACYT, acorde con la instrucción presidencial de "diseñar políticas públicas diferenciadas que permitan impulsar el progreso científico y tecnológico en regiones y estados, con base en sus vocaciones económicas y capacidades locales".

Para este propósito, El CONACYT opera dos programas presupuestarios:

**PROYECTO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2015
ESTRATEGIA PROGRAMÁTICA (RESUMEN)**

RAMO:	38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	Página 3 de 5
--------------	--	----------------------

- Fondo Institucional de Fomento Regional para el Desarrollo Científico, Tecnológico y de Innovación (FORDECYT). Este programa contará con un presupuesto de 840.0 MDP, lo que significa un 35.4% mayor en términos reales respecto a 2014. Se espera apoyar 12 proyectos estratégicos.
- Fortalecimiento en las Entidades Federativas de las Capacidades Científicas, Tecnológicas y de Innovación (Fondos Mixtos). En 2015 este programa contará con un presupuesto de 1,071.0 MDP, 15.1% mayor en términos reales que lo presupuestado en 2014. Con estos recursos se estima atender 64 demandas estatales.

Para contribuir a la transferencia y aprovechamiento del conocimiento, vinculando a las instituciones de educación superior y los centros de investigación con los sectores público, social y privado los Centros Públicos de Investigación (CPI) juegan un papel sustancial, por lo que han sido apoyados para que continúen expandiendo sus acciones. La transferencia del conocimiento a través de la vinculación es fundamental para articular adecuadamente la asociación armónica definida, como "triple hélice": gobierno, industria e instituciones académicas para aprovechar el conocimiento y las sinergias que se generan.

El Sistema de Centros Públicos de Investigación (SCPI) que coordina el CONACYT está configurado por 27 entidades, dos de las cuales son autosustentables en su totalidad. El SCPI-CONACYT es el segundo sistema de instituciones dedicadas a la investigación con mayor concentración de investigadores pertenecientes al SNI, pues congrega a 1,747 investigadores, científicos y tecnólogos, lo que representa el 8% del total nacional. Asimismo, cuentan con 139 programas de posgrado registrados en el Padrón Nacional de Posgrado de Calidad, lo cual convierte al SCPI en el conjunto de instituciones de investigación con mayor registro en la materia. Por otra parte, cuentan con más de 3,700 becarios de posgrado y gradúan anualmente a 1,561 doctores y maestros.

Por su parte, el CONACYT apoya la articulación del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SNCTI) desde dos vertientes diferentes:

**PROYECTO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2015
ESTRATEGIA PROGRAMÁTICA (RESUMEN)**

RAMO:	38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	Página 4 de 5
--------------	--	----------------------

- Apoyos Institucionales para actividades científicas, tecnológicas y de Innovación. Este programa contará en 2015 con un presupuesto de 2,473.2 MDP para apoyar acciones que permitirán la articulación del SNCTI, así como la colaboración internacional, fundamental para mantenerse en la frontera de la ciencia. Se estima apoyar 243 proyectos estratégicos.
- El Programa para el Desarrollo Científico y Tecnológico contará con recursos presupuestarios por 1,719.1 MDP, monto 6.2% superior en términos reales respecto al año previo, estos recursos se utilizarán para complementar los apoyos que permitan la articulación del SNCTI. Con estos recursos se apoyarán 39 proyectos.
- Por tal motivo, **para contribuir al fortalecimiento de la infraestructura científica y tecnológica del país**, el presupuesto de 2015 considera un monto de 1,411.9 MDP para el programa de Apoyo al Fortalecimiento y Desarrollo de la Infraestructura Científica y Tecnológica, que representa un incremento de 11.6% en términos reales respecto al año previo. Este monto permitirá apoyar 312 proyectos que contribuirán a abatir gradualmente el rezago histórico en la construcción, modernización y equipamiento de la infraestructura nacional de ciencia y tecnología, necesaria para las actividades de los cuerpos académicos, grupos de investigación de nueva generación y de los Centros de Investigación coordinados por el CONACYT.

Con relación a las estrategias transversales del Gobierno Federal, el CONACYT participa en "Erogaciones para la Igualdad entre Mujeres y Hombres" y en "Erogaciones para el Desarrollo Integral de los Pueblos y Comunidades Indígenas", se espera otorgar 1,230 apoyos conforme a las siguientes acciones:

- Apoyos para la formación técnica y universitaria de Madres Mexicanas Jefas de Familia. Se estima otorgar 900 apoyos con un presupuesto de 60.0 MDP.
- Apoyos para Mujeres Indígenas. Con un presupuesto de 30.0 MDP para fortalecer la formación a nivel de posgrado de mujeres indígenas. Se otorgarán 330 apoyos complementarios.

**PROYECTO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2015
ESTRATEGIA PROGRAMÁTICA (RESUMEN)**

RAMO:	38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	Página 5 de 5
--------------	--	----------------------

Para gasto de operación del CONACYT se destinarán 1,156.5 MDP, 80.7% superior en términos reales al del año previo; incluye el presupuesto de Cátedras CONACYT, que es una de las principales acciones del Consejo para fomentar la incorporación de capital humano especializado al mercado laboral. Para gasto de inversión se destinarán 4.8 MDP, monto similar al del año anterior.

Finalmente, dentro de la política salarial para el Ramo 38 en 2015 se espera crear 225 nuevas plazas, lo que permitirá aumentar la cantidad de investigadores y académicos en el país, beneficiando la generación de investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación.