

**PROYECTO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2016
ESTRATEGIA PROGRAMÁTICA (RESUMEN)**

RAMO:	38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	Página 1 de 4
--------------	--	----------------------

El Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) tiene por objeto asesorar al Ejecutivo Federal en materia de ciencia, tecnología e innovación, articular las políticas públicas del gobierno federal y promover el desarrollo de la investigación científica, el desarrollo tecnológico y la innovación a fin de impulsar la modernización tecnológica del país, que tenga como principal eje de acción la conformación de una sociedad y economía basada en el conocimiento.

Con el propósito de fortalecer el ejercicio del gasto público con orientación a resultados, el CONACYT realizó un análisis de su presupuesto utilizando la metodología de presupuesto base cero. Como resultado, se redujeron de 19 a 13 los programas presupuestarios de la estructura programática del Ramo 38, lo que implica una reducción de 31.6%.

El presupuesto asignado al Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología para el ejercicio fiscal 2016 asciende a 34,010.3 millones de pesos (MDP), lo que permite al Ramo 38 seguir cumpliendo con sus objetivos y metas. En ese orden, corresponden al CONACYT 27,356.5 MDP, de los cuales el 94% se destina a los programas sustantivos. A los Centros Públicos de Investigación coordinados les corresponde una asignación presupuestaria de 6,653.7 MDP.

La presente administración se ha propuesto **contribuir a que la inversión nacional en investigación científica y desarrollo tecnológico crezca anualmente**. Con este propósito, para 2016 el CONACYT el 64.6% del presupuesto asignado a los programas sustantivos del CONACYT se destinará a proyectos que incidan en el gasto destinado a investigación científica y desarrollo experimental (GIDE).

- En 2016, el Programa de **Fortalecimiento Sectorial de las Capacidades Científicas, Tecnológicas y de Innovación**, cuenta con un presupuesto de 792.7 MDP, recursos que se pueden duplicar en la consideración de la concurrencia de recursos de las dependencias y entidades del Gobierno Federal. La meta es apoyar 674 proyectos.

**PROYECTO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2016
ESTRATEGIA PROGRAMÁTICA (RESUMEN)**

RAMO:	38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	Página 2 de 4
--------------	--	----------------------

- El Programa de **Estímulos a la Innovación Tecnológica para Incrementar la Productividad de las Empresas**, incentiva la inversión de estas en actividades y proyectos de investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación, preferentemente en vinculación con instancias académicas y de investigación. Para 2016 se prevé una asignación presupuestaria de 4,802.4 MDP, lo que permitirá apoyar, alrededor de 1,075 proyectos con un impacto multiplicador de la inversión de 1.03 pesos por cada peso público invertido.

Para **contribuir a la formación y fortalecimiento del capital humano de alto nivel**, el CONACYT cuenta con dos programas presupuestarios:

- El **Programa de Becas de Posgrado y Apoyos a la Calidad** contará en 2016 con un presupuesto de 9,114.9 MDP, de los cuales 8,514.6 MDP estarán destinados a apoyar 56,780 becas de posgrado vigentes. Además, se otorgarán 22,117 nuevas becas. Con parte de este presupuesto, se estima otorgar alrededor de 40,000 apoyos a jóvenes talento, con el propósito de fomentar sus vocaciones científicas y tecnológicas. Asimismo, con un presupuesto de 600.3 MDP se estima otorgar 1,142 estancias posdoctorales nacionales y 180 estancias de maestros y doctores en la industria, así como cumplir con 647 compromisos vigentes. Al término de 2016 se estima contar con 2,000 Programas Nacionales de Posgrados de Calidad (PNPC).

- El **Sistema Nacional de Investigadores** continuará estimulando la formación y consolidación de investigadores del más alto nivel como un elemento fundamental para incrementar el desarrollo de la ciencia, la tecnología y la innovación para el beneficio de la sociedad mexicana. Con un presupuesto de 4,084.6 MDP, en 2016 se apoyará a 25,000 científicos y tecnólogos adscritos al sistema, con lo que la membresía del SNI se incrementará 7.2% respecto a 2015.

- Como complemento a esta línea de política, en 2014 iniciaron las **Cátedras CONACYT**, que constituye una de las principales estrategias en materia de incorporación de capital humano altamente calificado para desarrollar

**PROYECTO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2016
ESTRATEGIA PROGRAMÁTICA (RESUMEN)**

RAMO:	38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	Página 3 de 4
--------------	--	----------------------

funciones de investigación científica y desarrollo tecnológico. Con una asignación presupuestaria de 250.0 MDP para 2016, se crearán 282 nuevas plazas.

Impulsar el desarrollo de las vocaciones y capacidades científicas, tecnológicas y de innovación locales, para fortalecer el desarrollo regional sustentable e incluyente, es una de las prioridades del CONACYT:

- A través del **Programa de Fomento Regional de las Capacidades Científicas, Tecnológicas y de Innovación**, busca coadyuvar al desarrollo económico y social de las localidades y regiones del país mediante el financiamiento a propuestas de investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación de alto impacto que aporten soluciones a los problemas y necesidades que limitan el desarrollo o que generen oportunidades de mejora. Para esto, en 2016 este programa contará con un presupuesto de 1,649.6 MDP. Se espera apoyar 105 proyectos estratégicos, plasmado en las Agendas Estatales y Regionales de Innovación.

Para **contribuir a la generación, transferencia y aprovechamiento del conocimiento vinculando a las instituciones de educación superior y los centros de investigación con empresas**, los Centros Públicos de Investigación (CPIs) juegan un papel sustancial, por lo que han sido apoyados para que continúen expandiendo sus acciones.

- El **Sistema de Centros Públicos de Investigación CONACYT (Sistema CPIs)** es uno de los principales instrumentos de política con los que cuenta el Estado mexicano para potenciar el desarrollo de la ciencia, la tecnología y la innovación a nivel nacional. Integrado por 27 centros especializados, con poco más de 7,500 investigadores y técnicos académicos, el Sistema representa la segunda fuerza de investigación nacional. Con el presupuesto asignado de 6,653.7 MDP atenderán alrededor de 10,000 usuarios entre empresas, entidades y dependencias de los tres niveles de gobierno y graduarán a 1,400 estudiantes de posgrado.

**PROYECTO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2016
ESTRATEGIA PROGRAMÁTICA (RESUMEN)**

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

- **El Programa de Apoyos para actividades científicas, tecnológicas y de Innovación**, contará en 2016 con un presupuesto de 4,111.0 MDP, con estos recursos se apoyarán acciones que permitirán la articulación del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación; la colaboración internacional; acceso gratuito para todos los investigadores a los recursos de información científica y tecnológica administrados por el Consorcio Nacional de Recursos de Información Científica y Tecnológica (CONRICYT), así como implementar las estrategias de acceso a la información (Open Access). La meta es apoyar 500 proyectos estratégicos en 2016.

Fortalecer la infraestructura científica y tecnológica del país tiene una importancia estratégica para el desarrollo de las capacidades de CTI de las instituciones de educación superior y de los centros de investigación. El CONACYT cuenta con un programa para contribuir al fortalecimiento de la infraestructura científica y tecnológica del país.

- **El Programa Fortalecimiento de la infraestructura científica y tecnológica**, considera en 2016 un presupuesto de 1,161.3 MDP, lo que permitirá apoyar 275 proyectos que contribuirán a abatir gradualmente el rezago histórico en la construcción, modernización y equipamiento de la infraestructura científica y tecnológica nacional, destinados al desarrollo de las capacidades de las instituciones de educación superior y de los centros de investigación.

Finalmente para el **gasto de operación** del CONACYT, se destinarán 682.3 MDP. Con este presupuesto, además de llevar a cabo la función de coordinador sectorial del Ramo 38, el CONACYT realizará una importante tarea de actualización de su sistema de información, mejora impostergable para continuar ofreciendo un servicio de calidad a los beneficiarios de los programas del CONACYT, así como otras acciones de mejora de procesos.