

Cámara de Diputados

H. Congreso de la Unión

Centro de Estudios de las Finanzas Públicas

CEFP/024/2009

Evolución del Gasto Público de la Función Ciencia y Tecnología 2004-2009

PALACIO LEGISLATIVO DE SAN LÁZARO, ABRIL DE 2009

Índice

Present	ación	I
Nota Me	etodológica	II
Cuadro	1 Evolución del Gasto Público en la Función Ciencia y Tecnología 2004-2009 (millones de pesos).	1
Cuadro	2 Evolución del Gasto Público en la Función Ciencia y Tecnología por Niveles Educativos, 2004-2009 (millones de pesos).	2
	3 Evolución del Gasto Público en la Función Ciencia y Tecnología por Capítulo de Gasto 2004-2009 (millones de pesos). 4 Evolución del Gasto Público del Ramo 38 Consejo Nacional Ciencia y Tecnología por Función 2004-2009	3
	(millones de pesos).	4
Cuadro	5 Evolución del Gasto Público del Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología por Subfunción 2004-2009 (millones de pesos).	5
Cuadro	6 Evolución del Gasto Público del Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología por Capítulo de Gasto 2004-2009 (millones de pesos)	6
Cuadro	7 Evolución del Gasto Público del Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología por Unidad Responsable 2003-2009 (millones de pesos).	7
Cuadro	8 Evolución del Gasto Público del Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología por Unidad Responsable 2003-2009 (variaciones reales).	9
Cuadro	9 Presupuesto de Egresos de la Federación 2003. Ramo 38 Consejo Nacional Ciencia y Tecnología por Unidad Responsable	
	y Capitulo de Gasto (millones de pesos).	11
Cuadro	10 Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2003. Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología por Unidad Responsable	
	y Capitulo de Gasto (millones de pesos).	15
Cuadro	11 Presupuesto de Egresos de la Federación 2004. Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología por Unidad Responsable	
	y Capitulo de Gasto (millones de pesos).	17

Evolución del Gasto por Ramos 1980 - 2008

Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2004. Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología por Unidad Responsable	
y Capitulo de Gasto (millones de pesos).	19
Presupuesto de Egresos de la Federación 2005. Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología por Unidad Responsable	
y Capitulo de Gasto (millones de pesos).	21
Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2005. Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología por Unidad Responsable	
y Capitulo de Gasto (millones de pesos).	23
Presupuesto de Egresos de la Federación 2006. Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología por Unidad Responsable	
y Capitulo de Gasto (millones de pesos).	25
Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2006. Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología por Unidad Responsable	
y Capitulo de Gasto (millones de pesos).	27
Presupuesto de Egresos de la Federación 2007. Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología por Unidad Responsable	
y Capitulo de Gasto (millones de pesos).	29
Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2007. Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología por Unidad Responsable	
y Capitulo de Gasto (millones de pesos).	31
Presupuesto de Egresos de la Federación 2008. Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología por Unidad Responsable	
y Capitulo de Gasto (millones de pesos).	33
Presupuesto de Egresos de la Federación 2009. Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología por Unidad Responsable	
y Capitulo de Gasto (millones de pesos).	34
	y Capitulo de Gasto (millones de pesos). Presupuesto de Egresos de la Federación 2005. Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología por Unidad Responsable y Capitulo de Gasto (millones de pesos). Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2005. Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología por Unidad Responsable y Capitulo de Gasto (millones de pesos). Presupuesto de Egresos de la Federación 2006. Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología por Unidad Responsable y Capitulo de Gasto (millones de pesos). Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2006. Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología por Unidad Responsable y Capitulo de Gasto (millones de pesos). Presupuesto de Egresos de la Federación 2007. Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología por Unidad Responsable y Capitulo de Gasto (millones de pesos). Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2007. Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología por Unidad Responsable y Capitulo de Gasto (millones de pesos). Presupuesto de Egresos de la Federación 2008. Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología por Unidad Responsable y Capitulo de Gasto (millones de pesos). Presupuesto de Egresos de la Federación 2008. Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología por Unidad Responsable y Capitulo de Gasto (millones de pesos).

Presentación

El CEFP¹ pone a disposición de los CC. Legisladores, Comisiones, asesores y demás interesados en el tema, el presente documento denominado "La Evolución del Gasto Público de la Función Ciencia y Tecnología, 2004 - 2009", en el que se muestra la evolución del gasto público ejercido de acuerdo a los ramos administrativos del sector público presupuestario que participan en la función; esta serie se inicia en 2004.

El Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología fue creado en 2003, pero no es sino hasta 2004 cuando se cambió la clasificación funcional y surge entonces la función como tal.

La información contenida en este documento se desglosa de la siguiente manera:

- Se presenta en el Cuadro 1, los ramos participantes de la función Ciencia y Tecnología.
- En los Cuadros 2 y 3 se desglosa la información por niveles o subfunciones y por capítulo de gasto o clasificación económica.
- Del cuadro 4 al Cuadro 8; se presenta la información del Ramo 38 Ciencia y Tecnología, desglosada por función; subfunción; capitulo de gasto y unidad responsable.
- Para concluir, del Cuadro 9 al Cuadro 21, se presentan los Presupuestos Aprobados y las Cuentas Públicas del Ramo 38
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología por unidad responsable y por capítulo de gasto para los períodos 2003 2009 y
 2003 2007, respectivamente.

Esta versión actualiza las cifras conforme a los recursos aprobados en el Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2009.

¹ El Centro de Estudios de las Finanzas Públicas se crea por Acuerdo Parlamentario firmado el 2 de abril de 1998 y publicado en el Diario Oficial de Federación el 15 de abril del mismo año. Es un órgano de apoyo técnico, de carácter institucional y no partidista integrado por especialistas en el análisis de información relacionada con las Finanzas Públicas. Entre las funciones que le fueron conferidas se encuentra la de aportar elementos que apoyen el desarrollo de las tareas legislativas de las Comisiones, Grupos Parlamentarios y Diputados en materia de Finanzas Públicas, a través de la elaboración de análisis, estudios, investigaciones, asesorías en áreas especializadas, organización y manejo de información relacionada con las Finanzas Públicas y la economía del país.

Evolución del Gasto de la Función Ciencia y Tecnología

Nota Metodológica

En este documento se ordena la información del Gasto Público Federal de la función Ciencia y Tecnología, conforme a la propia clasificación funcional programática del PEF, en una serie comparable de 2004 a 2009; y del Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología del 2003 al 2009.

Es preciso señalar que las montos presentados en este documento se refieren al gasto identificado dentro de la estructura programática del PEF por lo cual excluye los recursos de las entidades de control presupuestario indirecto, las aportaciones estatales y los recursos propios de las entidades educativas².

Se eligió este periodo por dos razones: la primera se refiere a la homogenización de la estructura funcional del gasto; y la segunda por el cambio de base del deflactor implícito del PIB, que permite una comparación en términos reales de las cifras más actuales.

En estos 6 años, en el PEF algunas funciones y/o subfunciones han desaparecido o modificado su denominación; si bien las unidades responsables son las mismas desde la creación del Ramo; algunos Ramos que participaron en la función dejaron de hacerlo y otros más se agregaron. Entre estos cambios pueden resaltarse los siguientes:

- La Secretaría de Energía, Ramo 18, destinó recursos a la función Educación en 2004 y 2005, canalizándolos a la subfunción Posgrado, a pesar de que la subfunción Posgrado sigue vigente en la estructura programática, deja de participar el Ramo 18 en la función Educación y por ende en la subfunción de Posgrado. Asimismo, en 2004 el Ramo 18 también canalizó recursos a la función de Ciencia y Tecnología de forma específica a la subfunción de Investigación Científica. A partir de 2005 y hasta 2009, el Ramo 18 participa en la función de Ciencia y Tecnología, en la subfunción que lleva el mismo nombre y en la subfunción Servicios Científicos y Tecnológicos.
- La Secretaría de Educación Pública al eliminar de su estructura programática a la subfunción de Ciencia y Tecnología, traslada esos recursos a la recién creada función del mismo nombre.

² Nota informativa CEFP/081/2008. *Gasto Público en Ciencia y Tecnología*, 2007-2009. Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la Cámara de Diputados.

Evolución del Gasto de la Función Ciencia y Tecnología

- El ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología se creó en 2003, en ese año la totalidad de sus recursos se canalizaron a la función Actividad Económica al Fomento y Regulación del Desarrollo Científico y Tecnológico, esta función sólo estuvo vigente para el año 2003. De 2004 2005 se canalizaron los recursos para las funciones de Educación, Ciencia y Tecnología; y Otros Bienes y Servicios Públicos; en 2006 desaparece la función Educación de la estructura programática del Ramo 38 y surge la función Administración Pública, estructura que se mantiene vigente a la fecha.
- Los cambios registrados a nivel subfunción, al interior del Ramo 38 son: en 2004 y 2005 existía la subfunción de *Posgrado*, misma que desaparece en 2006, y en 2007 se incorpora la Subfunción de *Función Pública*, el resto de las subfunciones se mantienen en la estructura programática vigente en el ramo 38.
- Las Unidades responsables (**UR**) se mantienen sin cambios en la estructura programática del Ramo 38, sólo en 2005 desaparece la UR "Centro de Investigación y Asesoría Tecnológica en Cuero y Calzado, A.C." y en 2005, se crea la UR "CIATEC, A.C. Centro de Innovación Aplicada en Tecnologías Competitivas"

Los datos se obtuvieron de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal para el período 2003-2007, y del Presupuesto de Egresos de la Federación 2003 - 2009.

Cuadro 1

Evolución del Gasto Público en la Función Ciencia y Tecnología, 2004-2009 ¹

(Millones de Pesos corrientes)

Concepto -	200	04	200)5	200	06	200	07	2008	2009		Varia	aciones Rea	les*	
Concepto	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Aprobado	2005-2004	2006-2005	2007-2006	2008A- 2007E	2009A- 2008A
Función Ciencia y Tecnología	14,694.0	15,491.4	16,810.5	17,638.4	18,036.3	18,663.5	19,669.7	20,536.4	22,831.0	28,640.7	9.0	(0.9)	5.1	5.0	19.7
Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	1,130.5	1,242.5	1,352.5	1,180.0	1,583.0	1,510.2	1,750.9	1,707.4	1,549.1	1,411.3	(9.0)	19.8	8.0	(14.3)	(13.1)
Secretaría de Comunicaciones y Transportes	70.0	72.5	69.4	71.5	74.7	99.8	79.4	103.3	110.4	141.2	(5.6)	30.7	(1.1)	0.8	22.0
Secretaría de Educación Pública	5,200.2	5,590.4	6,026.3	6,815.6	6,119.3	6,868.6	6,557.6	7,464.8	7,170.8	7,711.4	16.7	(5.6)	3.8	(9.3)	2.6
Secretaría de Salud	534.6	621.2	853.0	1,026.8	910.7	875.6	1,013.1	1,007.7	1,055.9	1,016.4	58.3	(20.2)	9.9	(1.1)	(8.2)
Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales	387.4	372.6	416.5	371.8	418.9	397.1	391.2	462.7	401.1	439.0	(4.5)	n.s.	11.3	(18.2)	4.4
Secretaría de Energía	395.9	361.4	524.2	425.7	405.7	468.6	831.2	872.9	1,017.0	906.4	12.8	3.1	77.9	10.0	(15.0)
Provisiones Salariales y Económicas										1,957.7	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	6,975.4	7,230.9	7,568.6	7,747.0	8,524.0	8,443.7	9,046.3	8,917.6	11,526.8	15,057.4	2.6	2.1	0.8	22.0	24.6

n.a. No aplica; n.s. No significativo

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con información de la SHCP, Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2004 - 2007 y Presupuesto de Egresos de la Federación 2004 y 2009.

¹ El gasto por función, difiere del presupuesto del Ramo, debido a que el ramo involucra varias funciones.

^{*} Se trata de variaciones entre ejercidos, excepto en 2008 y 2009.

Cuadro 2 Evolución del Gasto Público en la Función Ciencia y Tecnología 2004-2009 Subfunciones ¹ (Millones de pesos corrientes)

Concepto —	200	04	2005		2006		2007		2008	2009		Varia	aciones Rea	les*	
Concepto	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Aprobado	2005-2004	2006-2005	2007-2006	2008A- 2007E	2009A- 2008A
Función Ciencia y Tecnología ²	14,694.0	15,491.4	16,810.5	17,638.4	18,036.3	18,663.5	19,669.7	20,536.4	22,831.0	28,640.7	9.0	(0.9)	5.1	5.0	19.7
Desarrollo Tecnológico	797.9	776.2	790.9	841.9	816.3	854.4	890.3	1,010.5	939.0	971.9	3.9	(5.0)	12.9	(12.3)	(1.2)
Fomento del Desarrollo Científico y Tecnológico	4,326.9	4,553.8	4,918.7	4,884.0	5,638.9	5,341.9	6,246.4	5,616.9	8,300.6	13,604.5	2.7	2.4	0.4	39.5	56.4
Investigación Científica	8,383.6	9,176.4	9,806.6	10,333.5	10,385.2	11,034.9	11,298.3	12,309.8	13,185.8	13,487.2	7.8	(0.0)	6.5	1.1	(2.4)
Servicios Científicos y Tecnológicos	1,185.7	984.9	1,294.4	1,579.0	1,195.9	1,432.4	1,234.9	1,599.1	405.7	577.1	53.5	(15.1)	6.6	(76.0)	35.7

La clasificación funcional se modifica en 2003 y 2004, por lo que se pierde la posibilidad de una comparación.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con información de la SHCP, Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2004 - 2007 y Presupuesto de Egresos de la Federación 2004 - 2009.

²La subfunción de Ciencia y Tecnología se traslada como función a partir de 2004.

^{*}Se trata de variaciones entre ejercidos, excepto en 2008 y 2009.

Cuadro 3
Evolución del Gasto Público en la Función Ciencia y Tecnología, 2004-2009
Clasificación Económica
(Millones de Pesos corrientes)

Concepto –	20	2004		2005		2006		2007		2009		Variac	iones Rea	les*	
Concepto	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Aprobado	2005-2004 2	2006-2005 2	007-2006	2008A- 2007E	2009A- 2008A
Función Ciencia y Tecnología	14,694.0	15,491.4	16,810.5	17,638.4	18,036.3	18,663.5	19,669.7	20,536.4	22,831.0	28,640.7	9.0	(0.9)	5.1	5.0	19.7
Gasto Corriente	14,091.2	14,791.7	16,093.2	16,553.3	17,276.6	17,762.3	18,378.1	18,517.3	20,719.1	22,990.7	7.2	0.5	(0.5)	5.6	5.9
Servicios Personales	8,246.6	8,540.1	9,347.3	9,705.5	9,688.0	10,118.5	9,954.8	10,427.0	10,664.5	11,150.4	8.8	(2.4)	(1.6)	(3.4)	(0.2)
Materiales y Suministros	548.1	617.0	641.1	673.8	820.6	735.5	783.5	885.8	779.6	761.8	4.6	2.2	15.0	(16.9)	(6.8)
Servicios Generales	1,086.3	1,154.8	1,662.0	1,432.7	1,563.1	1,537.8	1,808.4	2,006.8	1,746.6	2,016.7	18.8	0.5	24.6	(17.8)	10.2
Otros Corrientes	4,210.2	4,479.8	4,442.7	4,741.3	5,204.8	5,370.5	5,831.4	5,197.7	7,528.5	9,061.8	1.4	6.1	(7.6)	36.7	14.8
Gasto de Capital	602.8	699.7	717.4	1,085.0	759.7	901.2	1,291.7	2,019.1	2,111.9	5,650.0	48.5	(22.2)	113.9	(1.3)	155.3
Inversión Física	602.8	699.7	717.4	1,085.0	759.7	901.2	1,291.7	2,019.1	2,111.9	5,650.0	48.5	(22.2)	113.9	(1.3)	155.3

^{*} Se trata de variaciones entre ejercidos, excepto en 2008 y 2009.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con información de la SHCP, Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2004 - 2007 y Presupuesto de Egresos de la Federación 2004 - 2009.

Cuadro 4

Evolución del Gasto Público del Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología por Función 2004-2009

(Millones de Pesos corrientes)

	,							•	<i>,</i>						
Concepto —	20	2004		2005		2006)7	2008	2009		Variaci	ones Real	es *	
Concepto	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Aprobado	2005-2004 2	2006-2005 2	007-2006	2008A- 2007E	2009A- 2008A
Total del Ramo 38	7,706.0	7,777.9	8,143.3	7,950.3	8,859.2	8,611.7	9,330.6	9,096.1	11,876.0	15,474.7	(2.1)	1.4	0.9	23.3	24.3
Administración Pública	-	-	-	-	-	-	33.1	33.0	30.9	38.5	n.a.	n.a.	n.a.	(11.6)	18.6
Ciencia y Tecnología	6,975.4	7,230.9	7,568.6	7,747.0	8,524.0	8,443.7	9,046.3	8,917.6	11,526.8	15,057.4	2.6	2.1	0.8	22.0	24.6
Educación	71.3	71.5	54.8	54.4	-	-	-	-	-	-	(27.1)	(100.0)	n.a.	n.a.	n.a.
Otros Bienes y Servicios Públicos	659.2	475.6	519.9	148.8	335.3	168.0	251.3	145.5	318.2	378.9	-70.0	5.7	(17.3)	106.5	13.6

^{*} Se trata de variaciones entre ejercidos, excepto en 2008 y 2009.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con información de la SHCP, Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2004 - 2007 y Presupuesto de Egresos de la Federación 2004 - 2009.

Cuadro 5
Evolución del Gasto Público del Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología por Subfunción 2004-2009
(Millones de Pesos corrientes)

	20	04	200	05	20	06	200	07	2008	2009		Variac	iones Rea	les *	
Concepto	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Aprobado	2005-2004	2006-2005 2	2007-2006	2008A- 2007E	2009A- 2008A
Total del Ramo 38	7,706.0	7,777.9	8,143.3	7,950.3	8,859.2	8,611.7	9,330.6	9,096.1	11,876.0	15,474.7	(2.1)	1.4	0.9	23.3	24.3
Desarrollo Tecnológico	468.5	473.7	470.4	494.1	504.6	533.9	491.1	581.9	563.0	607.4	(0.1)	1.2	4.1	(8.7)	2.9
Fomento del Desarrollo Científico y Tecnológico	4,326.9	4,553.8	4,918.7	4,884.0	5,638.9	5,341.9	6,246.4	5,616.9	8,300.6	11,646.9	2.7	2.4	0.4	39.5	33.9
Fomento y Regulación del Desarrollo Científico y Tecnológico	659.2	475.6	519.9	148.8	335.3	168.0	251.3	145.5	318.2	378.9	(70.0)	5.7	(17.3)	106.5	13.6
Función Pública	-	-	-	-	-	-	33.1	33.0	30.9	38.5	n.a.	n.a.	n.a.	(11.6)	18.6
Investigación Científica	2,105.1	2,128.4	2,105.2	2,294.9	2,284.0	2,471.3	2,214.5	2,622.9	2,567.2	2,677.9	3.3	0.8	1.3	(7.6)	(0.5)
Posgrado	71.3	71.5	54.8	54.4	-	-	-	-	-	-	(27.1)	(100.0)	n.a.	n.a.	n.a.
Servicios Científicos y Tecnológicos	75.0	75.0	74.2	74.1	96.6	96.6	94.3	95.8	96.0	125.2	(5.4)	22.0	(5.2)	(5.4)	24.4

^{*} Se trata de variaciones entre ejercidos, excepto en 2008 y 2009.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con información de la SHCP, Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2004 - 2007 y Presupuesto de Egresos de la Federación 2008 y 2009.

Cuadro 6
Evolución del Gasto Público del Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, 2004-2009
En Clasificación Económica
(Millones de Pesos corrientes)

0	2004 Concepto	04	2005		2006		2007		2008 2009			Variac	iones Rea	les*	
Concepto	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Aprobado	2005-2004	2006-2005 2	007-2006	2008A- 2007E	2009A- 2008A
Total del Ramo 38	7,706.0	7,777.9	8,143.3	7,950.3	8,859.2	8,611.7	9,330.6	9,096.1	11,876.0	15,474.7	(2.1)	1.4	0.9	23.3	24.3
Gasto Corriente	7,417.7	7,486.0	7,929.8	7,604.9	8,585.8	8,305.4	8,767.1	7,876.6	10,778.5	12,560.6	(2.7)	2.3	(9.4)	29.2	11.2
Servicios Personales	2,557.0	2,443.9	2,533.2	2,532.1	2,689.2	2,695.5	2,696.4	2,679.4	3,084.8	3,299.3	(0.8)	(0.3)	(5.1)	8.7	2.0
Materiales y Suministros	155.0	142.6	150.6	150.5	164.7	183.7	147.4	176.6	156.5	161.5	1.0	14.3	(8.2)	(16.3)	(1.5)
Servicios Generales	488.8	454.0	497.5	487.9	566.5	536.5	461.7	652.0	537.0	611.8	2.9	3.0	16.0	(22.2)	8.7
Otros Corrientes	4,217.0	4,445.5	4,748.5	4,434.5	5,165.4	4,889.7	5,461.6	4,368.7	7,000.2	8,488.1	(4.5)	3.2	(14.7)	51.3	15.7
Gasto de Capital	288.2	292.0	213.5	345.4	273.4	306.2	563.5	1,219.5	1,097.5	2,914.1	13.3	(17.0)	280.2	(15.0)	153.3
Inversión Física	288.2	292.0	213.5	345.4	273.4	306.2	563.5	1,219.5	1,097.5	2,914.1	13.3	(17.0)	280.2	(15.0)	153.3

^{*} Se trata de variaciones entre ejercidos, excepto en 2008 y 2009.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con información de la SHCP Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2004 - 2007 y Presupuesto de Egresos de la Federación 2004 - 2009.

Cuadro 7
Evolución del Gasto del Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, 2003-2009
Unidades Responsables del Ramo 38 *

(Millones de pesos corrientes)

Composite	200	3*	200	4	200	5	200	6	200	7	2008	2009
Concepto -	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Aprobado								
Total	7,935.8	7,941.1	7,706.0	7,777.9	8,143.3	7,950.3	8,859.2	8,611.7	9,330.6	9,096.1	11,876.0	15,474.7
Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial	70.2	91.5	86.5	87.0	87.5	92.8	94.4	100.5	92.5	112.2	107.1	117.1
Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.	88.6	113.9	111.5	113.2	109.0	116.1	114.2	122.1	114.6	138.6	132.2	140.7
Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, B.C.	209.8	286.7	257.2	262.4	261.6	271.1	271.7	280.6	250.3	300.2	296.6	301.4
Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.	123.7	157.5	153.9	157.6	156.4	164.0	165.8	177.5	166.7	191.3	190.4	201.5
Centro de Investigación en Geografía y Geomática Ing. Jorge L. Tamayo, A.C.	19.8	39.5	25.0	25.0	22.2	23.5	23.6	25.4	22.4	28.9	33.2	35.7
Centro de Investigación en Matemáticas, A.C.	68.9	87.7	84.3	85.1	82.8	86.2	86.5	94.3	86.5	101.5	92.8	100.2
Centro de Investigación en Materiales Avanzados, S.C.	68.6	87.7	83.4	84.3	82.9	88.3	87.3	95.6	87.8	108.6	109.3	113.1
Centro de Investigación en Química Aplicada	70.2	92.6	89.8	90.8	90.6	94.5	93.5	98.0	87.5	113.6	104.6	111.5
Centro de Investigación y Asesoría Tecnológica en Cuero y Calzado, A.C.	49.1	65.3	63.4	64.3	-	-	-	-	-	-	-	-
Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco, A.C.	65.8	87.0	83.0	84.4	84.2	88.3	87.4	89.9	83.7	93.6	99.5	102.2
Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.	36.7	51.1	49.4	49.4	48.7	51.1	52.2	56.8	51.7	63.2	57.0	64.0
Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C.	125.8	156.2	149.4	148.8	148.3	151.3	157.9	190.5	152.2	175.5	171.3	200.2
Centro de Investigaciones Biológicas del Noreste, S.C.	176.9	222.3	219.0	222.0	220.1	229.4	230.3	244.8	225.1	259.5	263.5	278.8
Centro de Investigaciones en Óptica, A.C.	67.4	88.1	85.9	87.0	86.5	90.7	92.8	99.4	91.7	111.8	102.5	109.7
Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social	114.2	149.1	139.0	139.6	139.6	143.1	144.5	152.8	143.2	165.1	179.5	185.5
CIATEC, A.C. Centro de Innovación Aplicada en Tecnologías Competitivas	-	-	-	-	60.8	63.9	65.1	70.5	65.6	73.4	76.7	85.6

Cuadro 7
Evolución del Gasto del Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, 2003-2009
Unidades Responsables del Ramo 38 *
(Millones de pesos corrientes)

Concepto	200	3*	2004		200	5	200	6	200	7	2008	2009
Сопсерто	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Aprobado								
CIATEQ, A.C. Centro de Tecnología Avanzada	81.2	106.0	105.3	106.7	106.2	111.2	111.8	118.1	111.4	126.4	118.0	131.4
Colegio de la Frontera Norte, A.C.	5,700.5	5,076.7	4,986.1	5,029.4	5,438.6	5,032.8	5,974.2	5,509.9	6,517.9	5,780.7	8,635.7	12,045.5
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología ¹	136.6	172.8	156.2	157.6	157.0	162.0	160.9	168.0	154.8	181.6	188.4	191.8
El Colegio de la Frontera Sur	143.6	177.2	172.5	175.7	175.3	181.5	184.1	192.9	178.9	212.6	205.5	217.9
El Colegio de Michoacán, A.C.	52.8	68.3	65.5	66.0	66.0	68.6	68.2	322.9	64.6	82.0	75.0	84.4
El Colegio de San Luis, A.C.	33.2	44.2	41.2	41.7	40.8	42.5	43.2	6.2	41.9	48.1	50.8	53.6
Fondo para el Desarrollo de los Recursos Humanos	44.0	44.0	44.0	44.0	44.0	44.0	41.0	41.0	40.8	41.0	40.9	40.9
Instituto de Ecología, A.C.	108.7	140.4	137.8	137.9	136.8	141.9	143.4	13.5	139.4	167.1	167.8	171.7
Instituto de Investigaciones Dr. José María Luis Mora	63.4	79.8	75.2	75.5	75.0	77.9	77.3	4.4	72.2	83.3	82.1	84.7
Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica	176.5	210.0	193.7	194.8	176.6	286.2	242.5	278.3	234.3	273.2	228.4	235.9
Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica, A. C.	39.8	45.3	47.9	47.6	45.6	47.6	45.4	57.8	52.9	63.2	67.5	69.6

^{*} En el año 2003 se creo el ramo 38 Ciencia y Tecnología.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con información de la SHCP, Cuenta de la Hacienda Pública Federal, 2003-2007, Presupuesto de Egresos de la Federación 2004 - 2009.

¹ De 2003 a 2004 se denominaba Dirección General

Cuadro 8
Evolución del Gasto del Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, 2003-2009
Unidades Responsables del Ramo 38
(Variaciones Reales Anuales Porcentaje)

	(vailat	iones ivea	ies Anuaie		aje <i>j</i>					
Concepto			Aprol	oado				Ejero	ido	
Сопсеріо	2004 / 2003	2005 / 2004	2006 / 2005	2007 / 2006	2008 / 2007	2009 / 2008	2004 / 2003	2005 / 2004	2006 / 2005	2007 / 2006
Total	(11.0)	1.2	1.9	0.6	20.2	24.3	(10.2)	(2.1)	1.4	0.9
Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial	13.0	(3.1)	1.0	(6.4)	9.2	4.3	(12.9)	2.2	1.4	6.5
Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.	15.4	(6.4)	(1.9)	(4.2)	8.9	1.6	(8.9)	(1.8)	(1.5)	8.3
Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, B.C.	12.4	(2.6)	(2.8)	(12.0)	11.9	(3.0)	(16.1)	(1.1)	(3.1)	2.1
Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.	14.1	(2.7)	(8.0)	(4.0)	7.8	1.0	(8.2)	(0.4)	1.3	2.9
Centro de Investigación en Geografía y Geomática Ing. Jorge L. Tamayo, A.C.	15.8	(14.8)	(0.7)	(9.2)	39.7	2.8	(42.1)	(9.9)	1.2	8.5
Centro de Investigación en Matemáticas, A.C.	12.1	(5.9)	(2.2)	(4.5)	1.2	3.0	(11.0)	(3.0)	2.5	2.8
Centro de Investigación en Materiales Avanzados, S.C.	11.5	(4.9)	(1.3)	(4.0)	17.5	(1.2)	(11.9)	0.3	1.3	8.5
Centro de Investigación en Química Aplicada	17.3	(3.4)	(3.4)	(10.6)	12.8	1.8	(10.1)	(0.3)	(3.0)	10.7
Centro de Investigación y Asesoría Tecnológica en Cuero y Calzado, A.C.	18.5	(100.0)	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	(9.7)	(100.0)	n.a.	n.a.
Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco, A.C.	15.6	(2.8)	(2.9)	(8.6)	12.3	(2.0)	(11.1)	0.1	(4.6)	(0.6)
Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.	23.4	(5.5)	0.4	(5.5)	4.0	7.2	(11.3)	(1.1)	4.1	6.4
Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C.	8.9	(4.9)	(0.3)	(8.0)	6.3	11.5	(12.7)	(2.6)	17.9	(12.0)
Centro de Investigaciones Biológicas del Noreste, S.C.	13.5	(3.7)	(2.0)	(6.7)	10.5	1.0	(8.4)	(1.0)	(0.1)	1.2
Centro de Investigaciones en Óptica, A.C.	16.9	(3.6)	0.5	(5.6)	5.5	2.1	(9.4)	(0.3)	2.7	7.4
Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social	11.6	(3.8)	(3.1)	(5.4)	18.4	(1.4)	(14.1)	(1.9)	(0.0)	3.2
CIATEC, A.C. Centro de Innovación Aplicada en Tecnologías Competitivas	n.a.	n.a.	0.2	(3.7)	10.3	6.5	n.a.	n.a.	3.3	(0.6)
CIATEQ, A.C. Centro de Tecnología Avanzada	18.8	(3.4)	(1.4)	(4.9)	0.0	6.3	(7.7)	(0.2)	(0.6)	2.2
Colegio de la Frontera Norte, A.C.	(19.8)	4.5	2.9	4.2	25.1	33.1	(9.2)	(4.2)	2.5	0.2

Cuadro 8
Evolución del Gasto del Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, 2003-2009
Unidades Responsables del Ramo 38
(Variaciones Reales Anuales Porcentaje)

			Aprol	ado				Ejerc	ido	
Concepto -	2004 / 2003	2005 / 2004	2006 / 2005	2007 / 2006	2008 / 2007	2009 / 2008	2004 / 2003	2005 / 2004	2006 / 2005	2007 / 2006
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	4.8	(3.7)	(4.1)	(8.2)	14.9	(2.8)	(16.4)	(1.6)	(2.9)	3.2
El Colegio de la Frontera Sur	10.1	(2.7)	(1.7)	(7.2)	8.4	1.2	(9.1)	(1.1)	(0.5)	5.2
El Colegio de Michoacán, A.C.	13.7	(3.6)	(3.3)	(9.5)	9.6	7.4	(11.4)	(0.6)	341.0	(75.8)
El Colegio de San Luis, A.C.	13.8	(5.1)	(0.9)	(7.4)	14.6	0.6	(13.6)	(2.3)	(86.4)	644.3
Fondo para el Desarrollo de los Recursos Humanos	(8.3)	(4.3)	(12.8)	(4.9)	(5.3)	(4.6)	(8.3)	(4.3)	(12.8)	(4.5)
Instituto de Ecología, A.C.	16.3	(4.9)	(1.8)	(7.2)	13.6	(2.3)	(10.0)	(1.5)	(91.1)	1,080.5
Instituto de Investigaciones Dr. José María Luis Mora	8.8	(4.5)	(3.4)	(10.8)	7.3	(1.6)	(13.2)	(1.3)	(94.7)	1,689.3
Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica	0.6	(12.7)	28.6	(7.8)	(7.9)	(1.5)	(15.0)	40.7	(8.9)	(6.3)
Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica, A. C.	10.4	(8.8)	(6.7)	11.2	20.5	(1.6)	(3.7)	(4.2)	13.6	4.5

n.a. No aplica

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con información de la SHCP, Cuenta de la Hacienda Pública Federal, 2003-2007, Presupuesto de Egresos de la Federación 2008 y 2009.

Cuadro 9

Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología Unidades Responsables del Ramo 38 en Clasificación Económica Presupuesto de Egresos de la Federación 2003 (Millones de pesos corrientes)

Concepto	Gasto Total	Gasto Corriente	Servicios Personales	Materiales y Suministros	Servicios Generales	Subsidios y Transferencias	Gasto de Capital	Subsidios y Transferencias	Bienes Muebles e Inmuebles	Obra Pública	Otros de Capital
Total	7,935.8	7,557.9	-	11.0	86.0	7,460.9	378.0	367.0	10.9	-	-
Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial	70.2	68.1	-	-	-	68.1	2.1	2.1	-	-	-
Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.	88.6	83.6	-	-	-	83.6	5.0	5.0	-	-	-
Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, B.C.	209.8	206.8	-	-	-	206.8	3.0	3.0	-	-	-
Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.	123.7	120.7	-	-	-	120.7	3.0	3.0	-	-	-
Centro de Investigación en Geografía y Geomática Ing. Jorge L. Tamayo, A.C.	19.8	17.7	-	-	-	17.7	2.1	2.1	-	-	-
Centro de Investigación en Matemáticas, A.C.	68.9	65.9	-	-	-	65.9	3.0	3.0	-	-	-
Centro de Investigación en Materiales Avanzados, S.C.	68.6	65.6	-	-	-	65.6	3.0	3.0	-	-	-
Centro de Investigación en Química Aplicada	70.2	68.1	-	-	-	68.1	2.1	2.1	-	-	-
Centro de Investigación y Asesoría Tecnológica en Cuero y Calzado, A.C.	49.1	46.6	-	-	-	46.6	2.5	2.5	-	-	-
Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco, A.C.	65.8	63.7	-	-	-	63.7	2.1	2.1	-	-	-
Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.	36.7	34.6	-	-	-	34.6	2.1	2.1	-	-	-
Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C.	125.8	123.7	-	-	-	123.7	2.1	2.1	-	-	-
Centro de Investigaciones Biológicas del Noreste, S.C.	176.9	173.1	-	-	-	173.1	3.8	3.8	-	-	-
Centro de Investigaciones en Óptica, A.C.	67.4	64.4	-	-	-	64.4	3.0	3.0	-	-	-
Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social	114.2	112.1	-	-	-	112.1	2.1	2.1	-	-	-
CIATEQ, A.C. Centro de Tecnología Avanzada	81.2	79.1	-	-	-	79.1	2.1	2.1	-	-	-
Dirección General (CONACYT)	5,700.5	5,415.6	-	11.0	86.0	5,318.6	284.9	274.0	10.9	-	-

Cuadro 9

Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología Unidades Responsables del Ramo 38 en Clasificación Económica Presupuesto de Egresos de la Federación 2003 (Millones de pesos corrientes)

Concepto	Gasto Total	Gasto Corriente	Servicios Personales	Materiales y Suministros	Servicios Generales	Subsidios y Transferencias	Gasto de Capital	Subsidios y Transferencias	Bienes Muebles e Inmuebles	Obra Pública	Otros de Capital
El Colegio de la Frontera Norte, A.C.	136.6	134.5	-	-	-	134.5	2.1	2.1	-	-	-
El Colegio de la Frontera Sur	143.6	138.5	-	-	-	138.5	5.1	5.1	-	-	-
El Colegio de Michoacán, A.C.	52.8	50.7	-	-	-	50.7	2.1	2.1	-	-	-
El Colegio de San Luis, A.C.	33.2	31.1	-	-	-	31.1	2.1	2.1	-	-	-
Fondo para el Desarrollo de los Recursos Humanos	44.0	44.0	-	-	-	44.0	-	-	-	-	-
Instituto de Ecología, A.C.	108.7	105.7	-	-	-	105.7	3.0	3.0	-	-	-
Instituto de Investigaciones Dr. José María Luis Mora	63.4	61.3	-	-	-	61.3	2.1	2.1	-	-	-
Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica	176.5	146.1	-	-	-	146.1	30.4	30.4	-	-	-
Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica, A. C.	39.8	36.8	-	-	-	36.8	3.0	3.0	-	-	-

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la Cámara de Diputados, con información de la SHCP Presupuesto de Egresos de la Federación 2003.

Cuadro 10

Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Unidades Responsables del Ramo 38 en Clasificación Económica
Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2003
(Millones de pesos corrientes)

Concepto	Gasto Total	Gasto Corriente	Servicios Personales	Materiales y Suministros	Servicios Generales	Subsidios y Transferencias	Gasto de Capital	Subsidios y Transferencias	Bienes Muebles e Inmuebles	Obra Pública
Total	7,941.1	7,376.2	175.5	10.4	96.2	7,094.2	564.9	540.2	17.1	7.7
Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial	91.5	82.6	-	-	-	82.6	8.9	8.9	-	-
Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.	113.9	101.6	-	-	-	101.6	12.3	12.3	-	-
Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, B.C.	286.7	265.6	-	-	-	265.6	21.1	21.1	-	-
Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.	157.5	150.5	-	-	-	150.5	7.0	7.0	-	-
Centro de Investigación en Geografía y Geomática Ing. Jorge L. Tamayo, A.C.	39.5	21.1	-	-	-	21.1	18.4	18.4	-	-
Centro de Investigación en Matemáticas, A.C.	87.7	80.6	-	-	-	80.6	7.1	7.1	-	-
Centro de Investigación en Materiales Avanzados, S.C.	87.7	78.6	-	-	-	78.6	9.1	9.1	-	-
Centro de Investigación en Química Aplicada	92.6	87.8	-	-	-	87.8	4.9	4.9	-	-
Centro de Investigación y Asesoría Tecnológica en Cuero y Calzado, A.C.	65.3	54.9	-	-	-	54.9	10.3	10.3	-	-
Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco, A.C.	87.0	79.6	-	-	-	79.6	7.4	7.4	-	-
Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.	51.1	44.4	-	-	-	44.4	6.7	6.7	-	-
Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C.	156.2	153.4	-	-	-	153.4	2.9	2.9	-	-
Centro de Investigaciones Biológicas del Noreste, S.C.	222.3	207.5	-	-	-	207.5	14.9	14.9	-	-
Centro de Investigaciones en Óptica, A.C.	88.1	78.6	-	-	-	78.6	9.5	9.5	-	-
Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social	149.1	139.7	-	-	-	139.7	9.4	9.4	-	-

Cuadro 10

Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Unidades Responsables del Ramo 38 en Clasificación Económica
Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2003
(Millones de pesos corrientes)

Concepto	Gasto Total	Gasto Corriente	Servicios Personales	Materiales y Suministros	Servicios Generales	Subsidios y Transferencias	Gasto de Capital	Subsidios y Transferencias	Bienes Muebles e Inmuebles	Obra Pública
CIATEQ, A.C. Centro de Tecnología Avanzada	106.0	96.4	-	-	-	96.4	9.6	9.6	-	-
Dirección General (CONACYT)	5,076.7	4,778.2	175.5	10.4	96.2	4,496.2	298.5	273.7	17.1	7.7
El Colegio de la Frontera Norte, A.C.	172.8	161.7	-	-	-	161.7	11.1	11.1	-	-
El Colegio de la Frontera Sur	177.2	162.7	-	-	-	162.7	14.5	14.5	-	-
El Colegio de Michoacán, A.C.	68.3	62.2	-	-	-	62.2	6.1	6.1	-	-
El Colegio de San Luis, A.C.	44.2	39.1	-	-	-	39.1	5.1	5.1	-	-
Fondo para el Desarrollo de los Recursos Humanos	44.0	44.0	-	-	-	44.0	-	-	-	-
Instituto de Ecología, A.C.	140.4	126.6	-	-	-	126.6	13.7	13.7	-	-
Instituto de Investigaciones Dr. José María Luis Mora	79.8	76.0	-	-	-	76.0	3.8	3.8	-	-
Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica	210.0	168.7	-	-	-	168.7	41.3	41.3	-	-
Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica, A. C.	45.3	34.1	-	-	-	34.1	11.2	11.2	-	-

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la Cámara de Diputados con información de la SHCP, Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2003.

Cuadro 11

Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Unidades Responsables del Ramo 38 en Clasificación Económica
Presupuesto de Egresos de la Federación 2004
(Millones de pesos corrientes)

			OHOHIM)	s de pesos come	iicoj					
Concepto	Gasto Total	Gasto Corriente	Servicios Personales	Materiales y Suministros	Servicios Generales	Otros Corrientes	Gasto de Capital	Inversión Física	Inversión Financiera	Otros de Capital
Total	7,706.0	7,417.7	2,557.0	155.0	488.8	4,217.0	288.2	288.2	-	-
Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial	86.5	86.5	67.2	7.6	11.1	0.7	-	-	-	-
Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.	111.5	106.0	89.3	5.9	9.9	0.9	5.5	5.5	-	-
Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, B.C.	257.2	255.1	199.9	12.5	38.9	3.7	2.1	2.1	-	-
Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.	153.9	151.8	123.2	8.1	18.5	2.0	2.1	2.1	-	-
Centro de Investigación en Geografía y Geomática Ing. Jorge L. Tamayo, A.C.	25.0	21.9	15.5	0.6	5.4	0.5	3.1	3.1	-	-
Centro de Investigación en Matemáticas, A.C.	84.3	81.5	66.1	4.2	7.8	3.5	2.7	2.7	-	-
Centro de Investigación en Materiales Avanzados, S.C.	83.4	81.3	62.1	4.0	14.2	1.0	2.1	2.1	-	-
Centro de Investigación en Química Aplicada	89.8	88.4	69.5	7.5	10.5	0.8	1.5	1.5	-	-
Centro de Investigación y Asesoría Tecnológica en Cuero y Calzado, A.C.	63.4	58.8	51.8	2.6	4.5		4.6	4.6	-	-
Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco, A.C.	83.0	81.5	67.5	4.0	9.8	0.2	1.5	1.5	-	-
Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.	49.4	47.9	38.0	2.6	7.0	0.3	1.5	1.5	-	-
Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C.	149.4	147.9	118.5	10.3	10.9	8.2	1.5	1.5	-	-
Centro de Investigaciones Biológicas del Noreste, S.C.	219.0	216.3	183.6	11.5	20.2	0.9	2.7	2.7	-	-
Centro de Investigaciones en Óptica, A.C.	85.9	83.8	70.1	2.7	10.5	0.4	2.1	2.1	-	-
Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social	139.0	137.5	110.6	5.8	18.3	2.8	1.5	1.5	-	-

Cuadro 11

Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Unidades Responsables del Ramo 38 en Clasificación Económica
Presupuesto de Egresos de la Federación 2004
(Millones de pesos corrientes)

Concepto	Gasto Total	Gasto Corriente	Servicios Personales	Materiales y Suministros	Servicios Generales	Otros Corrientes	Gasto de Capital	Inversión Física	Inversión Financiera	Otros de Capital
CIATEC, A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CIATEQ, A.C. Centro de Tecnología Avanzada	105.3	103.2	91.9	4.4	6.3	0.6	2.1	2.1	-	-
Dirección General (CONACYT)	4,986.1	4,768.0	484.3	12.3	144.6	4,126.9	218.1	218.1	-	-
El Colegio de la Frontera Norte, A.C.	156.2	154.7	114.9	8.0	28.2	3.6	1.5	1.5	-	-
El Colegio de la Frontera Sur	172.5	169.7	135.4	8.1	24.0	2.1	2.8	2.8	-	-
El Colegio de Michoacán, A.C.	65.5	64.1	49.9	3.9	10.0	0.3	1.5	1.5	-	-
El Colegio de San Luis, A.C.	41.2	39.7	27.8	1.5	8.4	2.0	1.5	1.5	-	-
Fondo para el Desarrollo de los Recursos Humanos	44.0	44.0	-	0.1	0.5	43.4	-		-	-
Instituto de Ecología, A.C.	137.8	135.7	115.0	5.2	14.6	0.9	2.1	2.1	-	-
Instituto de Investigaciones Dr. José María Luis Mora	75.2	73.7	57.7	3.1	12.2	0.7	1.5	1.5	-	-
Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica	193.7	173.7	115.3	13.4	35.2	9.8	20.0	20.0	-	-
Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica, A. C.	47.9	44.9	31.8	5.2	7.1	0.9	3.0	3.0	-	-

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la Cámara de Diputados con información de la SHCP, Presupuesto de Egresos de la Federación 2004 .

Cuadro 12
Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Unidades Responsables del Ramo 38 en Clasificación Económica
Cuenta de la Hacienda Pública Federal, 2004
(Millones de pesos corrientes)

			OHOHIMI)	s de pesos come	iicoj					
Concepto	Gasto Total	Gasto Corriente	Servicios Personales	Materiales y Suministros	Servicios Generales	Otros Corrientes	Gasto de Capital	Inversión Física	Inversión Financiera	Otros de Capital
Total	7,777.9	7,486.0	2,443.9	142.6	454.0	4,445.5	292.0	292.0	-	-
Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial	87.0	87.0	68.0	7.4	10.8	0.7	-	-	-	-
Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.	113.2	107.7	92.6	4.4	9.8	0.9	5.5	5.5	-	-
Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, B.C.	262.4	260.3	206.5	12.4	37.7	3.7	2.1	2.1	-	-
Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.	157.6	155.5	127.8	7.8	18.0	2.0	2.1	2.1	-	-
Centro de Investigación en Geografía y Geomática Ing. Jorge L. Tamayo, A.C.	25.0	22.9	15.8	0.7	5.8	0.6	2.1	2.1	-	-
Centro de Investigación en Matemáticas, A.C.	85.1	82.3	67.8	4.1	7.0	3.5	2.7	2.7	-	-
Centro de Investigación en Materiales Avanzados, S.C.	84.3	82.2	63.8	4.0	13.5	1.0	2.1	2.1	-	-
Centro de Investigación en Química Aplicada	90.8	89.4	71.2	7.2	10.2	0.8	1.5	1.5	-	-
Centro de Investigación y Asesoría Tecnológica en Cuero y Calzado, A.C.	64.3	59.7	53.4	2.2	4.1		4.6	4.6	-	-
Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco, A.C.	84.4	82.9	69.7	3.7	9.3	0.2	1.5	1.5	-	-
Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.	49.4	48.0	38.8	2.5	6.4	0.3	1.5	1.5	-	-
Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C.	148.8	147.3	118.8	9.9	10.4	8.2	1.5	1.5	-	-
Centro de Investigaciones Biológicas del Noreste, S.C.	222.0	219.4	187.8	11.3	19.3	0.9	2.7	2.7	-	-
Centro de Investigaciones en Óptica, A.C.	87.0	84.9	72.4	2.5	9.6	0.4	2.1	2.1	-	-
Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social	139.6	138.2	112.1	3.7	19.5	2.8	1.5	1.5	-	-

Cuadro 12
Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Unidades Responsables del Ramo 38 en Clasificación Económica
Cuenta de la Hacienda Pública Federal, 2004
(Millones de pesos corrientes)

Concepto	Gasto Total	Gasto Corriente	Servicios Personales	Materiales y Suministros	Servicios Generales	Otros Corrientes	Gasto de Capital	Inversión Física	Inversión Financiera	Otros de Capital
CIATEQ, A.C. Centro de Tecnología Avanzada	106.7	104.7	94.8	3.9	5.3	0.6	2.1	2.1	-	-
Dirección General (CONACYT)	5,029.4	4,806.4	322.2	9.3	121.1	4,353.8	223.0	223.0	-	-
El Colegio de la Frontera Norte, A.C.	157.6	156.2	117.3	7.5	27.8	3.6	1.5	1.5	-	-
El Colegio de la Frontera Sur	175.7	172.9	139.9	7.7	23.1	2.1	2.8	2.8	-	-
El Colegio de Michoacán, A.C.	66.0	64.6	51.0	3.2	10.1	0.3	1.5	1.5	-	-
El Colegio de San Luis, A.C.	41.7	40.2	28.7	1.5	8.0	2.0	1.5	1.5	-	-
Fondo para el Desarrollo de los Recursos Humanos	44.0	44.0		0.1	0.5	43.4	-		-	-
Instituto de Ecología, A.C.	137.9	135.8	115.2	5.2	14.5	0.9	2.1	2.1	-	-
Instituto de Investigaciones Dr. José María Luis Mora	75.5	74.2	58.8	2.8	11.9	0.7	1.3	1.3	-	-
Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica	194.8	174.8	117.0	13.2	33.3	11.2	20.0	20.0	-	-
Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica, A. C.	47.6	44.6	32.6	4.2	6.9	0.9	3.0	3.0	-	-

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la Cámara de Diputados con información de la SHCP, Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2004.

Cuadro 13

Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Unidades Responsables del Ramo 38 en Clasificación Económica
Presupuesto de Egresos de la Federación 2005

(Millones de pesos corrientes)

Concepto	Gasto Total	Gasto Corriente	Servicios Personales	Materiales y Suministros	Servicios Generales	Otros Corrientes	Gasto de Capital	Inversión Física	Inversión Financiera	Otros de Capital
Total	8,143.3	7,929.8	2,533.2	150.6	497.5	4,748.5	213.5	213.5	-	-
Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial	87.5	87.5	67.8	7.5	11.6	0.7	-	-	-	-
Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.	109.0	109.0	91.7	5.8	10.6	0.9	-	-	-	-
Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, B.C.	261.6	261.6	205.1	12.4	40.4	3.7	-	-	-	-
Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.	156.4	156.4	126.9	8.0	19.5	2.0	-	-	-	-
Centro de Investigación en Geografía y Geomática Ing. Jorge L. Tamayo, A.C.	22.2	22.2	15.7	0.6	5.5	0.5	-	-	-	-
Centro de Investigación en Matemáticas, A.C.	82.8	82.8	67.3	4.1	7.9	3.5	-	-	-	-
Centro de Investigación en Materiales Avanzados, S.C.	82.9	82.9	63.3	3.9	14.6	1.0	-	-	-	-
Centro de Investigación en Química Aplicada	90.6	90.6	71.3	7.5	11.1	0.8	-	-	-	-
Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco, A.C	84.2	84.2	69.8	3.9	10.3	0.2	-	-	-	-
Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.	48.7	48.7	38.6	2.6	7.2	0.3	-	-	-	-
Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C.	148.3	148.3	118.1	10.2	11.8	8.2	-	-	-	-
Centro de Investigaciones Biológicas del Noreste, S.C.	220.1	220.1	186.3	11.4	21.5	0.9	-	-	-	-
Centro de Investigaciones en Óptica, A.C.	86.5	86.5	72.3	2.7	11.0	0.4	-	-	-	-
Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social	139.6	139.6	111.9	5.7	19.2	2.8	-	-	-	-
CIATEC, A.C. Centro de Innovación Aplicada en Tecnologías Competitivas	60.8	60.8	53.4	2.5	4.9		-	-	-	-

Cuadro 13

Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Unidades Responsables del Ramo 38 en Clasificación Económica
Presupuesto de Egresos de la Federación 2005

(Millones de pesos corrientes)

Concepto	Gasto Total	Gasto Corriente	Servicios Personales	Materiales y Suministros	Servicios Generales	Otros Corrientes	Gasto de Capital	Inversión Física	Inversión Financiera	Otros de Capital
CIATEQ, A.C. Centro de Tecnología Avanzada	106.2	106.2	94.2	4.3	7.1	0.6	-	-	-	-
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	5,438.6	5,225.1	418.9	9.3	138.6	4,658.4	213.5	213.5	-	-
El Colegio de la Frontera Norte, A.C.	157.0	157.0	116.5	7.9	29.0	3.6	-	-	-	-
El Colegio de la Frontera Sur	175.3	175.3	140.2	8.0	25.0	2.1	-	-	-	-
El Colegio de Michoacán, A.C.	66.0	66.0	51.6	3.8	10.3	0.3	-	-	-	-
El Colegio de San Luis, A.C.	40.8	40.8	28.7	1.5	8.6	2.0	-	-	-	-
Fondo para el Desarrollo de los Recursos Humanos	44.0	44.0		0.1	0.5	43.4	-	-	-	-
Instituto de Ecología, A.C.	136.8	136.8	115.4	5.2	15.4	0.9	-	-	-	-
Instituto de Investigaciones Dr. José María Luis Mora	75.0	75.0	58.6	3.1	12.6	0.7	-	-	-	-
Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica	176.6	176.6	117.2	13.5	36.0	9.8	-	-	-	-
Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica, A. C.	45.6	45.6	32.3	5.1	7.3	0.9	-	-	-	-

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la Cámara de Diputados con información de la SHCP, Presupuesto de Egresos de la Federación 2005, SHCP.

Cuadro 14 Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología Unidades Responsables del Ramo 38 en Clasificación Económica Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2005 (Millones de pesos corrientes)

Concepto	Gasto Total	Gasto Corriente	Servicios Personales	Materiales y Suministros	Servicios Generales	Otros Corrientes	Gasto de Capital	Inversión Física	Inversión Financiera	Otros de Capital
Total	7,950.3	7,604.9	2,532.1	150.5	487.9	4,434.5	345.4	345.4	-	-
Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial	92.8	92.1	72.3	7.5	11.6	0.7	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.	116.1	114.3	96.2	5.2	12.0	0.9	1.8	1.8	-	-
Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, B.C.	271.1	270.3	213.8	12.4	40.4	3.7	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.	164.0	162.0	132.5	8.0	19.5	2.0	1.9	1.9	-	-
Centro de Investigación en Geografía y Geomática Ing. Jorge L.Tamayo, A.C.	23.5	22.6	16.1	0.6	5.5	0.5	0.9	0.9	-	-
Centro de Investigación en Matemáticas, A.C.	86.2	85.4	69.9	4.1	7.9	3.5	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigación en Materiales Avanzados, S.C.	88.3	87.6	66.9	3.9	15.7	1.0	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigación en Química Aplicada	94.5	93.1	73.8	7.5	11.1	0.8	1.4	1.4	-	-
Centro de Investigación y Asesoría Tecnológica en Cuero y Calzado, A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco, A.C.	88.3	86.9	72.4	3.9	10.3	0.2	1.4	1.4	-	-
Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.	51.1	50.0	39.9	2.6	7.2	0.3	1.1	1.1	-	-
Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C.	151.3	149.5	119.4	10.2	11.8	8.2	1.8	1.8	-	-
Centro de Investigaciones Biológicas del Noreste, S.C.	229.4	228.7	194.9	11.4	21.5	0.9	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigaciones en Óptica, A.C.	90.7	89.1	75.8	3.3	9.6	0.4	1.6	1.6	-	-
Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social	143.1	141.2	113.6	5.7	19.2	2.8	1.8	1.8	-	-
CIATEC, A.C. Centro de Innovación Aplicada en Tecnologías Competitivas	63.9	62.7	55.3	2.5	4.9	-	1.2	1.2	-	-

www.cefp.gob.mx Página 21 de 34

Cuadro 14
Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Unidades Responsables del Ramo 38 en Clasificación Económica
Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2005
(Millones de pesos corrientes)

			(o do pocos como:	,					
Concepto	Gasto Total	Gasto Corriente	Servicios Personales	Materiales y Suministros	Servicios Generales	Otros Corrientes	Gasto de Capital	Inversión Física	Inversión Financiera	Otros de Capital
CIATEQ, A.C. Centro de Tecnología Avanzada	111.2	109.7	97.6	4.3	7.1	0.6	1.6	1.6	-	-
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	5,032.8	4,819.3	340.4	8.9	125.6	4,344.4	213.6	213.6	-	-
El Colegío de la Frontera Norte, A.C.	162.0	160.2	119.7	7.4	29.5	3.6	1.8	1.8	-	-
El Colegio de la Frontera Sur	181.5	180.7	145.9	8.0	24.7	2.1	0.8	0.8	-	-
El Colegio de Michoacán, A.C.	68.6	67.8	53.4	3.8	10.3	0.3	0.8	0.8	-	-
El Colegio de San Luis, A.C.	42.5	41.8	29.7	1.5	8.6	2.0	0.8	0.8	-	-
Fondo para el Desarrollo de los Recursos Humanos	44.0	44.0		0.1	0.5	43.4	-		-	-
Instituto de Ecología, A.C.	141.9	140.1	118.6	5.2	15.4	0.9	1.8	1.8	-	-
Instituto de Investigaciones Dr. José María Luis Mora	77.9	77.1	60.8	3.1	12.6	0.7	0.8	0.8	-	-
Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica	286.2	182.3	120.0	15.0	37.5	9.8	103.9	103.9	-	-
Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica, A. C.	47.6	46.6	33.3	4.5	7.9	0.9	1.0	1.0	-	-

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la Cámara de Diputados con información de la SHCP, Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2005.

Cuadro 15

Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Unidades Responsables del Ramo 38 en Clasificación Económica
Presupuesto de Egresos de la Federación 2006
(Millones de pesos corrientes)

			OHOHIM)	s de pesos come	iicoj					
Concepto	Gasto Total	Gasto Corriente	Servicios Personales	Materiales y Suministros	Servicios Generales	Otros Corrientes	Gasto de Capital	Inversión Física	Inversión Financiera	Otros de Capital
Total	8,859.2	8,585.8	2,689.2	164.7	566.5	5,165.4	273.4	273.4	-	-
Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial	94.4	93.6	73.4	7.9	11.6	0.7	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.	114.2	113.4	95.7	6.2	10.6	0.9	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, B.C.	271.7	270.9	213.7	13.0	40.4	3.7	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.	165.8	165.0	134.9	8.6	19.5	2.0	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigación en Geografía y Geomática Ing. Jorge L.Tamayo, A.C.	23.6	22.8	16.0	0.8	5.5	0.5	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigación en Matemáticas, A.C.	86.5	85.7	69.7	4.6	7.9	3.5	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigación en Materiales Avanzados, S.C.	87.3	86.5	65.4	4.5	15.6	1.0	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigación en Química Aplicada	93.5	92.7	73.0	7.8	11.1	0.8	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigación y Asesoría Tecnológica en Cuero y Calzado, A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco, A.C.	87.4	86.5	71.8	4.2	10.3	0.2	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.	52.2	51.4	41.1	2.8	7.2	0.3	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C.	157.9	157.0	124.0	11.0	13.8	8.2	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigaciones Biológicas del Noreste, S.C.	230.3	229.5	191.5	12.5	24.5	0.9	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigaciones en Óptica, A.C.	92.8	91.9	77.6	2.9	11.0	0.4	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social	144.5	143.7	115.2	6.5	19.2	2.8	0.8	0.8	-	-

Cuadro 15

Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Unidades Responsables del Ramo 38 en Clasificación Económica
Presupuesto de Egresos de la Federación 2006
(Millones de pesos corrientes)

Concepto	Gasto Total	Gasto Corriente	Servicios Personales	Materiales y Suministros	Servicios Generales	Otros Corrientes	Gasto de Capital	Inversión Física	Inversión Financiera	Otros de Capital
CIATEC, A.C. Centro de Innovación Aplicada en Tecnologías Competitivas	65.1	64.3	56.6	2.8	4.9	-	0.8	0.8	-	-
CIATEQ, A.C. Centro de Tecnología Avanzada	111.8	110.9	98.5	4.7	7.1	0.6	0.8	0.8	-	-
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	5,974.2	5,745.7	494.5	11.1	161.4	5,078.8	228.4	228.4	-	-
El Colegío de la Frontera Norte, A.C.	160.9	160.1	118.1	9.4	29.0	3.6	0.8	0.8	-	-
El Colegio de la Frontera Sur	184.1	183.2	147.5	8.6	25.0	2.1	0.8	0.8	-	-
El Colegio de Michoacán, A.C.	68.2	67.3	52.5	4.2	10.3	0.3	0.8	0.8	-	-
El Colegio de San Luis, A.C.	43.2	42.4	29.9	1.8	8.6	2.0	0.8	0.8	-	-
Fondo para el Desarrollo de los Recursos Humanos	41.0	41.0	-	0.1	0.5	40.4	-	-	-	-
Instituto de Ecología, A.C.	143.4	142.6	118.7	5.6	17.4	0.9	0.8	0.8	-	-
Instituto de Investigaciones Dr. José María Luis Mora	77.3	76.5	59.4	3.8	12.6	0.7	0.8	0.8	-	-
Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica	242.5	216.7	119.6	13.5	74.2	9.3	25.8	25.8	-	-
Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica, A. C.	45.4	44.6	30.9	5.5	7.3	0.9	0.8	0.8	-	-

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la Cámara de Diputados con información de la SHCP, Presupuesto de Egresos de la Federación 2006.

Cuadro 16
Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Unidades Responsables del Ramo 38 en Clasificación Económica
Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2006
(Millones de pesos corrientes)

			(IIIIIIII)	s de pesos come	1100)					
Concepto	Gasto Total	Gasto Corriente	Servicios Personales	Materiales y Suministros	Servicios Generales	Otros Corrientes	Gasto de Capital	Inversión Física	Inversión Financiera	Otros de Capital
Total	8,611.7	8,305.4	2,695.5	183.7	536.5	4,889.7	306.2	306.2	-	-
Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial	100.5	99.7	79.5	7.9	11.6	0.7	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.	122.1	121.3	103.6	5.3	11.5	0.9	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, B.C.	280.6	279.8	222.6	13.0	40.4	3.7	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.	177.5	176.6	146.5	7.2	21.0	2.0	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigación en Geografía y Geomática Ing. Jorge L.Tamayo, A.C.	25.4	24.6	17.8	0.8	5.5	0.5	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigación en Matemáticas, A.C.	94.3	93.5	77.6	4.6	7.9	3.5	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigación en Materiales Avanzados, S.C.	95.6	94.7	73.6	4.5	15.6	1.0	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigación en Química Aplicada	98.0	97.1	77.5	7.8	11.1	0.8	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigación y Asesoría Tecnológica en Cuero y Calzado, A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco, A.C.	89.9	89.1	74.4	4.2	10.3	0.2	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.	56.8	55.9	45.6	2.8	7.2	0.3	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C.	190.5	169.6	130.2	11.0	14.3	14.1	20.8	20.8	-	-
Centro de Investigaciones Biológicas del Noreste, S.C.	244.8	243.9	206.0	12.5	24.5	0.9	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigaciones en Öptica, A.C.	99.4	98.6	84.2	3.8	10.2	0.4	0.8	0.8	-	-
Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social	152.8	151.9	123.4	5.7	20.0	2.8	0.8	0.8	-	-

Cuadro 16
Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Unidades Responsables del Ramo 38 en Clasificación Económica
Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2006
(Millones de pesos corrientes)

Concepto	Gasto Total	Gasto Corriente	Servicios Personales	Materiales y Suministros	Servicios Generales	Otros Corrientes	Gasto de Capital	Inversión Física	Inversión Financiera	Otros de Capital
CIATEC, A.C. Centro de Innovación Aplicada en Tecnologías Competitivas	70.5	69.6	62.0	2.8	4.9	-	0.8	0.8	-	-
CIATEQ, A.C. Centro de Tecnología Avanzada	118.1	117.3	104.8	3.8	8.0	0.6	0.8	0.8	-	-
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	5,509.9	5,282.7	339.6	9.2	137.3	4,796.6	227.2	227.2	-	-
El Colegío de la Frontera Norte, A.C.	168.0	167.2	125.2	8.1	30.3	3.6	0.8	0.8	-	-
El Colegio de la Frontera Sur	192.9	192.1	156.3	8.6	25.0	2.1	0.8	0.8	-	-
El Colegio de Michoacán, A.C.	322.9	319.6	256.6	14.5	47.4	1.1	3.3	3.3	-	-
El Colegio de San Luis, A.C.	6.2	6.2	3.3	-	0.8	2.0	-	-	-	-
Fondo para el Desarrollo de los Recursos Humanos	41.0	41.0	-	0.1	0.5	40.4	-	-	-	-
Instituto de Ecología, A.C.	13.5	13.5	11.9	0.4	1.3	-	-	-	-	-
Instituto de Investigaciones Dr. José María Luis Mora	4.4	4.4	3.7	0.0	0.1	0.7	-	-	-	-
Instituto Nacional de Astrofísica, Öptica y Electrónica	278.3	238.5	126.2	40.3	62.0	9.9	39.8	39.8	-	-
Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica, A. C.	57.8	57.0	43.3	4.6	8.2	0.9	0.8	0.8	-	-

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la Cámara de Diputados con información de la SHCP, Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2006.

Cuadro 17

Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Unidades Responsables del Ramo 38 en Clasificación Económica
Presupuesto de Egresos de la Federación 2007

(Millones de pesos corrientes)

Concepto	Gasto Total	Gasto Corriente	Servicios Personales	Materiales y Suministros	Servicios Generales	Otros Corrientes	Gasto de Capital	Inversión Física	Inversión Financiera	Otros de Capital
Total	9,330.6	8,767.1	2,696.4	147.4	461.7	5,461.6	563.5	563.5	-	-
Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial	92.5	92.5	77.6	5.8	8.5	0.7	-	-	-	-
Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.	114.6	114.6	101.4	3.9	8.4	0.9	-	-	-	-
Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, B.C.	250.3	250.3	207.5	9.5	29.5	3.7	-	-	-	-
Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.	166.7	166.7	144.2	5.2	15.3	2.0	-	-	-	-
Centro de Investigación en Geografía y Geomática Ing. Jorge L.Tamayo, A.C.	22.4	22.4	17.4	0.6	4.0	0.5	-	-	-	-
Centro de Investigación en Matemáticas, A.C.	86.5	86.5	73.9	3.3	5.8	3.5	-	-	-	-
Centro de Investigación en Materiales Avanzados, S.C.	87.8	87.8	72.1	3.3	11.4	1.0	-	-	-	-
Centro de Investigación en Química Aplicada	87.5	87.5	73.0	5.7	8.1	0.8	-	-	-	-
Centro de Investigación y Asesoría Tecnológica en Cuero y Calzado, A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco, A.C.	83.7	83.7	72.8	3.1	7.6	0.2	-	-	-	-
Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.	51.7	51.7	44.1	2.0	5.3	0.3	-	-	-	-
Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C.	152.2	152.2	125.5	8.1	10.4	8.2	-	-	-	-
Centro de Investigaciones Biológicas del Noreste, S.C.	225.1	225.1	197.2	9.1	17.9	0.9	-	-	-	-
Centro de Investigaciones en Öptica, A.C.	91.7	91.7	81.1	2.8	7.4	0.4	-	-	-	-
Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social	143.2	143.2	121.6	4.2	14.6	2.8	-	-	-	-

Cuadro 17

Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Unidades Responsables del Ramo 38 en Clasificación Económica
Presupuesto de Egresos de la Federación 2007

(Millones de pesos corrientes)

Concepto	Gasto Total	Gasto Corriente	Servicios Personales	Materiales y Suministros	Servicios Generales	Otros Corrientes	Gasto de Capital	Inversión Física	Inversión Financiera	Otros de Capital
CIATEC, A.C. Centro de Innovación Aplicada en Tecnologías Competitivas	65.6	65.6	60.1	2.0	3.6	-	-	-	-	-
CIATEQ, A.C. Centro de Tecnología Avanzada	111.4	111.4	102.1	2.8	5.8	0.6	-	-	-	-
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	6,517.9	5,954.4	418.8	11.3	150.2	5,374.1	563.5	563.5	-	-
El Colegío de la Frontera Norte, A.C.	154.8	154.8	123.2	5.9	22.1	3.6	-	-	-	-
El Colegio de la Frontera Sur	178.9	178.9	152.2	6.3	18.3	2.1	-	-	-	-
El Colegio de Michoacán, A.C.	64.6	64.6	53.7	3.1	7.6	0.3	-	-	-	-
El Colegio de San Luis, A.C.	41.9	41.9	32.2	1.3	6.2	2.0	-	-	-	-
Fondo para el Desarrollo de los Recursos Humanos	40.8	40.8	-	0.1	0.3	40.4	-	-	-	-
Instituto de Ecología, A.C.	139.4	139.4	121.7	4.1	12.7	0.9	-	-	-	-
Instituto de Investigaciones Dr. José María Luis Mora	72.2	72.2	59.5	2.8	9.2	0.7	-	-	-	-
Instituto Nacional de Astrofísica, Öptica y Electrónica	234.3	234.3	120.9	37.8	65.4	10.2	-	-	-	-
Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica, A. C.	52.9	52.9	42.6	3.4	6.0	0.9	-	-	-	-

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la Cámara de Diputados con información de la SHCP, Presupuesto de Egresos de la Federación 2007.

Cuadro 18

Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Unidades Responsables del Ramo 38 en Clasificación Económica
Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2007
(Millones de pesos corrientes)

			(IIIIIIII)	s de pesos come	iicoj					
Concepto	Gasto Total	Gasto Corriente	Servicios Personales	Materiales y Suministros	Servicios Generales	Otros Corrientes	Gasto de Capital	Inversión Física	Inversión Financiera	Otros de Capital
Total	9,096.1	7,876.6	2,679.4	176.6	652.0	4,368.7	1,219.5	1,219.5	-	-
Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial	112.2	104.6	80.7	7.9	15.2	0.7	7.6	7.6	-	-
Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.	138.6	127.1	106.9	5.4	13.9	0.9	11.4	11.4	-	-
Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, B.C.	300.2	278.0	216.4	13.0	44.8	3.7	22.1	22.1	-	-
Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.	191.3	185.3	149.6	9.0	24.8	2.0	6.0	6.0	-	-
Centro de Investigación en Geografía y Geomática Ing. Jorge L.Tamayo, A.C.	28.9	26.3	17.9	0.7	7.2	0.5	2.6	2.6	-	-
Centro de Investigación en Matemáticas, A.C.	101.5	96.3	76.6	4.6	11.6	3.5	5.3	5.3	-	-
Centro de Investigación en Materiales Avanzados, S.C.	108.6	97.5	74.6	4.5	17.4	1.0	11.1	11.1	-	-
Centro de Investigación en Química Aplicada	113.6	97.6	77.2	6.1	13.4	0.8	16.0	16.0	-	-
Centro de Investigación y Asesoría Tecnológica en Cuero y Calzado, A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco, A.C.	93.6	91.1	75.9	3.7	11.3	0.2	2.5	2.5	-	-
Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.	63.2	62.7	46.0	2.8	13.7	0.3	0.6	0.6	-	-
Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C.	175.5	169.3	129.0	12.5	19.6	8.2	6.2	6.2	-	-
Centro de Investigaciones Biológicas del Noreste, S.C.	259.5	253.7	205.6	12.5	34.7	0.9	5.7	5.7	-	-
Centro de Investigaciones en Öptica, A.C.	111.8	100.9	84.4	4.2	11.9	0.4	11.0	11.0	-	-
Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social	165.1	160.6	125.7	6.9	25.2	2.8	4.5	4.5	-	-

Cuadro 18

Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Unidades Responsables del Ramo 38 en Clasificación Económica
Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2007
(Millones de pesos corrientes)

Concepto	Gasto Total	Gasto Corriente	Servicios Personales	Materiales y Suministros	Servicios Generales	Otros Corrientes	Gasto de Capital	Inversión Física	Inversión Financiera	Otros de Capital
CIATEC, A.C. Centro de Innovación Aplicada en Tecnologías Competitivas	73.4	70.4	60.8	3.6	6.0	-	3.0	3.0	-	-
CIATEQ, A.C. Centro de Tecnología Avanzada	126.4	126.4	106.5	4.6	14.7	0.6	-	-	-	-
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	5,780.7	4,762.3	313.6	9.3	158.2	4,281.2	1,018.4	1,018.4	-	-
El Colegío de la Frontera Norte, A.C.	181.6	171.8	127.2	8.1	33.0	3.6	9.8	9.8	-	-
El Colegio de la Frontera Sur	212.6	202.5	158.3	8.8	33.3	2.1	10.1	10.1	-	-
El Colegio de Michoacán, A.C.	82.0	72.7	55.6	4.2	12.7	0.3	9.3	9.3	-	-
El Colegio de San Luis, A.C.	48.1	46.9	33.2	1.5	10.0	2.0	1.2	1.2	-	-
Fondo para el Desarrollo de los Recursos Humanos	41.0	41.0		0.2	0.4	40.4	-	-	-	-
Instituto de Ecología, A.C.	167.1	163.9	126.5	4.3	32.3	0.9	3.2	3.2	-	-
Instituto de Investigaciones Dr. José María Luis Mora	83.3	83.3	61.6	6.2	14.8	0.7	-	-	-	-
Instituto Nacional de Astrofísica, Öptica y Electrónica	273.2	225.6	125.2	27.4	62.9	10.2	47.6	47.6	-	-
Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica, A. C.	63.2	58.9	44.6	4.6	8.8	0.9	4.4	4.4	-	-

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la Cámara de Diputados con información de la SHCP, Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2007.

Cuadro 19
Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Unidades Responsables del Ramo 38 en Clasificación Económica
Presupuesto de Egresos de la Federación 2008
(Millones de pesos corrientes)

			onemin)	s de pesos come	1100)					
Concepto	Gasto Total	Gasto Corriente	Servicios Personales	Materiales y Suministros	Servicios Generales	Otros Corrientes	Gasto de Capital	Inversión Física	Inversión Financiera	Otros de Capital
Total	11,876.0	10,778.5	3,084.8	156.5	537.0	7,000.2	1,097.5	1,097.5	-	-
Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial	107.1	107.1	88.0	7.5	10.9	0.7	-	-	-	-
Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.	132.2	132.2	115.4	5.8	10.0	0.9	-	-	-	-
Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, B.C.	296.6	296.6	243.5	12.3	37.1	3.7	-	-	-	-
Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.	190.4	190.4	161.8	8.1	18.4	2.0	-	-	-	-
Centro de Investigación en Geografía y Geomática Ing. Jorge L.Tamayo, A.C.	33.2	33.2	26.8	0.8	5.2	0.5	-	-	-	-
Centro de Investigación en Matemáticas, A.C.	92.8	92.8	77.5	4.3	7.5	3.5	-	-	-	-
Centro de Investigación en Materiales Avanzados, S.C.	109.3	109.3	89.3	4.2	14.8	1.0	-	-	-	-
Centro de Investigación en Química Aplicada	104.6	104.6	86.0	7.3	10.5	0.8	-	-	-	-
Centro de Investigación y Asesoría Tecnológica en Cuero y Calzado, A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco, A.C.	99.5	99.5	85.6	4.0	9.7	0.2	-	-	-	-
Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.	57.0	57.0	47.2	2.6	6.8	0.3	-	-	-	-
Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C.	171.3	171.3	131.3	11.0	20.8	8.2	-	-	-	-
Centro de Investigaciones Biológicas del Noreste, S.C.	263.5	263.5	227.7	11.8	23.1	0.9	-	-	-	-
Centro de Investigaciones en Öptica, A.C.	102.5	102.5	88.9	2.8	10.4	0.4	-	-	-	-
Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social	179.5	179.5	152.5	6.2	18.1	2.8	-	-	-	-

Cuadro 19
Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Unidades Responsables del Ramo 38 en Clasificación Económica
Presupuesto de Egresos de la Federación 2008
(Millones de pesos corrientes)

Concepto	Gasto Total	Gasto Corriente	Servicios Personales	Materiales y Suministros	Servicios Generales	Otros Corrientes	Gasto de Capital	Inversión Física	Inversión Financiera	Otros de Capital
CIATEC, A.C. Centro de Innovación Aplicada en Tecnologías Competitivas	76.7	76.7	69.5	2.6	4.6	-	-	-	-	-
CIATEQ, A.C. Centro de Tecnología Avanzada	118.0	118.0	106.2	4.5	6.7	0.6	-	-	-	-
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	8,635.7	7,538.2	466.0	10.9	147.8	6,913.6	1,097.5	1,097.5	-	-
El Colegío de la Frontera Norte, A.C.	188.4	188.4	148.6	8.9	27.4	3.6	-	-	-	-
El Colegio de la Frontera Sur	205.5	205.5	171.5	8.2	23.6	2.1	-	-	-	-
El Colegio de Michoacán, A.C.	75.0	75.0	61.0	4.0	9.8	0.3	-	-	-	-
El Colegio de San Luis, A.C.	50.8	50.8	39.0	1.7	8.1	2.0	-	-	-	-
Fondo para el Desarrollo de los Recursos Humanos	40.9	40.9	-	0.1	0.4	40.4	-	-	-	-
Instituto de Ecología, A.C.	167.8	167.8	145.1	5.3	16.5	0.9	-	-	-	-
Instituto de Investigaciones Dr. José María Luis Mora	82.1	82.1	65.9	3.6	11.9	0.7	-	-	-	-
Instituto Nacional de Astrofísica, Öptica y Electrónica	228.4	228.4	136.2	12.8	70.1	9.3	-	-	-	-
Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica, A. C.	67.5	67.5	54.5	5.2	6.9	0.9	-	-	-	-

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la Cámara de Diputados con información de la SHCP, Presupuesto de Egresos de la Federación 2008.

Cuadro 20
Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Unidades Responsables del Ramo 38 en Clasificación Económica
Presupuesto de Egresos de la Federación 2009
(Millones de pesos corrientes)

				s de pesos come						
Concepto	Gasto Total	Gasto Corriente	Servicios Personales	Materiales y Suministros	Servicios Generales	Otros Corrientes	Gasto de Capital	Inversión Física	Inversión Financiera	Otros de Capital
Total	15,474.7	12,560.6	3,299.3	161.5	611.8	8,488.1	2,914.1	2,914.1	-	-
Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial	117.1	117.1	95.1	7.9	13.4	0.7	-	-	-	-
Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.	140.7	140.7	121.8	6.0	12.0	0.9	-	-	-	-
Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, B.C.	301.4	301.4	248.1	12.3	37.2	3.7	-	-	-	-
Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.	201.5	201.5	168.7	8.1	22.7	2.0	-	-	-	-
Centro de Investigación en Geografía y Geomática Ing. Jorge L.Tamayo, A.C.	35.7	35.7	29.0	0.8	5.3	0.7	-	-	-	-
Centro de Investigación en Matemáticas, A.C.	100.2	100.2	83.3	4.3	9.1	3.5	-	-	-	-
Centro de Investigación en Materiales Avanzados, S.C.	113.1	113.1	92.7	4.2	15.1	1.1	-	-	-	-
Centro de Investigación en Química Aplicada	111.5	111.5	90.9	7.4	12.3	0.9	-	-	-	-
Centro de Investigación y Asesoría Tecnológica en Cuero y Calzado, A.C.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco, A.C	102.2	102.2	87.2	4.0	10.8	0.2	-	-	-	-
Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.	64.0	64.0	53.7	2.6	7.4	0.3	-	-	-	-
Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C.	200.2	200.2	160.2	11.0	20.8	8.2	-	-	-	-
Centro de Investigaciones Biológicas del Noreste, S.C.	278.8	278.8	243.0	11.8	23.1	0.9	-	-	-	-
Centro de Investigaciones en Öptica, A.C.	109.7	109.7	96.1	2.8	10.4	0.4	-	-	-	-
Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social	185.5	185.5	148.1	6.2	27.1	4.1	-	-	-	-

Cuadro 20
Ramo 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Unidades Responsables del Ramo 38 en Clasificación Económica
Presupuesto de Egresos de la Federación 2009
(Millones de pesos corrientes)

Concepto	Gasto Total	Gasto Corriente	Servicios Personales	Materiales y Suministros	Servicios Generales	Otros Corrientes	Gasto de Capital	Inversión Física	Inversión Financiera	Otros de Capital
CIATEC, A.C. Centro de Innovación Aplicada en Tecnologías Competitivas	85.6	85.6	77.3	2.6	4.6	1.1	-	-	-	-
CIATEQ, A.C. Centro de Tecnología Avanzada	131.4	131.4	116.1	4.5	10.1	0.7	-	-	-	-
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	12,045.5	9,131.4	538.4	15.0	180.3	8,397.7	2,914.1	2,914.1	-	-
El Colegío de la Frontera Norte, A.C.	191.8	191.8	151.0	8.9	28.3	3.6	-	-	-	-
El Colegio de la Frontera Sur	217.9	217.9	178.1	8.2	29.2	2.5	-	-	-	-
El Colegio de Michoacán, A.C.	84.4	84.4	69.0	4.0	11.2	0.3	-	-	-	-
El Colegio de San Luis, A.C.	53.6	53.6	41.2	1.7	8.6	2.0	-	-	-	-
Fondo para el Desarrollo de los Recursos Humanos	40.9	40.9	-	0.1	0.4	40.4	-	-	-	-
Instituto de Ecología, A.C.	171.7	171.7	145.1	5.4	20.4	0.9	-	-	-	-
Instituto de Investigaciones Dr. José María Luis Mora	84.7	84.7	68.5	3.6	11.9	0.7	-	-	-	-
Instituto Nacional de Astrofísica, Öptica y Electrónica	235.9	235.9	140.6	12.8	73.0	9.5	-	-	-	-
Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica, A. C.	69.6	69.6	56.3	5.2	6.9	1.2	-	-	-	-

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la Cámara de Diputados con información de la SHCP, Presupuesto de Egresos de la Federación 2009.



Centro de Estudios de las Finanzas Públicas H. Cámara de Diputados LX Legislatura Abril de 2009

www.cefp.gob.mx

Comité del Centro de Estudios de las Finanzas Públicas

Presidente: Dip. Mario Alberto Salazar Madera

Dip. Javier Guerrero García

Dip. Carlos Alberto Puente Salas

Dip. Fco. Javier Calzada Vázquez

Centro de Estudios de las Finanzas Públicas

Director General: Dr. Héctor Juan Villarreal Páez

Director de Área: Mtro. Roberto Ramírez Archer

Elaboró: Dulce Guadalupe Nájera Ortega