

ANUIES

Al servicio y fortalecimiento
de la educación superior

**PROYECTO DE PRESUPUESTO
FEDERAL EN EDUCACIÓN
SUPERIOR PARA EL EJERCICIO
FISCAL DE 2014**

Septiembre de 2013

B.1 Marco macroeconómico, 2013-2014 (estimado)

	2013	2014
Producto Interno Bruto		
Crecimiento % real	1.8	3.9*
Nominal (miles de millones de pesos)	16,312.6	17,591.8
Deflactor del PIB (variación anual, %)	3.4	3.8
Inflación (%)		
Dic. / dic.	3.5	3.0
Petróleo (canasta mexicana)		
Precio promedio (dólares / barril)	98	81
Plataforma de exportación promedio (mbd)	1,182	1,170
Plataforma de producción crudo (mbd)	2,530	2,520

*Esta estimación considera el efecto de las reformas estructurales aprobadas y en consideración por el Poder Legislativo.

Fuente: Criterios Generales de Política Económica para 2014.

Gasto Programable en Clasificación Funcional (Millones de pesos de 2014)

Denominación	2013 ^p	2013 ^a	2014 ^p	Variación real 2014 ^p			
				Absoluta		%	
				2013 ^p	2013 ^a	2013 ^p	2013 ^a
Gasto Programable ^{1/}	3,138,599.1	3,176,680.0	3,486,884.7	348,285.7	310,204.7	11.1	9.8
Poderes y Entes Autónomos	72,138.5	71,993.2	80,823.6	8,685.1	8,830.4	12.0	12.3
Información Nacional Estadística y Geográfica	5,333.5	5,333.5	7,840.0	2,506.5	2,506.5	47.0	47.0
Tribunal Federal de Justicia Fiscal y Administrativa	2,167.7	2,167.7	2,226.9	59.2	59.2	2.7	2.7
Poder Ejecutivo Federal	3,058,959.4	3,097,185.6	3,395,994.3	337,034.9	298,808.7	11.0	9.6
Gobierno	210,157.8	210,855.5	243,159.7	33,001.9	32,304.2	15.7	15.3
Justicia	38,187.5	38,187.5	40,458.7	2,271.2	2,271.2	5.9	5.9
Coordinación de la Política de Gobierno	12,333.4	12,333.6	12,259.8	-73.5	-73.7	-0.6	-0.6
Relaciones Exteriores	7,118.3	7,118.3	7,434.5	316.2	316.2	4.4	4.4
Asuntos Financieros y Hacendarios	26,417.4	27,081.6	44,460.2	18,042.8	17,378.6	68.3	64.2
Seguridad Nacional	78,572.3	78,572.3	86,689.0	8,116.8	8,116.8	10.3	10.3
Asuntos de Orden Público y de Seguridad Interior	44,326.9	44,360.1	48,726.3	4,399.3	4,366.1	9.9	9.8
Otros Servicios Generales	3,202.08	3,202.08	3,131.19	-70.88	-70.88	-2.21	-2.21
Desarrollo Social	1,824,909.0	1,848,852.0	2,016,166.3	191,257.4	167,314.3	10.5	9.0
Protección Ambiental	28,733.1	28,769.4	37,118.4	8,385.3	8,349.0	29.2	29.0
Vivienda y Servicios a la Comunidad	203,264.2	216,902.4	225,244.5	21,980.3	8,342.2	10.8	3.8
Salud	460,028.8	460,532.1	485,086.7	25,058.0	24,554.6	5.4	5.3
Recreación, Cultura y Otras Manifestaciones Sociales	21,425.5	28,797.4	18,676.7	-2,748.8	-10,120.7	-12.8	-35.1
Educación	552,784.0	555,152.9	592,520.8	39,736.8	37,367.9	7.2	6.7
Protección Social	557,653.1	557,677.5	656,498.8	98,845.7	98,821.3	17.7	17.7
Otros Asuntos Sociales	1,020.4	1,020.4	1,020.5	0.1	0.1	0.0	0.0
Desarrollo Económico	1,005,476.2	1,019,015.3	1,119,394.7	113,918.5	100,379.5	11.3	9.9
Asuntos Económicos, Comerciales y Laborales en General	23,946.0	23,946.0	24,367.3	421.3	421.3	1.8	1.8
Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	97,146.4	97,213.8	97,261.9	115.6	48.1	0.1	0.0
Combustibles y Energía	754,298.4	754,301.9	820,030.2	65,731.8	65,728.3	8.7	8.7
Minería, Manufacturas y Construcción	112.3	112.3	1,570.2	1,457.9	1,457.9	1,298.6	1,298.6
Transporte	64,637.1	78,042.9	102,418.3	37,781.2	24,375.4	58.5	31.2
Comunicaciones	11,238.4	11,238.4	12,510.7	1,272.3	1,272.3	11.3	11.3
Turismo	5,352.5	5,352.5	5,960.5	608.0	608.0	11.4	11.4
Ciencia, Tecnología e Innovación	48,745.2	48,807.4	55,275.7	6,530.5	6,468.2	13.4	13.3
Otras Industrias y Otros Asuntos Económicos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	n.a.	n.a.
Fondos de Estabilización	18,416.3	18,462.8	17,273.5	-1,142.8	-1,189.3	-6.2	-6.4

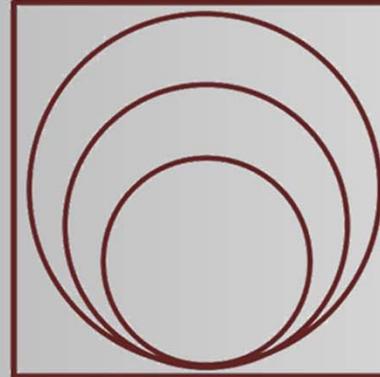
p- Proyecto.

a- Aprobado.

n.a.- No aplica.

^{1/} Para efectos de consolidación, se excluyen las Aportaciones ISSSTE y los Apoyos Fiscales a las Entidades de Control Directo.

FUENTE: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.



ANUIES

Al servicio y fortalecimiento
de la educación superior

Proyecto de Presupuesto en Educación



PPEF 2014

La Educación, en su clasificación administrativa (Ramos 11, 25 y 33), presenta una variación real de 4.2 % respecto al presupuesto aprobado para 2013.

- En la clasificación funcional , la Educación tiene una variación real de 6.7% mientras que la función Recreación, Cultura y Otras Manifestaciones Sociales disminuye en 35%
- El presupuesto de la SEP aumenta en 7.3%.
- El Gasto Programable crece 9.8%, variación mayor que la que observada para educación.
- Las secretarías y organismos que tienen mayores crecimiento son:
 - SRA: 28.4%
 - SCT: 28.2%
 - SEDESOL: 26.4%
 - CONACYT: 20.5%
 - SEMARNAT: 17.6%
 - SEGOB: 15.9%



PIB, Gasto Federal y Gasto en Educación en clasificación

(Millones de pesos)

Ramo	2013 a	2014 p	Variación Nominal	Variación % Real ¹
PIB	16,312,600.0	17,591,800.0	1,279,200.0	3.9
Gasto neto total	3,956,361.6	4,479,954.2	523,592.6	9.1
Gasto programable	3,060,775.5	3,486,884.7	426,109.3	9.8
Ramo 11 (SEP)	260,277.2	289,972.2	29,695.0	7.3
Ramo 25	43,231.9	46,793.2	3,561.3	4.3
Fondos educativos Ramo 33	293,255.8	308,684.6	15,428.9	1.4
Total educación	596,764.9	645,450.0	48,685.1	4.2

a - aprobado

p - proyecto

¹ Crecimiento del Índice de precios implícitos del PIB para 2014 de 3.8%, de acuerdo con los Criterios Generales de Política Económica para la Iniciativa de Ley de Ingresos y el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2014.

Fuente: Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2013 y Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2014.



Gasto Educativo Federal como porcentaje del Gasto Público y del PIB, 2013 - 2014

Indicador	2013 a	2014 p
% Gasto educativo respecto al gasto neto total	15.1%	14.4%
% Gasto educativo respecto al gasto programable	19.5%	18.5%
% Gasto federal educativo respecto al PIB	3.7%	3.7%

a - aprobado

p - proyecto

Fuente: Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2013 y Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2014.



RAMO 11 (SEP), distribución funcional, 2013-2014

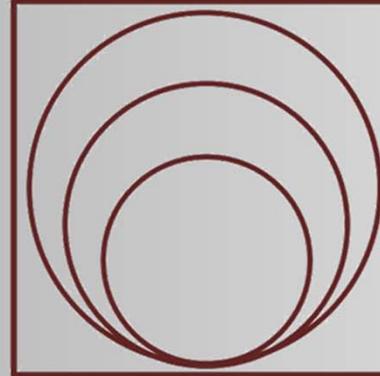
Función	Subfunción	2013 a	2014 p	Variación nominal	Variación % Real ¹
Coordinación de la Política de Gobierno		502,256,259	445,949,505	-56,306,754	-14.5
	04 Función Pública	502,256,259	445,949,505	-56,306,754	-14.5
Recreación, Cultura y Otras Manifestaciones Sociales		28,219,759,031	19,074,589,565	-9,145,169,466	-34.9
	01 Deporte y Recreación	7,149,858,544	4,225,913,193	-2,923,945,351	-43.1
	02 Cultura	21,069,900,487	14,848,676,372	-6,221,224,115	-32.1
Educación		218,980,463,682	259,645,656,452	40,665,192,770	14.2
	01 Educación Básica	38,255,095,742	53,557,204,622	15,302,108,880	34.9
	02 Educación Media Superior	65,073,529,157	79,444,030,119	14,370,500,962	17.6
	03 Educación Superior	92,553,340,655	101,799,392,536	9,246,051,881	6.0
	04 Posgrado	3,595,952,830	5,687,269,816	2,091,316,986	52.4
	05 Educación para Adultos	5,934,348,727	2,255,926,844	-3,678,421,883	-63.4
	06 Otros Servicios Educativos y Actividades Inherentes	13,568,196,571	16,901,832,515	3,333,635,944	20.0
Ciencia, Tecnología e Innovación		12,574,740,699	10,805,974,198	-1,768,766,501	-17.2
	01 Investigación Científica	12,166,040,746	10,380,313,948	-1,785,726,798	-17.8
	02 Desarrollo Tecnológico	7,276,975	7,276,975	0	-3.7
	03 Servicios Científicos y Tecnológicos	401,422,978	418,383,275	16,960,297	0.4
	Total	260,277,219,671	289,972,169,720	29,694,950,049	7.3
	Educación Superior y Posgrado	96,149,293,485	107,486,662,352	11,337,368,867	7.7

a - aprobado

p - proyecto

¹ Crecimiento del Índice de precios implícitos del PIB para 2014 de 3.8%, de acuerdo con los Criterios Generales de Política Económica para la Iniciativa de Ley de Ingresos y el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2014.

Fuente: Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2013 y Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2014.



ANUIES

Al servicio y fortalecimiento
de la educación superior

Proyecto de Presupuesto en Educación Superior



Análisis PPEF 2014 en Educación Superior

- Los recursos propuestos para las subfunciones presupuestales de educación superior y de posgrado de todos los ramos (SEP, SEDENA, SAGARPA, y Ramos Generales 25 y 33) presentan una variación en términos reales de 7.3% al pasar de \$103,324.6 millones a \$115,093.9 millones.
- Nominalmente el incremento es de \$11,769.3 millones.



Presupuesto para las Subfunciones de Educación Superior y de Posgrado

(Millones de pesos)

Ramo	2013 a	2014 p	Variación Nominal	Variación % Real ¹
Ramo 11 (SEP)	96,149.3	107,486.7	11,337.4	7.7
Ramo 07 (SEDENA)	966.6	1,047.0	80.3	4.3
Ramo 08 (SAGARPA)	2,484.5	2,585.6	101.0	0.3
Ramo 33	2,930.4	3,235.9	305.5	6.4
Ramo 25	803.8	738.8	-65.0	-11.5
TOTAL	103,334.7	115,093.9	11,759.2	7.3

a - aprobado

p - proyecto

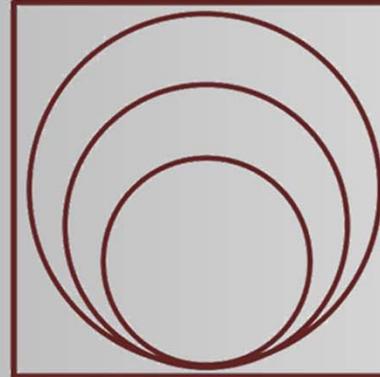
/1 Crecimiento del Índice de precios implícitos del PIB para 2014 de 3.8%, de acuerdo con los Criterios Generales de Política Económica para la Iniciativa de Ley de Ingresos y el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2014.

Fuente: Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2013 y Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2014.



Análisis PPEF 2014 en Educación Superior

- El proyecto de presupuesto en las subfunciones de educación superior y posgrado, como porcentaje del PIB, aumenta dos centésimas porcentuales, considerando los valores del PIB estimados en los Criterios Generales de Política Económica:
 - 0.63 % del PIB en 2013
 - 0.65 % del PIB en 2014
- El Gasto Federal por alumno de educación superior, a pesos de 2014, mejora ligeramente de acuerdo con la estimación de la matrícula pública de educación escolarizada universitaria y tecnológica presentada en el Primer Informe de Gobierno. La variación sería de \$49,349 en 2013 a \$50,017 en 2014, es decir \$668 (1.35%) más por alumno respecto a 2013.
- El presupuesto federal para todas las funciones de las instituciones de educación superior, como porcentaje del PIB, disminuye del 0.84% al 0.83%, si bien se tiene un aumento nominal de alrededor de 10 mil millones de pesos.



ANUIES

Al servicio y fortalecimiento
de la educación superior

Proyecto de Presupuesto para
las Instituciones de Educación
Superior y Fondos de
Financiamiento Extraordinario



Instituciones Federales

Ramo 11 (SEP)

- En conjunto, el PPEF para las Instituciones Federales crece en 1.3% en términos reales, con un incremento en conjunto de \$2,726.2 millones.
- Sin embargo, el tratamiento para estas instituciones es diferente:
 - La UNAM, la UAM y el IPN tienen una variación del 2.2%
 - La UPN crece en 0.4%
 - Cinco instituciones disminuyen: COLMEX (-1.7%); U. Abierta y a Distancia de México (-5.8%); UAAANarro (-6.9%); CINVESTAV (-8.3%) y CETI (-18.4%)
- El proyecto de presupuesto de la gran mayoría de las instituciones federales es inferior a sus requerimientos de operación para 2014.



Instituciones Federales Ramo 11 (SEP)

Proyecto de Presupuesto 2014 para las Instituciones Federales de Educación Superior

Institución		2013 a	2014 p	Variación nominal	Variación % Real ¹
A3Q	Universidad Nacional Autónoma de México	29,410,602,734	31,187,092,176	1,776,489,442	2.2
A2M	Universidad Autónoma Metropolitana	5,445,070,143	5,773,894,866	328,824,723	2.2
A00	Universidad Pedagógica Nacional	730,531,003	761,199,857	30,668,854	0.4
B00	Instituto Politécnico Nacional	12,752,191,470	13,522,289,139	770,097,669	2.2
L4J	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN	2,149,930,492	2,046,612,206	-103,318,286	-8.3
L8K	El Colegio de México	534,005,958	544,662,159	10,656,201	-1.7
L3P	Centro de Enseñanza Técnica Industrial	334,009,643	283,009,874	-50,999,769	-18.4
MGH	Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro	878,000,000	848,072,415	-29,927,585	-6.9
K00	Universidad Abierta y a Distancia de México	280,177,482	273,886,242	-6,291,240	-5.8
Suma		52,514,518,925	55,240,718,934	2,726,200,009	1.3

a - aprobado

p - proyecto

¹ Crecimiento del Índice de precios implícitos del PIB para 2014 de 3.8%, de acuerdo con los Criterios Generales de Política Económica para la Iniciativa de Ley de Ingresos y el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2014.

Fuente: Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2013 y Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2014.



Instituciones Federales SAGARPA Y SEDENA

- En conjunto, las cuatro IES de los ramos presupuestales 07 (SEDENA) y 08 (SAGARPA) tienen un incremento nominal de \$240 millones (1.2%).
 - La Universidad Autónoma Chapingo crece 1.1%
 - El Colegio de Posgraduados crece 2.4%
 - El Colegio Superior Agropecuario del Estado de Guerrero disminuye 0.8%
 - La Universidad del Ejército y la Fuerza Aérea crece 0.5%



Instituciones Federales SAGARPA Y SEDENA

Institución	2013 a	2014 p	Variación nominal	Variación % Real ^{/1}
Universidad Autónoma Chapingo	2,188,657,782	2,296,615,070	107,957,288	1.1
Colegio de Posgraduados	1,054,183,867	1,120,674,746	66,490,879	2.4
Colegio Superior Agropecuario del estado de Guerrero	92,070,719	94,846,803	2,776,084	-0.8
Universidad del Ejército y la Fuerza Aérea	1,446,839,539	1,509,724,859	62,885,320	0.5

a - aprobado

p - proyecto

^{/1} Crecimiento del Índice de precios implícitos del PIB para 2014 de 3.8%, de acuerdo con los Criterios Generales de Política Económica para la Iniciativa de Ley de Ingresos y el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2014.

Fuente: Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2013 y Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2014.



Universidades Públicas Estatales y con Apoyo Solidario, Universidades Tecnológicas y Politécnicas e Institutos Tecnológicos

- El subsidio federal ordinario para UPES y UPEAS (U006 UR 511) pasa de \$41,387.5 millones aprobados en 2013 a \$47,062.8 millones para 2014.
 - El incremento es de \$5,675.3 millones, y presenta una variación real de 9.9%, muy superior a la de 2013 (2.1%) y similar a la de 2012 (9.2%)
 - En el Proyecto de PEF se establece la distribución de este programa por entidad federativa, con variaciones estatales que oscilan entre 7% y 17%
- Las Universidades Tecnológicas y Politécnicas observan un incremento de \$273 millones, con una variación real de 4.2%
- Los Institutos Tecnológicos Federales y Estatales tienen un incremento de \$616 millones y presentan variaciones de 7.7% y -1.0% respectivamente.



Proyecto de Presupuesto ordinario para las Universidades Públicas Estatales y con Apoyo Solidario, Universidades Tecnológicas y Politécnicas e Institutos Tecnológicos

Unidad Responsable		Programa Presupuestario		2013 a	2014 p	Variación nominal	Variación % Real ¹
511	DGESU	U006	Subsidios Federales para Organismos Descentralizados Estatales - Universidades Públicas Estatales y Universidades Públicas Estatales con Apoyo Solidario	41,237,535,957	47,062,816,925	5,825,280,968	9.9
514	CGUT	U006	Subsidios Federales para Organismos Descentralizados Estatales - Universidades Tecnológicas y Universidades Politécnicas	3,348,463,749	3,621,483,419	273,019,670	4.2
513	DGEST	U006	Subsidios Federales para Organismos Descentralizados Estatales - Institutos Tecnológicos Estatales	2,744,837,100	3,069,036,747	324,199,647	7.7
513	DGEST	E010	Prestación de Servicios de Educación Superior y Posgrado - Institutos Tecnológicos Federales	10,513,508,308	10,805,497,763	291,989,455	-1.0

a - aprobado

p - proyecto

¹ Crecimiento del Índice de precios implícitos del PIB para 2014 de 3.8%, de acuerdo con los Criterios Generales de Política Económica para la Iniciativa de Ley de Ingresos y el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2014.

Fuente: Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2013 y Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2014.



**Programa Presupuestario U006: Subsidios Federales para Organismos Descentralizados Estatales
- Universidades Públicas Estatales y Universidades Públicas Estatales con Apoyo Solidario
UR 511 - Dirección General de Educación Superior Universitaria**

ENTIDAD FEDERATIVA	2013 a	2014 p	Variación Nominal	Variación % Real ¹
AGUASCALIENTES	590,474,717	659,973,000	69,498,283	7.7
BAJA CALIFORNIA	1,175,514,363	1,307,904,365	132,390,002	7.2
BAJA CALIFORNIA SUR	335,315,740	372,399,040	37,083,300	7.0
CAMPECHE	661,804,969	736,465,432	74,660,463	7.2
COAHUILA	930,692,633	1,099,964,083	169,271,450	13.9
COLIMA	1,040,943,422	1,199,656,713	158,713,291	11.0
CHIAPAS	895,231,386	1,059,328,274	164,096,888	14.0
CHIHUAHUA	1,392,588,917	1,549,859,325	157,270,408	7.2
DURANGO	951,545,530	1,055,944,678	104,399,148	6.9
GUANAJUATO	1,050,472,184	1,180,430,647	129,958,463	8.3
GUERRERO	1,292,402,785	1,529,301,621	236,898,836	14.0
HIDALGO	959,108,962	1,076,616,682	117,507,720	8.1
JALISCO ^{1/2}	3,806,345,153	4,504,052,361	697,707,208	14.0
MÉXICO	1,507,771,768	1,679,809,868	172,038,100	7.3
MICHOACÁN	1,352,991,770	1,539,960,207	186,968,437	9.7
MORELOS	869,220,183	965,010,534	95,790,351	7.0
NAYARIT	999,191,916	1,115,911,089	116,719,173	7.6
NUEVO LEÓN	3,783,609,353	4,218,420,460	434,811,107	7.4
OAXACA	831,657,216	928,988,851	97,331,635	7.6
PUEBLA	2,791,170,348	3,302,794,910	511,624,562	14.0
QUERÉTARO	980,028,458	1,101,201,542	121,173,084	8.3
QUINTANA ROO	204,071,347	234,419,056	30,347,709	10.7
SAN LUIS POTOSÍ	1,352,617,054	1,551,812,105	199,195,051	10.5
SINALOA	3,113,326,106	3,522,423,126	409,097,020	9.0
SONORA	1,331,637,784	1,615,192,763	283,554,979	16.9
TABASCO	840,675,665	968,192,889	127,517,224	11.0
TAMAULIPAS	1,522,159,114	1,741,944,148	219,785,034	10.2
TLAXCALA	449,006,388	506,721,095	57,714,707	8.7
VERACRUZ	1,797,638,492	2,005,113,480	207,474,988	7.5
YUCATÁN	1,379,668,363	1,541,358,627	161,690,264	7.6
ZACATECAS	1,048,653,871	1,191,645,954	142,992,083	9.5
TOTAL	41,237,535,957	47,062,816,925	5,825,280,968	9.9

a - aprobado

p - proyecto

¹ Crecimiento del Índice de precios implícitos del PIB para 2014 de "&(B41-1)*100&*"%, de acuerdo con los Criterios Generales de Política Económica para la Iniciativa de Ley de Ingresos y el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2014."

² El convenio de apoyo financiero para la Universidad de Guadalajara consideró 150 millones de pesos adicionales a los publicados en el Decreto de PEF 2013.

Fuente: Anexo 28 Decreto de PEF 2013 y Anexo 28 Proyecto de PEF 2014.



Fondos de Financiamiento Extraordinario

- Para 2014 se aprobó una nueva estructura programática que agrupa distintos programas y fondos de financiamiento extraordinario para las IES.
- En conjunto, los programas sufren una disminución al comparar los recursos aprobados para 2013 con los establecidos para 2014.



Fondos de Financiamiento Extraordinario

U079: Programa de Expansión de la Oferta Educativa en Educación Media Superior y Superior

Agrupar los programas de 2013:

1. U027 Ampliación de la Oferta Educativa de los Institutos Tecnológicos.
2. U044 Apoyo a la infraestructura de las Universidades Interculturales existentes.
3. U055 Fondo de Apoyo para la calidad de los Institutos Tecnológicos (desconcentrados) Equipamiento e Infraestructura: talleres y laboratorios.
4. U068 Fondo para ampliar y diversificar la oferta educativa en educación superior.



U079: Programa de Expansión en la Oferta Educativa en Educación Media Superior y Superior

- Los recursos destinados al Programa de expansión de la oferta educativa en educación media superior y superior disminuyen, en conjunto para la educación superior, en casi la tercera parte.
- Los recursos de este programa destinados al subsistema de educación superior tecnológica crecen en 24%, en tanto los destinados para el crecimiento de las universidades públicas estatales disminuyen en 86% (más de \$800 millones), lo que muestra una enorme asimetría y afectará programas de expansión de las universidades en sus entidades federativas.
- No se consideran recursos para la expansión de las universidades tecnológicas, universidades politécnicas y universidades interculturales.



U079: Programa de Expansión en la Oferta Educativa en Educación Media Superior y Superior

Unidad Responsable		2013 a	2014 p	Variación nominal	Variación % Real
511	DGESU	1,017,989,999	151,198,828	-866,791,171	-85.7
513	DGEST	1,043,150,000	1,336,749,366	293,599,366	23.5
514	CGUT	90,000,001	0	-90,000,001	-100.0
515	DGESFPE	0	66,320,482	66,320,482	n.a
115	CGEIB	10,000,000	0	-10,000,000	-100.0
Total		2,161,140,000	1,554,268,676	-606,871,324	-30.7



Fondos con Reglas de Operación

- Los dos programas con reglas de operación (hasta 2013 PIFI y PROMEP) disminuyen en 38% y 42% respectivamente.
- La disminución en conjunto es de \$1,120 millones (pesos de 2013) y todos los subsistemas beneficiados con estos programas se ven afectados: Universidades Públicas Estatales, institutos tecnológicos, universidades tecnológicas y politécnicas y escuelas normales.



S245 Programa de Fortalecimiento de la Calidad en Instituciones Educativas

Agrupar los programas de 2013:

1. S235 Programa Integral de Fortalecimiento Institucional
2. U045 Fondo de Apoyo a la Calidad de la Universidades Tecnológicas
3. U051 Fondo para la Consolidación de la Universidades Interculturales
4. S035 Programa de Mejoramiento Institucional de las Escuelas Normales Públicas
5. U030 Fortalecimiento de la calidad en escuelas normales

Unidad Responsable		2013 a	2014 p	Variación nominal	Variación % Real
511	DGESU	1,559,671,758	1,002,392,948	-557,278,810	-38.1
514	CGUT	290,207,362	200,000,000	-90,207,362	-33.6
515	DGESFPE	494,546,225	316,678,836	-177,867,389	-38.3
Total		2,344,425,345	1,519,071,784	-825,353,561	-37.6



De este Fondo en el anexo 28.2 del Proyecto de PEF se distribuyen \$97.1 millones entre nueve universidades interculturales

ANEXO 28.2. CONSOLIDACIÓN DE LAS UNIVERSIDADES INTERCULTURALES (pesos)

	PPEF 2014
S245 Programa de fortalecimiento de la calidad en instituciones educativas (Universidades Interculturales)	97,104,677
Universidad Intercultural de Chiapas	12,536,029
Universidad Intercultural del Estado de México	16,557,532
Universidad Intercultural del Estado de Tabasco	15,145,913
Universidad Intercultural del Estado de Puebla	10,515,658
Universidad Intercultural Indígena de Michoacán	9,562,694
Universidad Intercultural del Estado de Guerrero	4,098,303
Universidad Intercultural Maya de Quintana Roo	13,914,013
Universidad Intercultural Veracruzana	2,047,134
Universidad Autónoma Indígena de México	12,727,401



S 247 Programa para el Desarrollo Profesional Docente

Agrupación al programa:

1. S027 Programa de Mejoramiento del Profesorado (PROMEP)

Unidad Responsable		2013 a	2014 p	Variación nominal	Variación % Real
511	DGESU	642,748,108	403,078,000	-239,670,108	-39.6
513	DGEST	50,312,228	25,000,000	-25,312,228	-52.1
514	CGUT	54,337,207	25,000,000	-29,337,207	-55.7
Total		747,397,543	453,078,000	-294,319,543	-41.6



U 081 Apoyos para Saneamiento Financiero y la atención a problemas estructurales de las UPES

Agrupar los programas:

1. U008 Fondo de Apoyo para Saneamiento financiero de las UPES por Abajo de la Media Nacional en Subsidio por Alumno
2. U066 Fondo para la atención de problemas estructurales de las UPES

Este programa conserva el valor actualizado de los recursos aprobados en 2013 para los anteriores programas. En el anexo 28.1 del Proyecto de PEF se distribuyen \$1,037.9 millones entre 15 universidades.

Unidad Responsable		2013 a	2014 p	Variación nominal	Variación % Real
511	DGESU	2,000,000,000	2,075,933,643	75,933,643	0.0



ANEXO 28.1. APOYO PARA SANEAMIENTO FINANCIERO DE LAS UPES (pesos)

	PPEF 2014
U081 Apoyos para saneamiento financiero y la atención a problemas estructurales de las UPES (Saneamiento financiero)	1,037,966,821
Universidad Autónoma de Baja California	94,387,026
Universidad Autónoma de Chiapas	26,288,475
Universidad Autónoma de Chihuahua	66,489,078
Universidad Autónoma de Ciudad Juárez	29,664,114
Universidad Autónoma de Guerrero	112,029,056
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo	45,520,195
Universidad de Guadalajara	104,831,531
Universidad Autónoma del Estado de México	81,397,082
Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo	73,045,969
Universidad Autónoma de Nuevo León	100,567,039
Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca	71,347,928
Universidad Autónoma de Sinaloa	108,009,530
Instituto Tecnológico de Sonora	53,708,186
Universidad Juárez Autónoma de Tabasco	51,488,025
Universidad Autónoma de Zacatecas	19,193,587



U067 Fondo para Elevar la Calidad de la Educación Superior

Este Fondo se mantiene con la misma clave programática y conserva el valor actualizado de los recursos aprobados en 2013.

Unidad Responsable		2013 a	2014 p	Variación nominal	Variación % Real
511	DGESU	1,000,000,000	1,037,966,822	37,966,822	0.0



U040 Programa de Carrera Docente (UPES)

Este fondo se mantiene la misma clave programática y observa una variación del 2.4%, la que se considera insuficiente ante el mejoramiento del perfil del personal académico de las universidades.

Unidad Responsable		2013 a	2014 p	Variación nominal	Variación % Real
511	DGESU	362,250,000	385,093,462	22,843,462	2.4



K009 Infraestructura Social en Educación

Agrupar el programa:

1. E060 Fondo de apoyo para la calidad de los Institutos Tecnológicos (Federales y Desconcentrados) equipamiento e infraestructura: talleres y laboratorios

Los recursos del anterior fondo para los institutos tecnológicos se incrementan en 200% y se asignan recursos para las universidades tecnológicas y politécnicas por un monto de \$100 millones.

Unidad Responsable		2013 a	2014 p	Variación nominal	Variación % Real
513	DGEST	32,000,000	100,000,000	68,000,000	201.1
514	CGUT	0	100,000,000	100,000,000	n.a.
Total		32,000,000	200,000,000	168,000,000	502.1



S243 Programa Nacional de Becas

Agrupar los programas :

1. U018 Programa de Becas
2. U078 Programa Piloto Becas-Salario
3. S028 Programa Nacional de Becas y Financiamiento (PRONABES)
4. S156 Programa Beca de Apoyo a la Práctica Intensiva y al Servicio social

Los recursos para becas en educación superior se incrementan en casi una tercera parte, con dos mil millones de pesos adicionales.

Unidad Responsable		2013 a	2014 p	Variación nominal	Variación % Real
500	SES	5,218,328,012	7,134,317,060	1,915,989,048	31.7
515	DGESFPE	141,368,545	190,107,048	48,738,503	29.6
Total		5,359,696,557	7,324,424,108	1,964,727,551	31.7



U080 Apoyo a Centros y Organizaciones de Educación

Agrupar los programas :

1. U019 Apoyo a desregulados
2. U038 Sistema Nacional de Educación a Distancia (SINED)
3. U039 Universidad Autónoma de la Ciudad de México
4. U046 (Programa de Apoyo a la Formación Profesional y Proyecto de Fundación Educación Superior Empresa (ANUIES))

Unidad Responsable		2013 a	2014 p	Variación nominal	Variación % Real
511	DGESU	614,454,043	464,454,043	-150,000,000	-27.2
500	SES	43,470,000	43,470,000	0	-3.7
Total		657,924,043	507,924,043	-150,000,000	-25.6



PRESUPUESTO PARA LAS INSTITUCIONES PÚBLICAS DE EDUCACION SUPERIOR, 2013 - 2014

(Millones de pesos)

Concepto	2013 a	2014 p	Variación Nominal	Variación % Real ¹
PIB	16,312,600	17,591,800	1,279,200	3.9
IES Federales	58,725.2	61,611.7	2,886.5	1.1
UNAM	29,410.6	31,187.1	1,776.5	2.2
UAM	5,445.1	5,773.9	328.8	2.2
UPN	730.5	761.2	30.7	0.4
IPN ²	13,740.1	14,419.8	679.7	1.1
COLMEX	534.0	544.7	10.7	-1.7
CINVESTAV	2,149.9	2,046.6	-103.3	-8.3
UAAA Narro	878.0	848.1	-29.9	-6.9
CETI	334.0	283.0	-51.0	-18.4
Universidad Abierta y a Distancia de México	280.2	273.9	-6.3	-5.8
UACHAPINGO	2,188.7	2,296.6	108.0	1.1
COLPOS	1,054.2	1,120.7	66.5	2.4
CSAEGRO	92.1	94.8	2.8	-0.8
U. del Ejército y la Fuerza Aérea	1,887.8	1,961.4	73.5	0.1
IES Estatales , UT, IT y Educación Normal D.F.	77,561.1	84,570.8	7,009.7	5.0
Subsecretaría de Educación Superior (UR 500)	5,714.1	7,373.4	1,659.2	24.3
Dir. Gral. de Ed. Sup. Universitaria (UR 511)	48,843.9	52,992.1	4,148.2	4.5
Dir. Gral. de Ed. Sup. Tecnológica (UR 513)	14,565.5	15,458.6	893.2	2.2
Coord. Gral. de U. Tecnológicas (UR 514)	3,992.3	4,164.7	172.4	0.5
Dir. Gral. de Ed. Sup. para Profesionales de la Ed. (UR 515)	721.2	607.3	-113.9	-18.9
Fondo de Aportaciones Múltiples (Ramo 33)	2,920.3	3,235.9	315.6	6.7
Educación Normal D.F. (Ramo 25)	803.8	738.8	-65.0	-11.5
Total Federal	136,286.3	146,182.5	9,896.2	3.3
Total Estatal	29,395.0	n. d.	n. d.	n. d.
Total Público a IES	165,681.3	146,182.5	n. d.	n. d.
% DEL PIB del Gasto Federal	0.84	0.83		
% DEL PIB del Gasto Público Total	1.02	n. d.		

a - aprobado

p - proyecto

¹ Crecimiento del Índice de precios implícitos del PIB para 2013 de 3.8%, de acuerdo con los Criterios Generales de Política Económica para la Iniciativa de Ley de Ingresos y el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2014;

² Incluye recursos de la Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del IPN, del Patronato de Obras e Instalaciones del IPN y de XE-IPN Canal 11.

Fuente: Elaborado con información del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2013 y Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2014.



CONACYT

- El Ramo 38 incrementa sus recursos en \$6,340 millones (20.5%) = \$31,586 millones
- Los Centros Públicos de Investigación tienen un incremento del 12.7%
 - al pasar de \$5,107.3 millones a \$5,973.8 millones.
- El CONACYT tiene una variación del 22.5%
 - al pasar de \$20,138.6 millones a \$25,612.5 millones.



CONACYT

Proyecto de Presupuesto 2014 para Ramo 38 CONACYT

Institución	2013 a	2014 p	Variación Nominal	Variación % Real ¹
Centros CONACYT	5,107,303,626	5,973,768,528	866,464,902	12.7
CONACYT	20,138,658,421	25,612,555,606	5,473,897,185	22.5
Total	25,245,962,047	31,586,324,134	6,340,362,087	20.5

a - aprobado

p - proyecto

¹ Crecimiento del Índice de precios implícitos del PIB para 2014 de 3.8%, de acuerdo con los Criterios Generales de Política Económica para la Iniciativa de Ley de Ingresos y el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2014.

Fuente: Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2013 y Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2014.



Programa de Ciencia, Tecnología e Innovación

- Los recursos para el Programa de Ciencia, Tecnología e innovación (recursos fiscales y propios), se incrementa en **\$11,415 millones:**
 - **2013: \$70,395.1 millones**
 - **2014: \$81,810.1 millones**



Programa de Ciencia, Tecnología e Innovación 2013

ANEXO 11. PROGRAMA DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN (pesos)

Ramo	Monto
TOTAL	70,395,133,898
04 Gobernación	89,372,696
05 Relaciones Exteriores	5,062,580
08 Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	3,552,934,743
09 Comunicaciones y Transportes	198,321,122
10 Economía	1,650,327,149
11 Educación Pública	17,822,184,200
12 Salud	6,118,442,470
13 Marina	15,000,000
16 Medio Ambiente y Recursos Naturales	780,855,188
17 Procuraduría General de la República	59,154,054
18 Energía	6,711,245,771
21 Turismo	27,070,223
23 Provisiones Salariales y Económicas	4,517,200,000
38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	28,312,517,337
50 Instituto Mexicano del Seguro Social	445,845,553
51 Instituto de Seguridad Social para los Trabajadores del Estado	89,600,812



Programa de Ciencia, Tecnología e Innovación 2014

Ramo	Denominación	Monto
Total		81,810,122,499
04	Gobernación	95,739,537
05	Relaciones Exteriores	5,300,000
08	Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	6,217,713,507
09	Comunicaciones y Transportes	290,304,166
10	Economía	2,335,621,769
11	Educación Pública	18,460,527,640
12	Salud	5,950,118,955
13	Marina	15,000,000
16	Medio Ambiente y Recursos Naturales	781,079,942
17	Procuraduría General de la República	117,600,913
18	Energía	7,744,641,281
21	Turismo	28,349,514
23	Provisiones Salariales y Económicas	4,249,700,000
38	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	34,967,410,288
50	Instituto Mexicano del Seguro Social	464,925,793
51	Instituto de Seguridad Social para los Trabajadores del Estado	86,089,194

* El Ramo 38 considera recursos propios.



Variación de los indicadores de Gasto Federal en Educación Superior, Ciencia y Tecnología, 2013 - 2014

(Millones de pesos)

Indicador	2013 a	2014 p	Variación % Real ^{1/}
PIB	16,312,600	17,591,800	3.9
Gasto programable	3,060,775	3,486,885	9.8
Presupuesto en educación (Clasificación administrativa (Ramos 11, 25 y 33))	596,765	645,450	4.2
Matrícula pública en educación superior (sin normal) ^{2/}	2,173,300	2,301,100	5.9
Presupuesto Subfunciones de Educación Superior y Posgrado	103,325	115,094	7.3
Presupuesto Subfunciones Educación Superior y Posgrado como Porcentaje del PIB	0.63	0.65	3.3
Preupuesto para Instituciones de Educación Superior en todas las funciones	136,286	146,183	3.3
Presupuesto para Instituciones de Educación Superior como Porcentaje del PIB	0.84	0.83	-0.5
Gasto federal por alumno en Subfunciones de Educación Superior y Posgrado (pesos de 2014)	49,349	50,017	1.4
Presupuesto en Ramo 38 (CONACYT)	25,246	31,586	20.5
Erogaciones en Programa de Ciencia, Tecnología e Innovación (recursos fiscales y propios)	70,395	81,810	12.0
Erogaciones en Programa de Ciencia, Tecnología e Innovación como porcentaje del PIB	0.43	0.47	7.8

a - aprobado

p - proyecto

^{1/} Crecimiento del Índice de precios implícitos del PIB para 2014 de "&(B20-1)*100&"%, de acuerdo con los Criterios Generales de Política Económica para la Iniciativa de Ley de Ingresos y el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2014."

^{2/} Matrícula escolarizada reportada en el Primer Informe de Gobierno. La matrícula de 2014, correspondiente al ciclo escolar 2013-2014 es estimada.

Fuente: Elaboración propia con cifras del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2013, Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2014 y primer Informe de Gobierno, 1 de septiembre de 2014.