

Proyecto de Presupuesto para Educación Superior Ejercicio Fiscal 2023

septiembre de 2022

Javier Mendoza Rojas

Investigador del Instituto de Investigaciones sobre la Universidad y la Educación y del
Programa Universitario de Estudios sobre la Educación Superior de la UNAM

Marco macroeconómico 2022-2023

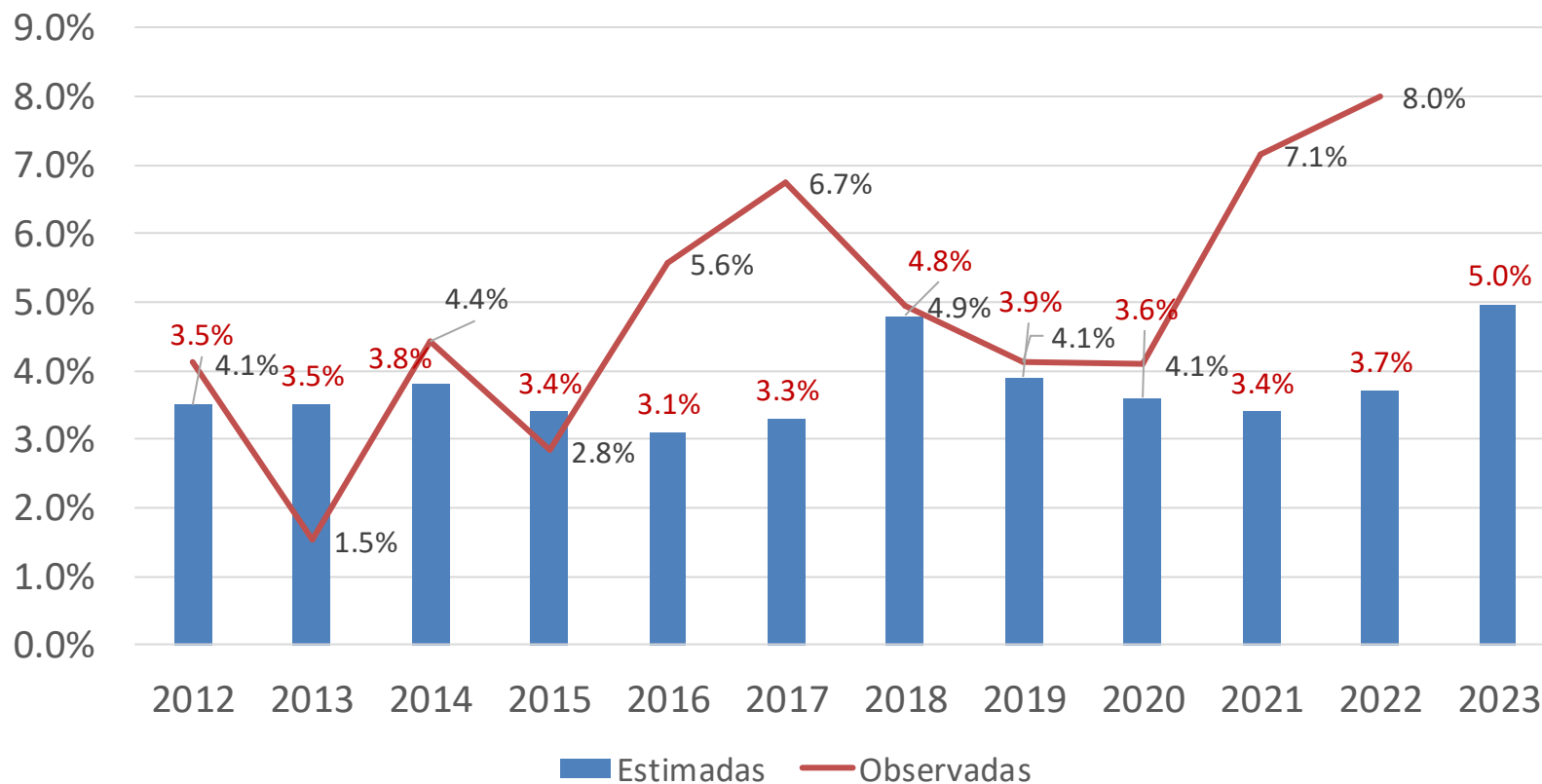
(Cifras estimadas)

	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Producto Interno Bruto								
Crecimiento % real (rango)		[1.9,2.9]	[1.2,3.0]	[1.9,2.9]	[1.9,2.9]	[1.9,2.9]	[1.9,2.9]	[1.9,2.9]
Puntual*	4.8	2.4	3.0	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4
Nominal (miles de millones de pesos)	26,273.5	29,058.3	31,401.7	33,269.7	35,259.9	37,367.0	39,608.9	41,979.7
Deflactor del PIB (promedio)	7.1	8.0	5.0	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
Inflación								
Dic. / dic.	7.4	7.7	3.2	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Promedio	5.7	7.8	4.7	3.1	3.0	3.0	3.0	3.0
Tipo de cambio nominal								
Fin de periodo (informativo)	20.6	20.6	20.6	20.7	20.9	21.1	21.4	21.6
Promedio	20.3	20.4	20.6	20.7	20.8	21.0	21.3	21.5
Tasa de interés (CETES 28 días)								
Nominal fin de periodo, %*/	5.49	9.50	8.50	7.50	6.00	5.50	5.50	5.50
Petróleo (canasta mexicana)								
Precio promedio (dls. / barril)	65.3	93.6	68.7	62.8	58.8	55.9	54.2	53.0
Plataforma de producción promedio (mbd)	1,756	1,835	1,872	1,909	1,955	2,010	2,069	2,108
Plataforma de exportación promedio (mbd)	1,018	950	784	770	760	755	753	753

Fuente: Tomado de SHCP, Criterios Generales de Política Económica, Paquete Económico 2023.

Variaciones del deflactor del PIB estimadas por la SHCP^{1/} y observadas por el INEGI

el presupuesto para las universidades no se incrementó en términos reales a pesar del crecimiento de la matrícula. Por el contrario, el valor que tenía en 2015, por efecto de la variación observada del deflactor del PIB, de 2015 a 2021 tuvo una reducción acumulada, a precios constantes, de **29,665 millones de pesos**.



Fuente: SHCP, Criterios Generales de Política Económica, paquetes económicos de 2012 a 2023 e INEGI, Banco de Información Económica..

Gasto Neto Total y Gasto Programable

- El Gasto neto estimado para 2023 es de 8.29 billones de pesos, y tiene una variación real de 11.5% respecto del gasto aprobado en 2022.
- Del Gasto Neto Total, el 72% corresponde a Gasto Programable y es mayor en 8.1% en términos reales al aprobado de 2022; el restante 28% corresponde al Gasto No Programable (costo financiero de la deuda pública, participaciones a entidades federativas y municipios y pago de adeudos de ejercicios fiscales anteriores – Adefas). Tiene una variación real de 21%.
- Se aplica la variación del deflactor del PIB de 5.0% establecida en los Criterios Generales de Política Económica 2023.

GASTO NETO TOTAL DEL SECTOR PÚBLICO PRESUPUESTARIO
(Millones de pesos de 2023)

Denominación	2022 ^p	2022 ^a	2023 ^p	Estructura porcentual			Variación real % 2023 ^p	
				2022 ^p	2022 ^a	2023 ^p	2022 ^p	2022 ^a
Gasto Neto Total ¹	7,440,217.2	7,440,217.2	8,299,647.8	100.0	100.0	100.0	11.6	11.6
Programable	5,507,850.8	5,507,850.8	5,958,256.6	74.0	74.0	71.8	8.2	8.2
No Programable	1,932,366.4	1,932,366.4	2,341,391.2	26.0	26.0	28.2	21.2	21.2

p: Proyecto.

a: Aprobado.

¹Neto de aportaciones ISSSTE y de subsidios, transferencias y apoyos fiscales a Entidades de Control Directo y Empresas Productivas del Estado.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Fuente: Tomado de Exposición de Motivos del Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023.

**COSTO FINANCIERO DE LA DEUDA PÚBLICA PRESUPUESTARIA Y EROGACIONES
PARA LOS PROGRAMAS DE APOYO A AHORRADORES Y DEUDORES DE LA BANCA**

(Millones de pesos de 2023)

Concepto	Aprobado 2022		PPEF 2023		Variación real (%)
	Monto	% PIB	Monto	% PIB	
TOTAL	830,764.0	2.7	1,079,087.1	3.4	29.9
Costo Financiero de Empresas Productivas del Estado	180,689.4	0.6	183,927.2	0.6	1.8
Costo Financiero Total del Gobierno Federal	650,074.5	2.1	895,159.8	2.9	37.7
Ramo 24 Deuda Pública	609,469.8	2	840,943.3	2.7	38.0
Deuda Interna	518,242.3	1.7	713,747.2	2.3	37.7
Deuda Externa	91,227.5	0.3	127,196.1	0.4	39.4
Ramo 34 Apoyo a Ahorradores y Deudores	40,604.7	0.1	54,216.5	0.2	33.5

GASTO EN PENSIONES

(Millones de pesos de 2023)

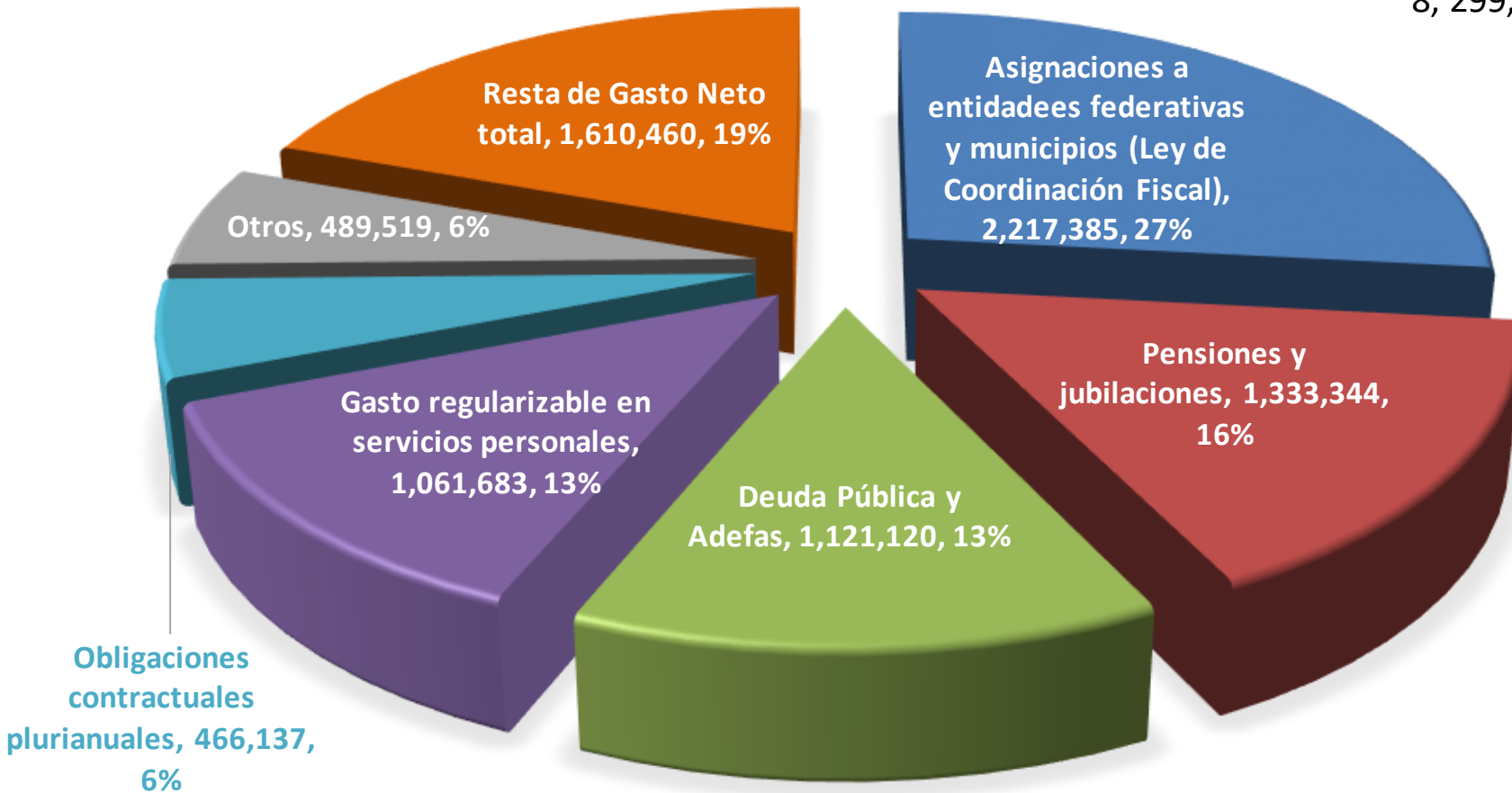
Denominación	2022 ^p	2022 ^a	2023 ^p	Estructura porcentual			Variación real % 2023 ^p	
				2022 ^p	2022 ^a	2023 ^p	2022 ^p	2022 ^a
Total ¹	1,230,536.7	1,230,536.7	1,333,343.8	100.0	100.0	100.0	8.4	8.4
Gobierno Federal	146,401.4	146,401.4	147,814.4	11.9	11.9	11.1	1.0	1.0
Entidades de Control Directo	960,058.5	960,058.5	1,060,015.3	78.0	78.0	79.5	10.4	10.4
Instituto Mexicano del Seguro Social	668,065.3	668,065.3	750,252.1	54.3	54.3	56.3	12.3	12.3
Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado	291,993.2	291,993.2	309,763.1	23.7	23.7	23.2	6.1	6.1
Empresas Productivas del Estado	124,076.8	124,076.8	125,514.1	10.1	10.1	9.4	1.2	1.2
Petróleos Mexicanos	72,820.9	72,820.9	73,908.9	5.9	5.9	5.5	1.5	1.5
Comisión Federal de Electricidad	51,255.9	51,255.9	51,605.2	4.2	4.2	3.9	0.7	0.7

Fuente: Tomado de Exposición de Motivos del Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023.

PARTICIPACIÓN PORCENTUAL DE LOS GASTOS OBLIGATORIOS EN EL GASTO NETO TOTAL DEL PPEF 202

(MILLONES DE PESOS DE 2023)

GASTO NETO TOTAL
8, 299,648



Fuente: Elaboración propia con cifras del Proyecto de presupuesto de la Federación para el ejercicio fiscal 2023, Tomo I.

Gasto por Finalidad

- **Gobierno**

336,871.6 millones de pesos, lo que significa 5.7% del total del gasto programable y **10%** más en términos reales, con relación a lo aprobado de 2022.

- **Desarrollo Social**

3.9 billones de pesos, cuyo gasto representa 65.5% del total y un crecimiento de **9.1%** en términos reales respecto de lo aprobado en 2022.

- **Desarrollo Económico**

1 billón 552,331.5 millones de pesos, El gasto que se propone en 2023 para Desarrollo Económico suma lo que representa 26.1% del total y un crecimiento de **6.0%** en términos reales respecto al aprobado de 2022.

Gasto Programable en clasificación funcional

(Millones de pesos de 2023)

Denominación	2022 ^p	2022 ^a	2023 ^p	Variación real 2023 ^p			
				Absoluta		Porcentaje	
				2022 ^p	2022 ^a	2022 ^p	2022 ^a
Gasto Programable ¹	5,507,850.8	5,507,850.8	5,958,256.6	450,405.8	450,405.8	8.2	8.2
Poderes y Entes Autónomos	142,575.1	134,269.1	141,899.9	-675.2	7,630.8	-0.5	5.7
Información Nacional Estadística y Geográfica	11,301.6	11,301.6	9,513.2	-1,788.4	-1,788.4	-15.8	-15.8
Tribunal Federal de Justicia Administrativa	3,048.8	3,048.8	3,073.4	24.6	24.6	0.8	0.8
Poder Ejecutivo Federal	5,350,925.4	5,359,231.3	5,803,770.1	452,844.7	444,538.8	8.5	8.3
Gobierno	305,775.7	306,363.5	336,871.6	31,095.9	30,508.0	10.2	10.0
Justicia	30,653.0	30,653.0	30,726.0	73.0	73.0	0.2	0.2
Coordinación de la Política de Gobierno	10,025.9	10,025.9	10,098.7	72.8	72.8	0.7	0.7
Relaciones Exteriores	8,842.2	9,430.0	9,446.4	604.2	16.4	6.8	0.2
Asuntos Financieros y Hacendarios	53,347.6	53,347.6	62,623.7	9,276.0	9,276.0	17.4	17.4
Seguridad Nacional	122,047.1	122,047.1	138,490.3	16,443.2	16,443.2	13.5	13.5
Asuntos de Orden Público y de Seguridad Interior	77,355.3	77,355.3	79,994.0	2,638.7	2,638.7	3.4	3.4
Otros Servicios Generales	3,504.7	3,504.7	5,492.5	1,987.8	1,987.8	56.7	56.7
Desarrollo Social	3,572,634.4	3,576,993.6	3,900,715.1	328,080.7	323,721.5	9.2	9.1
Protección Ambiental	18,688.6	18,688.6	19,571.6	883.0	883.0	4.7	4.7
Vivienda y Servicios a la Comunidad	278,528.8	278,528.8	328,328.7	49,799.9	49,799.9	17.9	17.9
Salud	833,375.7	835,034.1	868,162.3	34,786.7	33,128.2	4.2	4.0
Recreación, Cultura y Otras Manifestaciones Sociales	22,534.5	22,534.5	22,718.6	184.0	184.0	0.8	0.8
Educación	868,610.3	868,732.1	910,692.1	42,081.8	41,960.0	4.8	4.8

Fuente: Tomado de Exposición de Motivos del Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023.

Gasto Programable en clasificación funcional

(Millones de pesos de 2023)

Denominación	2022 ^P	2022 ^a	2023 ^P	Variación real 2023 ^P			
				Absoluta		Porcentaje	
				2022 ^P	2022 ^a	2022 ^P	2022 ^a
Protección Social	1,550,559.1	1,553,138.1	1,750,902.5	200,343.4	197,764.4	12.9	12.7
Otros Asuntos Sociales	337.4	337.4	339.4	2.0	2.0	0.6	0.6
Desarrollo Económico	1,461,457.9	1,464,816.8	1,552,331.5	90,873.6	87,514.7	6.2	6.0
Asuntos Económicos, Comerciales y Laborales en General	39,134.5	39,659.3	36,629.6	-2,504.9	-3,029.8	-6.4	-7.6
Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	57,074.9	59,909.0	89,686.1	32,611.2	29,777.1	57.1	49.7
Combustibles y Energía	1,144,806.0	1,144,806.0	1,122,285.4	-22,520.6	-22,520.6	-2.0	-2.0
Minería, Manufacturas y Construcción	86.6	86.6	101.5	14.9	14.9	17.2	17.2
Transporte	143,213.3	143,213.3	216,818.6	73,605.2	73,605.2	51.4	51.4
Comunicaciones	3,696.6	3,696.6	4,518.6	822.0	822.0	22.2	22.2
Turismo	2,798.4	2,798.4	2,425.8	-372.6	-372.6	-13.3	-13.3
Ciencia, Tecnología e Innovación	57,214.7	57,214.7	58,759.7	1,545.0	1,545.0	2.7	2.7
Otras Industrias y Otros Asuntos Económicos	13,432.9	13,432.9	21,106.3	7,673.4	7,673.4	57.1	57.1
Fondos de Estabilización	11,057.4	11,057.4	13,851.9	2,794.5	2,794.5	25.3	25.3

Fuente: Exposición de Motivos del Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023.

Gasto Programable en clasificación administrativa

(Millones de pesos de 2023)

Denominación	2022 ^P	2022 ^a	2023 ^P	Variación real % 2023 ^P	
				2022 ^P	2022 ^a
Ramos Administrativos ¹	1,580,980.3	1,589,286.2	1,848,328.3	16.9	16.3
02 Oficina de la Presidencia de la República	875.3	875.3	875.5	0.0	0.0
04 Gobernación	6,527.5	6,527.5	7,821.1	19.8	19.8
05 Relaciones Exteriores	8,931.4	9,519.2	9,534.4	6.8	0.2
06 Hacienda y Crédito Público	22,432.1	22,432.1	25,202.1	12.3	12.3
07 Defensa Nacional	109,277.4	109,277.4	111,911.6	2.4	2.4
08 Agricultura y Desarrollo Rural	55,725.1	58,559.2	70,527.9	26.6	20.4
09 Infraestructura, Comunicaciones y Transportes	68,808.7	68,808.7	77,411.4	12.5	12.5
10 Economía	3,764.8	3,764.8	3,778.1	0.4	0.4
11 Educación Pública	382,582.5	382,704.3	402,276.7	5.1	5.1
12 Salud	201,920.4	203,578.8	209,616.5	3.8	3.0
13 Marina	39,624.7	39,624.7	41,878.1	5.7	5.7
14 Trabajo y Previsión Social	26,120.0	26,644.8	27,118.7	3.8	1.8
15 Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano	13,507.5	13,507.5	15,264.7	13.0	13.0
16 Medio Ambiente y Recursos Naturales	42,821.6	42,821.6	75,627.3	76.6	76.6

Gasto Programable en clasificación administrativa

(Millones de pesos de 2023)

Denominación	2022 ^p	2022 ^a	2023 ^p	Variación real % 2023 ^p	
				2022 ^p	2022 ^a
18 Energía	49,394.4	49,394.4	49,401.9	0.0	0.0
20 Bienestar	311,599.0	314,178.0	408,290.2	31.0	30.0
21 Turismo	68,931.9	68,931.9	145,565.1	111.2	111.2
27 Función Pública	1,518.1	1,518.1	1,533.5	1.0	1.0
31 Tribunales Agrarios	883.6	883.6	897.8	1.6	1.6
36 Seguridad y Protección Ciudadana	98,016.2	98,016.2	99,028.6	1.0	1.0
37 Consejería Jurídica del Ejecutivo Federal	154.6	154.6	155.0	0.2	0.2
38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	31,032.2	31,032.2	31,655.1	2.0	2.0
45 Comisión Reguladora de Energía	269.2	269.2	269.3	0.0	0.0
46 Comisión Nacional de Hidrocarburos	233.9	233.9	233.9	0.0	0.0
47 Entidades no Sectorizadas	20,253.6	20,253.6	16,528.5	-18.4	-18.4
48 Cultura	15,774.7	15,774.7	15,925.1	1.0	1.0

p: Proyecto.

a: Aprobado

¹Los ramos incluyen las aportaciones ISSSTE.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Fuente: Tomado de Exposición de Motivos del Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023.

Mayores incrementos a Programas Presupuestarios PPEF 2023

(Millones de pesos de 2023)

RAMO	Programas Presupuestarios con mayor incremento	2022 a	2023 p	Variación 2022 a - 2023 p	
				Absoluta	% Real ^{1/}
Turismo	Tren Maya	62,942.1	143,073.3	80,131.3	116%
Semarnat	Proyectos de inversión	17,628.4	49,693.4	32,065.0	168%
Sader	Fertilizantes	2,500.0	16,684.1	14,184.1	536%
Bienestar	Sembrando Vida	29,446.9	37,136.5	7,689.6	20%
	Pensión para Personas con Discapacidad	18,037.5	24,077.7	6,040.2	27%

^{1/} Variación del deflactor del PIB de 5.0%

Fuente: Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2022 y Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2023.

Variaciones en la estructura porcentual en ramos seleccionados con relación al gasto programable de los ramos administrativos

Ramo	% 2022 a	% 2023 p	Incremento nominal (mdp 2023)
Bienestar	19.8%	22.1%	94,112.2
Semarnat	2.7%	4.1%	32,805.7
Turismo	4.3%	7.9%	76,633.2
SEP	24.1%	21.8%	19,572.0
Salud	12.8%	11.3%	6,037.7
Cultura	1.0%	0.9%	150.4

Fuente: Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2022 y Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2023.

PRESUPUESTO EN EDUCACIÓN

- Según la clasificación funcional, el gasto en la Función Educación es de 910,692.1 millones de pesos, con una variación de 4.8% respecto al presupuesto aprobado en 2022.
- El gasto total educativo en su clasificación administrativa (Ramos 11, 25, fondos educativos del Ramo 33 y Organismo para la Mejora Continua de la Educación del Ramo 47) asciende a 960,588.5 millones de pesos, y varía el 4.7% respecto del presupuesto aprobado para 2022.
- Para el Ramo 11 SEP se prevé un gasto de 402,276.7 millones de pesos, 5.1% más en términos reales que el aprobado para 2022.

Gasto Federal y Gasto en Educación en clasificación administrativa (Millones de pesos)

Gasto / Ramo	2022 a	2023 p	Variación 2021 a - 2022 a	
			Nominal	% real *
Gasto neto total	7,088,250.3	8,299,647.8	1,211,397.5	11.5%
Gasto programable	5,247,296.4	5,958,256.6	710,960.2	8.1%
Ramo 11 ^{1/}	364,600.0	402,276.7	37,676.7	5.1%
Ramo 25 ^{2/}	60,244.8	72,782.7	12,537.8	15.1%
Ramo 33 ^{3/}	448,736.8	484,899.5	36,162.7	2.9%
Ramo 47 (OMCE) ^{4/}	598.3	629.6	31.3	0.2%
Total educación	874,180.0	960,588.5	86,408.6	4.7%

a – aprobado.

p - proyecto.

1/ Secretaría de Educación Pública.

2/ Previsiones y Aportaciones para los Sistemas de Educación Básica, Normal, Tecnológica y de Adultos.

3/ Aportaciones Federales para Entidades Federativas y Municipios (Fondos educativos).

4/ Organismo para la Mejora Continua de la Educación.

*Crecimiento del Índice de precios implícitos del PIB para 2023 de 5.0%, 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 2023.

Fuente: Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicios Fiscal 2022, Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2023 y Criterios Generales de Política Económica para la LIF y el PPEF 2023.

Indicadores de Gasto en Educación

- Con relación al PIB estimado, el gasto educativo aumenta una décima de punto, al pasar de 3.0% en 2022 a 3.1% en 2023.
- Respecto del Gasto Programable disminuye de 16.7% a 16.1%.

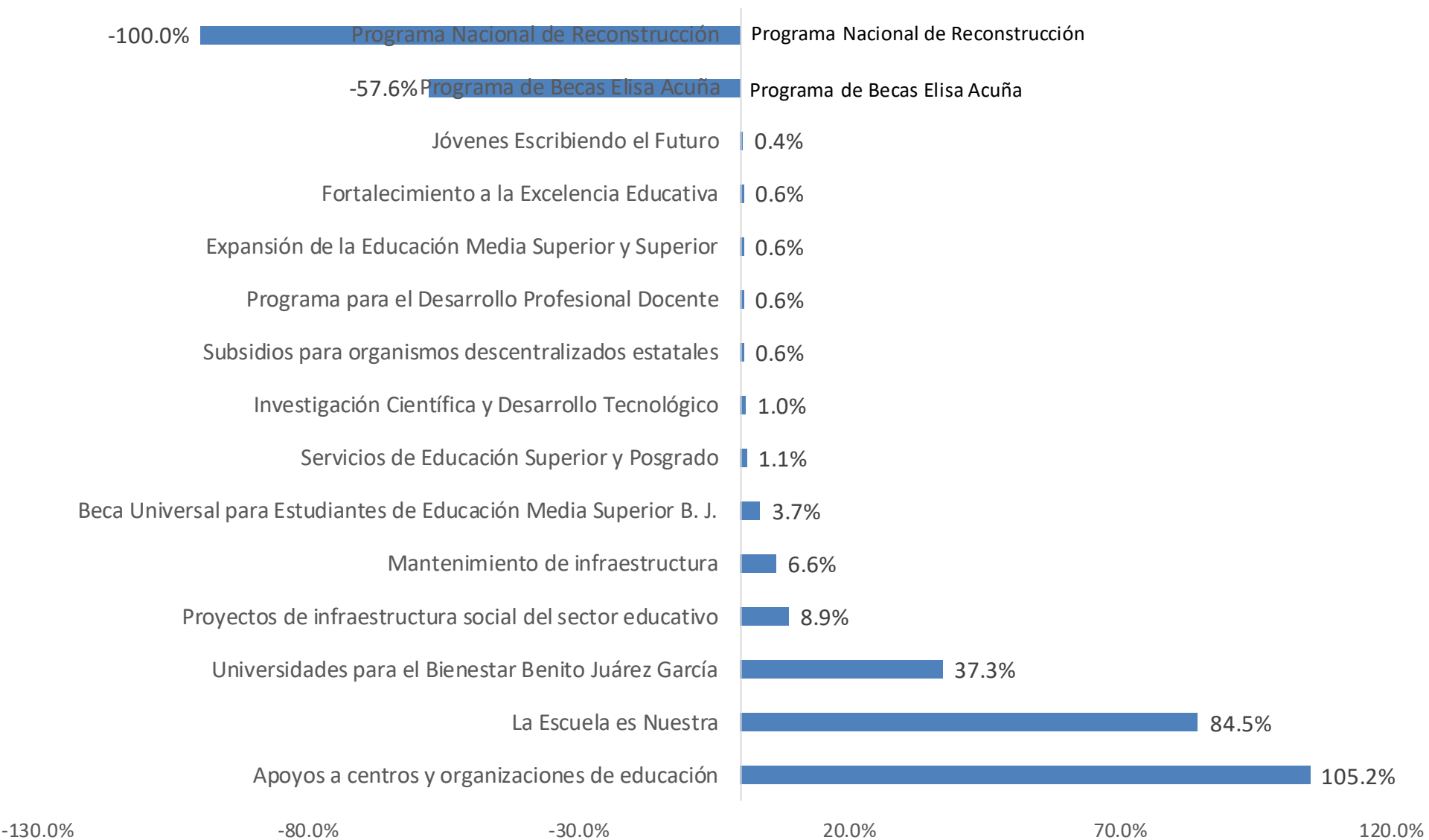
Indicador	2022 a	2023 p
PIB (Millones de pesos corrientes)	29,058,300.0	31,401,700.0
% Gasto educativo respecto al gasto neto total	12.3%	11.6%
% Gasto educativo respecto al gasto programable	16.7%	16.1%
% Gasto federal educativo respecto al PIB	3.0%	3.1%

a - aprobado.

p - proyecto.

Fuente: Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2022, Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2023 y Criterios Generales de Política Económica para la LIF y el PPEF 2023.

Variaciones porcentuales reales de Programas Presupuestarios seleccionados del Ramo 11 SEP



Proyecto de Presupuesto 2023 para Educación Superior y Posgrado

(Millones de pesos)

- El presupuesto en las subfunciones de educación superior y posgrado de todos los ramos tiene una variación real de 0.4% respecto del presupuesto aprobado en 2022.
- El Ramo 11 (SEP) disminuye en -0.1%. Los demás ramos tienen una variación positiva; la más elevada es la del FAM (13.5%).

Ramo	2022 a	2023 p	Variación 2021 a - 2022 a	
			Nominal	% real *
Ramo 11 (SEP) ^{2/}	142,729.9	149,683.6	6,953.67	-0.1%
Ramo 07 (SEDENA)	1,594.6	1,712.7	118.07	2.3%
Ramo 08 (SAGARPA)	3,758.4	3,950.9	192.51	0.1%
Ramo 33 (FAM)	5,127.1	6,109.2	982.09	13.5%
Ramo 25	1,184.7	1,287.5	102.86	3.5%
TOTAL	154,394.8	162,744.0	8,349.2	0.4%

a - aprobado

p - proyecto

^{1/} Variación del Índice de precios implícitos del PIB para 2023 de 5.0%, 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 2023.

Fuente: Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2022 y Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2023.

Proyecto de presupuesto 2023 para las Instituciones Federales

- Las IES Federales en conjunto tienen una variación real de 2.1%.
- Sin embargo, existen variaciones entre ellas. La que más crece es el Organismo Coordinador de las Universidades para el Bienestar Benito Juárez García (36.8%); le siguen la Universidad del Ejército (6.0%); el TecNM (3.9%) y el COLMEX (3.0%). Las demás instituciones federales en promedio tienen una variación del 1%.
- Las instituciones federales que cuentan con presupuesto de inversión son: UNAM (809 mdp); IPN (89 mdp); TecNM (70 mdp); UAM (155 mdp) y CINVESTAV (237 mdp).

Proyecto de Presupuesto 2023 para las Instituciones Federales

Institución	2022 a	2023 a	Variación 2022 a - 2023 p		
			Absoluta	% Nominal	% Real
Universidad Nacional Autónoma de México	44,823.8	47,659.1	2,835.3	6.3%	1.3%
Universidad Autónoma Metropolitana	8,138.5	8,655.2	516.6	6.3%	1.3%
Instituto Politécnico Nacional	19,083.5	20,282.5	1,198.9	6.3%	1.2%
Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del IPN	260.8	275.1	14.3	5.5%	0.5%
Patronato de Obras e Instalaciones del IPN	44.6	46.3	1.7	3.8%	-1.2%
Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro	1,124.7	1,192.6	68.0	6.0%	1.0%
El Colegio de México	674.4	729.5	55.1	8.2%	3.0%
Centro de Investigaciones y Estudios Avanzados del IPN	2,616.9	2,774.8	157.9	6.0%	1.0%
Universidad Pedagógica Nacional	957.1	1,014.6	57.5	6.0%	1.0%
Tecnológico Nacional de México *	18,641.6	20,343.2	1,701.5	9.1%	3.9%
Universidad Abierta y a Distancia de México	297.1	315.8	18.7	6.3%	1.2%
Centro de Enseñanza Técnica Industrial	343.4	363.5	20.0	5.8%	0.8%
Organismo Coordinador de las Universidades para el Bienestar Benito Juárez García	1,037.7	1,490.3	452.6	43.6%	36.8%
Universidad del Ejército y Fuerza Aérea	2,270.5	2,526.7	256.2	11.3%	6.0%
Universidad Autónoma Chapingo	3,160.2	3,342.5	182.3	5.8%	0.7%
Colegio de Posgraduados	1,523.8	1,607.7	83.9	5.5%	0.5%
Colegio Superior Agropecuario del Estado de Guerrero	115.0	109.1	-6.0	-5.2%	-9.7%
TOTAL	196,628.0	206,760.3	10,132.3	5.2%	0.1%

^{1/} Variación Deflactor: 5.0%. Criterios Generales de Política Económica 2023.

a - aprobado

p - proyecto.

Fuente: Elaboración propia con datos del Presupuesto de Egresos de la Federación 2022 y Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023.

Proyecto de Presupuesto 2023 para las Instituciones Federales

Institución	2022 a	2023 a	Variación 2022 a - 2023 p		
			Absoluta	% Nominal	% Real
Universidad Nacional Autónoma de México	44,823.8	47,659.1	2,835.3	6.3%	1.3%
Universidad Autónoma Metropolitana	8,138.5	8,655.2	516.6	6.3%	1.3%
Instituto Politécnico Nacional	19,083.5	20,282.5	1,198.9	6.3%	1.2%
Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del IPN	260.8	275.1	14.3	5.5%	0.5%
Patronato de Obras e Instalaciones del IPN	44.6	46.3	1.7	3.8%	-1.2%
Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro	1,124.7	1,192.6	68.0	6.0%	1.0%
El Colegio de México	674.4	729.5	55.1	8.2%	3.0%
Centro de Investigaciones y Estudios Avanzados del IPN	2,616.9	2,774.8	157.9	6.0%	1.0%
Universidad Pedagógica Nacional	957.1	1,014.6	57.5	6.0%	1.0%
Tecnológico Nacional de México *	18,641.6	20,343.2	1,701.5	9.1%	3.9%
Universidad Abierta y a Distancia de México	297.1	315.8	18.7	6.3%	1.2%
Centro de Enseñanza Técnica Industrial	343.4	363.5	20.0	5.8%	0.8%
Organismo Coordinador de las Universidades para el Bienestar Benito Juárez García	1,037.7	1,490.3	452.6	43.6%	36.8%
Universidad del Ejército y Fuerza Aérea	2,270.5	2,526.7	256.2	11.3%	6.0%
Universidad Autónoma Chapingo	3,160.2	3,342.5	182.3	5.8%	0.7%
Colegio de Posgraduados	1,523.8	1,607.7	83.9	5.5%	0.5%
Colegio Superior Agropecuario del Estado de Guerrero	115.0	109.1	-6.0	-5.2%	-9.7%
TOTAL	196,628.0	206,760.3	10,132.3	5.2%	0.1%

^{1/} Variación Deflactor: 5.0%. Criterios Generales de Política Económica 2023.

a - aprobado

p - proyecto.

Fuente: Elaboración propia con datos del Presupuesto de Egresos de la Federación 2022 y Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023.

Proyecto de presupuesto 2023 para Instituciones Estatales

- Pp U006, *subsidios para organismos descentralizados estatales* tiene una variación real de 0.6%. Con este programa se asigna el subsidio ordinario a las Universidades Públicas Estatales, Universidades Públicas Estatales con Apoyo Solidario, Universidades Interculturales, Universidades Tecnológicas, Universidades Politécnicas e Institutos Tecnológicos Descentralizados (éstos crecen 1.1%).
- En el proyecto no se incorpora la política salarial de las UPES.
- S247 *Programa para el Desarrollo Profesional Docente*, S300 *Fortalecimiento a la Excelencia Educativa* para Normales,, U080 *Apoyos a centros y organizaciones de educación* y U280 *Jóvenes Escribiendo el Futuro*, y U079 *Expansión de la educación media superior y superior* (recursos para obligatoriedad y gratuidad) tienen una variación entre el 0.4 y 0.6%.
- Pp S243 *Becas Elisa Acuña* se asignan recursos únicamente a las IES federales. No se consideran recursos para las demás IES a través de la Coordinación de Becas Benito Juárez.
- **Décimo transitorio del PPEF:** *“Los recursos del fondo a que se refiere el artículo 64 de la Ley General de Educación Superior [,,] se podrán administrar mediante los fideicomisos públicos federales sin estructura que respectivamente se constituyan para tales efectos, en términos de las disposiciones jurídicas aplicables.”*

Proyecto de Presupuesto 2023 para Instituciones Estatales

Programa Presupuestario	2022 a	2023 p	Variación 2022 a - 2023		
			Absoluta	% Nominal	% Real ^{1/}
U006 - Subsidios para organismos descentralizados estatales	76,354.0	80,648.9	4,295.0	5.6%	0.6%
511 - DGE SUI	67,603.1	71,386.5	3,783.4	5.6%	0.6%
514 - DGUTyP	4,737	5,002	265.1	5.6%	0.6%
M00 - TecNM	4,014	4,261	246.5	6.1%	1.1%
S247 - Programa para el Desarrollo Profesional Docente	136.9	144.7	7.8	5.7%	0.6%
511 - DGE SUI	106.0	111.9	5.9	5.6%	0.6%
514 - DGUTyP	10.5	11.1	0.6	5.6%	0.6%
M00 - TecNM	20.5	21.7	1.3	6.1%	1.1%
S300 - Fortalecimiento a la Excelencia Educativa	751.4	793.4	42.0	5.6%	0.6%
515 DGE SuM	751.4	793.4	42.0	5.6%	0.6%
U280 - Jóvenes Escribiendo el Futuro	10,583.9	11,162.4	578.5	5.5%	0.4%
O00 Coordinación Nacional de Becas para el Bienestar Benito Juárez	10,583.9	11,162.4	578.5	5.5%	0.4%
S243 - Programa de Becas Elisa Acuña (dirigido a IES Estatales)	2,473.6	0.0	-2,473.6	-100.0%	-100.0%
O00 Coordinación Nacional de Becas para el Bienestar BJ Juárez	2,473.6	0.0	-2,473.6	-100.0%	-100.0%
U079 (Obligatoriedad y gratuidad)	753.0	795.1	42.1	5.6%	0.6%
500 - SES	753.0	795.1	42.1	5.6%	0.6%
U080 - Apoyos a centros y organizaciones de educación	461.4	487.2	25.8	5.6%	0.6%
500 - SES	38.2	40.3	2.1	5.6%	0.6%
511 - DGE SUI	423.3	446.9	23.7	5.6%	0.6%
Suma	91,514.1	94,031.8	2,517.7	2.8%	-2.1%

¹Variación Deflactor: 5.0%. Criterios Generales de Política Económica 2023.

a - aprobado

p - proyecto.

Fuente: Presupuesto de Egresos de la Federación 2022 y Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023.

Proyecto de presupuesto 2023 UR 511 por entidad federativa (Subsidio ordinario UPES-UPEAS-UI)

(Millones de pesos)

entidad federativa	2022 a	2023 p	Variación 2022 a - 2023 p			entidad federativa	2022 a	2023 p	Variación 2022 a - 2023 p		
			Absoluta	% nominal	% real ^{1/}				Absoluta	% nominal	% real ^{1/}
AGUASCALIENTES	938.0	990.4	52.5	5.6%	0.6%	MORELOS	1,371.5	1,448.2	76.8	5.6%	0.6%
BAJA CALIFORNIA	1,858.8	1,962.8	104.0	5.6%	0.6%	NAYARIT	1,585.9	1,674.7	88.8	5.6%	0.6%
BAJA CALIFORNIA SUR	529.3	558.9	29.6	5.6%	0.6%	NUEVO LEÓN	5,995.2	6,330.7	335.5	5.6%	0.6%
CAMPECHE	1,046.7	1,105.2	58.6	5.6%	0.6%	OAXACA	1,320.3	1,394.2	73.9	5.6%	0.6%
CHIAPAS	1,505.5	1,589.8	84.3	5.6%	0.6%	PUEBLA	4,749.2	5,015.0	265.8	5.6%	0.6%
CHIHUAHUA	2,202.7	2,325.9	123.3	5.6%	0.6%	QUERÉTARO	1,565.0	1,652.6	87.6	5.6%	0.6%
CIUDAD DE MÉXICO	128.8	136.0	7.2	5.6%	0.6%	QUINTANA ROO	333.2	351.8	18.6	5.6%	0.6%
COAHUILA	1,563.3	1,650.8	87.5	5.6%	0.6%	SAN LUIS POTOSÍ	2,205.4	2,328.9	123.4	5.6%	0.6%
COLIMA	1,704.9	1,800.4	95.4	5.6%	0.6%	SINALOA	5,006.1	5,286.2	280.2	5.6%	0.6%
DURANGO	1,500.7	1,584.7	84.0	5.6%	0.6%	SONORA	2,295.5	2,424.0	128.5	5.6%	0.6%
ESTADO DE MÉXICO	2,387.3	2,520.9	133.6	5.6%	0.6%	TABASCO	1,376.0	1,453.0	77.0	5.6%	0.6%
GUANAJUATO	1,997.9	2,109.7	111.8	5.6%	0.6%	TAMAULIPAS	2,475.6	2,614.2	138.5	5.6%	0.6%
GUERRERO	2,173.4	2,295.1	121.6	5.6%	0.6%	TLAXCALA	720.2	760.5	40.3	5.6%	0.6%
HIDALGO	1,530.1	1,615.7	85.6	5.6%	0.6%	VERACRUZ	2,849.7	3,009.1	159.5	5.6%	0.6%
JALISCO	6,614.4	6,984.5	370.2	5.6%	0.6%	YUCATÁN	2,190.6	2,313.2	122.6	5.6%	0.6%
MICHOACÁN	2,188.6	2,311.1	122.5	5.6%	0.6%	ZACATECAS	1,693.6	1,788.3	94.8	5.6%	0.6%
						TOTAL	67,603.1	71,386.5	1,671.7	5.6%	0.6%

1/ Variación del deflactor del PIB: 5% de acuerdo con los Criterios Generales de Política Económica 2023.

Fuente: Presupuesto de Egresos de la Federación 2022 y Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023.

Proyecto de presupuesto 2023 para la consolidación de las Universidades Interculturales

(Millones de pesos)

Universidad	2022 a	2023 p	Variación 2022 a - 2023 p		
			Absoluta	% nominal	% real ^{1/}
Universidad Intercultural del Chiapas	11,428,906	12,068,925	640,019	5.6%	0.6%
Universidad Intercultural del Estado de México	15,095,249	15,940,583	845,334	5.6%	0.6%
Universidad Intercultural del Estado de Tabasco	13,808,297	14,581,562	773,265	5.6%	0.6%
Universidad Intercultural del Estado de Puebla	9,586,965	10,123,835	536,870	5.6%	0.6%
Universidad Intercultural Indígena de Michoacán	8,718,162	9,206,379	488,217	5.6%	0.6%
Universidad Intercultural del Estado de Guerrero	3,736,360	3,945,596	209,236	5.6%	0.6%
Universidad Intercultural Maya de Quintana Roo	12,685,193	13,395,564	710,371	5.6%	0.6%
Universidad Intercultural Veracruzana	1,866,341	1,970,856	104,515	5.6%	0.6%
Universidad Autónoma Indígena de México	11,603,376	12,253,165	649,789	5.6%	0.6%
Universidad Autónoma Intercultural del Estado de Hidalgo	1,036,687	1,094,741	58,054	5.6%	0.6%
Universidad Autónoma Intercultural de San Luis Potosí	1,036,687	1,094,741	58,054	5.6%	0.6%
Total	90,602,223	95,675,947	5,073,724	5.6%	0.6%

1/ Variación del deflactor del PIB: 5% de acuerdo con los Criterios Generales de Política Económica 2023.

Fuente: Anexos 29.1 del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2022 y del Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2023.

Proyecto de Presupuesto 2023 para la Función de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Administración Pública Federal

(Millones de pesos)

Unidad Responsable	2022 a	2023 p	Variación 2022 a - 2023 p		
			Absoluta	% Nominal	% Real ^{1/}
Sader	1,687.7	1,757.3	69.6	4.1%	-0.8%
CONACyT	29,487.6	31,573.1	2085.6	7.1%	2.0%
Economía	157.9	165.8	7.8	4.9%	-0.1%
SEP	17,180.2	18,256.6	1076.4	6.3%	1.2%
Energía	898.5	919.0	20.5	2.3%	-2.6%
Infra., Comunicaciones y Transportes	207.6	215.4	7.8	3.8%	-1.2%
SEMARNAT	381.0	400.4	19.3	5.1%	0.1%
Salud	2,519.7	2,614.9	95.2	3.8%	-1.2%
Provisiones Salariales y Económicas	2,411.0	3,170.3	759.3	31.5%	25.2%
ISSSTE	0.0	132.5	132.5	n.a.	n.a.
IMSS	0.0	945.7	945.7	n.a.	n.a.
Total general	54,931.2	60,151.0	5,219.8	9.5%	4.3%

^{1/} Variación del deflactor del PIB de 5.0%

Fuente: Presupuesto de Egresos de la Federación 2022 y Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023.

Proyecto de Presupuesto 2023 para la Función de Ciencia, Tecnología e Innovación del Ramo 11 SEP

(Millones de pesos)

Unidad Responsable	2022 a	2023 p	Variación 2022 a - 2023 p		
			Absoluta	% Nominal	% Real ^{1/}
Subsecretaría de EMS	1.5	1.6	0.1	5.6%	0.6%
UNAM	10,834.9	11,359.7	524.8	4.8%	-0.1%
UAM	1,703.7	1,799.4	95.7	5.6%	0.6%
IPN	2,163.9	2,408.3	244.3	11.3%	6.0%
COFAA IPN	58.1	60.3	2.2	3.8%	-1.2%
UAAAN	111.9	118.6	6.7	6.0%	0.9%
UPN	33.0	34.7	1.7	5.3%	0.2%
CINVESTAV	1,454.3	1,576.4	122.1	8.4%	3.2%
COLMEX	549.1	599.0	49.9	9.1%	3.9%
TecNM	266.4	295.1	28.7	10.8%	5.5%
CETI	3.3	3.5	0.2	6.0%	1.0%
Total	17,180.2	18,256.6	1,076.4	6.3%	1.2%

^{1/}Variación del deflactor del PIB de 5.0%

Fuente: Presupuesto de Egresos de la Federación 2022 y Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023.

Proyecto de Presupuesto 2023 para Programas Presupuestarios del Ramo 38 – CONACyT (Millones de pesos)

Programa Presupuestario	2022 a	2023 p	Variación 2022 a - 2023		
			Absoluta	% Nominal	% Real ^{1/}
Becas de posgrado y apoyos a la calidad	12,442.3	13,138.6	696.3	5.6%	0.6%
Sistema Nacional de Investigadores	7,277.6	8,097.1	819.5	11.3%	6.0%
Investigación científica, desarrollo e innovación	5,819.8	6,155.9	336.1	5.8%	0.7%
Pronaces	1,263.1	1,333.8	70.7	5.6%	0.6%
Diseño y evaluación de políticas	1,798.3	1,902.8	104.5	5.8%	0.8%
Apoyo administrativo	886.4	944.8	58.4	6.6%	1.5%
Apoyo a la función pública y buen gobierno	76.6	82.0	5.4	7.0%	1.9%
Total	29,564.2	31,655.1	2,090.9	7.1%	2.0%

^{1/} Variación del deflactor del PIB de 5.0%.

Fuente: Presupuesto de Egresos de la Federación 2022 y Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023.

Proyecto de Presupuesto 2023 por Unidad Responsable Ramo 38 - CONACyT

Programa Presupuestario	2022 a	2023 p	Variación 2022 a - 2023		
			Absoluta	% Nominal	% Real ^{1/}
90X Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	22,906.4	24,602.6	1,696.2	7.4%	2.3%
CENTROS PÚBLICOS DE INVESTIGACIÓN	6,657.8	7,052.5	394.7	5.9%	0.9%
90A Centro de Inv. en Ciencias de Información Geoespacial	64.8	68.6	3.7	5.8%	0.7%
90C Centro de Inv. en Matemáticas	199.2	211.1	11.9	6.0%	0.9%
90E Centro de Inv. en Materiales Avanzados	203.0	214.8	11.8	5.8%	0.8%
90G CIATEC	200.6	212.7	12.1	6.0%	1.0%
90I Centro de Inv. y Asistencia en Tecnol. y Diseño del Edo. de Jalisco	206.4	218.3	12.0	5.8%	0.8%
90K Centro de Inv. y Desarrollo Tecnol. en Electroquímica.	121.6	128.6	7.1	5.8%	0.8%
90M CIDE	408.3	431.1	22.8	5.6%	0.6%
90O Centro de Inv. Biológicas del Noroeste	505.0	535.2	30.1	6.0%	0.9%
90Q Centro de Inv. Científica de Yucatán	291.1	308.5	17.3	6.0%	0.9%
90S Centro de Inv. en Óptica	195.6	207.2	11.6	5.9%	0.9%
90U Centro de Inv. en Química Aplicada	204.7	216.9	12.1	5.9%	0.9%
90W Centro de Inv. y Estudios Superiores en Antropología Social	331.6	351.4	19.7	5.9%	0.9%
90Y CIATEQ, A.C. Centro de Tecnología Avanzada	295.4	313.0	17.6	5.9%	0.9%
91C El Colegio de la Frontera Norte	336.6	358.5	21.9	6.5%	1.4%
91E El Colegio de la Frontera Sur	386.0	408.7	22.7	5.9%	0.8%
91I El Colegio de Michoacán	157.8	166.8	9.0	5.7%	0.7%
91K El Colegio de San Luis	124.7	132.0	7.3	5.8%	0.8%
91O Fondo para el Desarrollo de Recursos Humanos	90.1	95.1	5.0	5.6%	0.6%
91Q Instituto de Ecología	297.1	315.3	18.2	6.1%	1.1%
91S Instituto de Inv. "Dr. José María Luis Mora"	198.2	210.0	11.8	5.9%	0.9%
91U Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica	376.1	398.5	22.4	5.9%	0.9%
91W Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica	150.2	159.1	8.9	6.0%	0.9%
9ZU Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial	327.5	347.0	19.5	5.9%	0.9%
9ZW Centro de Inv. Científica y de Educación Superior de Ensenada	584.6	619.1	34.4	5.9%	0.9%
9ZY Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo	401.6	425.3	23.7	5.9%	0.9%
Total	29,564.2	31,655.1	2,090.9	7.1%	2.0%

^{1/} Variación del deflactor del PIB de 5.0%.

Fuente: Presupuesto de Egresos de la Federación 2022 y Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023.

Proyecto de Presupuesto 2023 para el Programa de Becas Elisa Acuña (Millones de pesos)

Subfunción	Unidad Responsable	2022 a	2023 a	Variación 2022 a - 2023 p		
				Absoluta	% Nominal	% Real
Básica	Dir. Gral. de Educación Indígena, Int. Y Bil.	50.9	0	-50.9	-100.0%	-100.0%
Educación Media Superior	IPN	31.8	33.8	2	6.3%	1.2%
	COFAA IPN	7.9	8.4	0.5	6.3%	1.3%
	Subs. EMS	107.2	114.2	7	6.5%	1.5%
Educación Superior	UPN	6.7	7.1	0.4	6.0%	0.9%
	UAM	178.5	190.1	11.6	6.5%	1.4%
	UNAM	753.8	802.9	49.1	6.5%	1.4%
	IPN	504.6	537.5	32.9	6.5%	1.4%
	CETI	0.3	0.3	0	0.0%	-4.8%
	COFAA IPN	61.2	65.2	4	6.5%	1.5%
	COLMEX	2.6	3.2	0.6	23.1%	17.2%
	UAAN	16.4	17.4	1	6.1%	1.0%
	Coord. Nal. de Becas para el Bienestar BJ	2,473.60	0	-2473.6	-100.0%	-100.0%
Posgrado	IPN	33.4	35.6	2.2	6.6%	1.5%
	CINVESTAV	7.8	8.3	0.5	6.4%	1.3%
	COFAA IPN	36	38.3	2.3	6.4%	1.3%
	COLMEX	6.9	7.3	0.4	5.8%	0.8%
Otros Servicios Educativos	Dir. Gral. de Política Educativa	54.3	57.8	3.5	6.4%	1.4%
Total		4,333.80	1,927.60	-2406.2	-55.5%	-57.6%

^{1/} Variación Deflactor: 5.0%. Criterios Generales de Política Económica 2022.

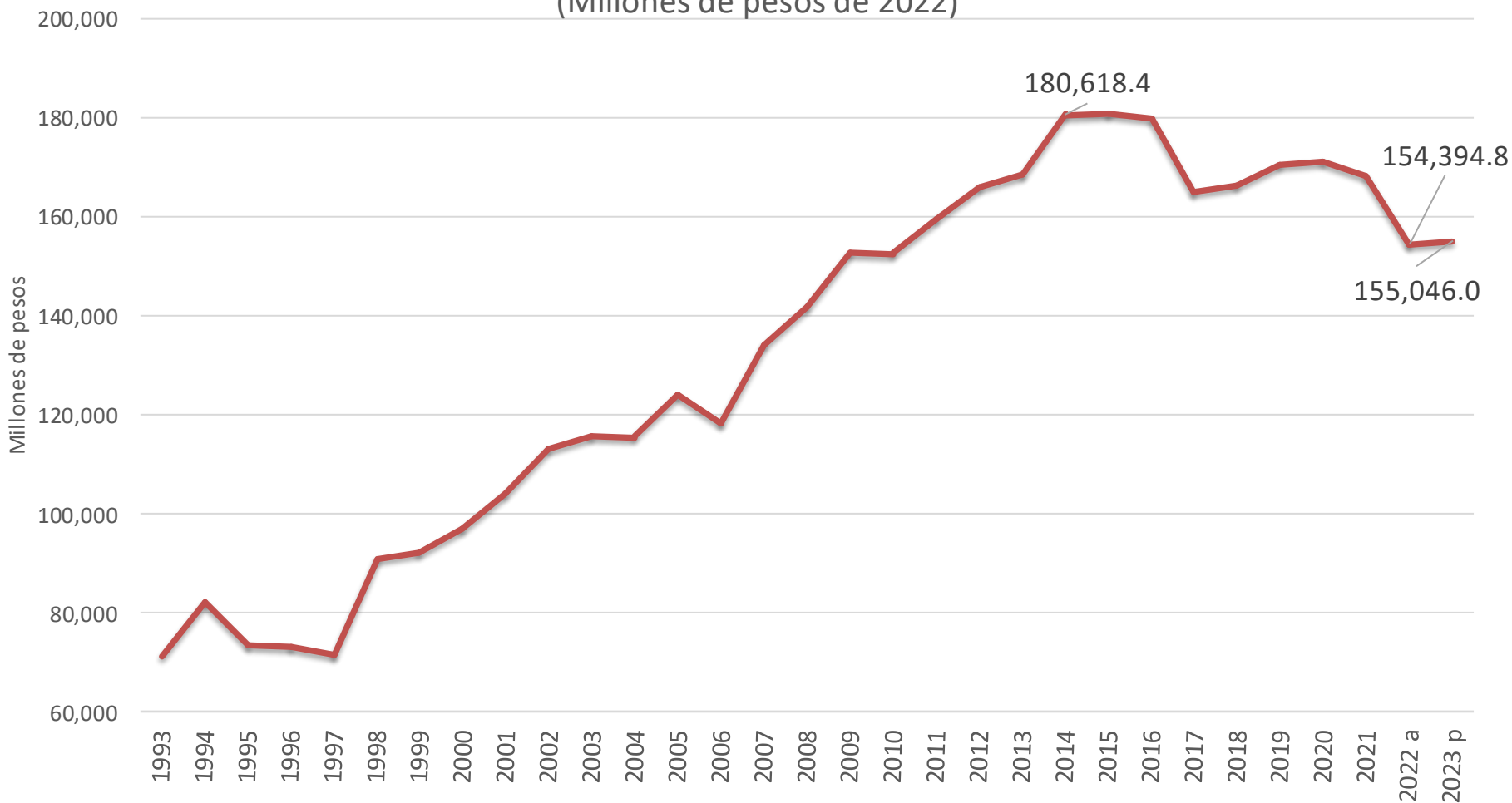
a - aprobado

p - proyecto.

Fuente: Presupuesto de Egresos de la Federación 2022 y Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023.

Evolución del presupuesto federal en educación superior, 1993-2023

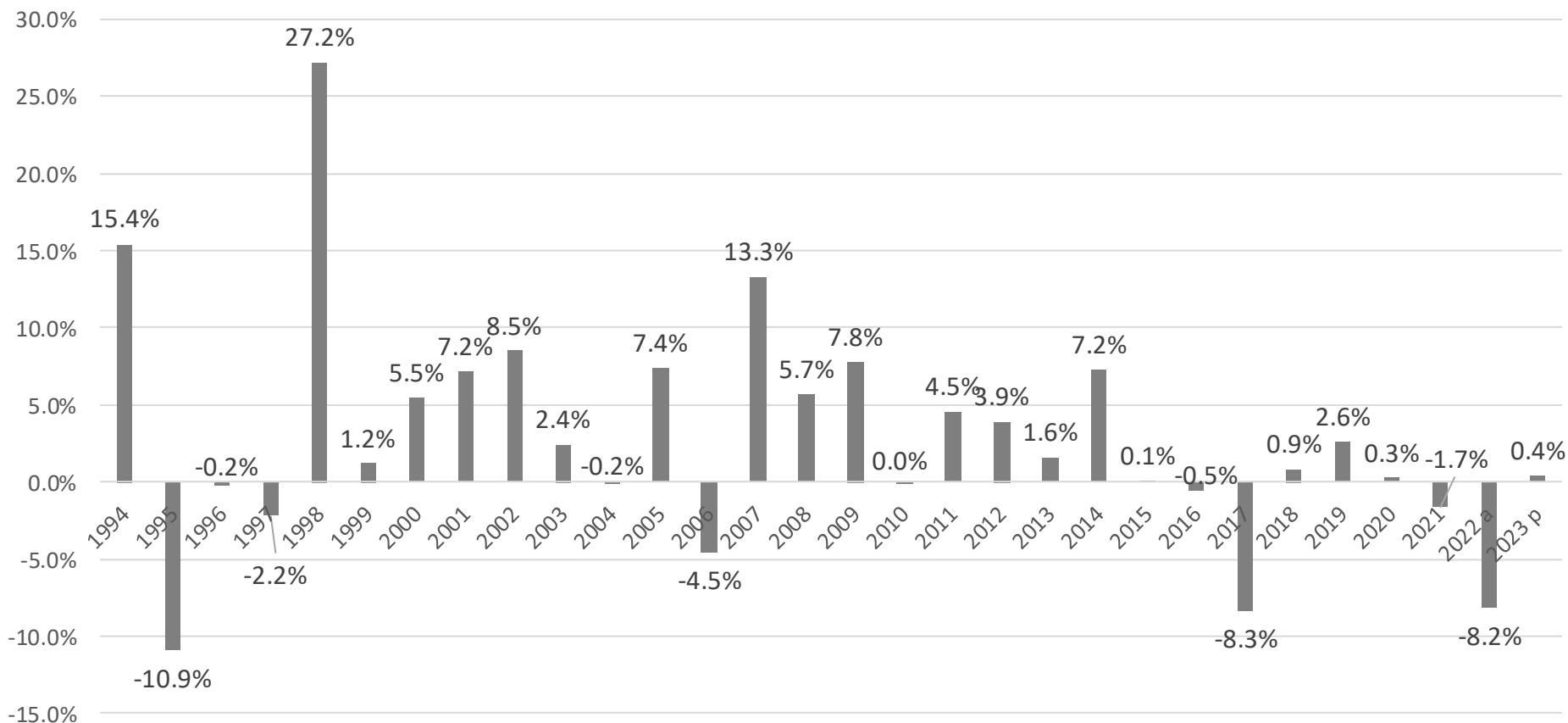
(Millones de pesos de 2022)



Nota: El gasto comprende las subfunciones de Educación Superior y Posgrado.

Fuente: Elaboración propia con datos de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal, años 1993 a 2021, Presupuesto de Egresos de la Federación 2022, Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 20223 e INEGI, Banco de Información Económica.

Variaciones reales del presupuesto federal de educación superior 1994-2023



Nota: Comprende las subfunciones de educación superior y posgrado.

Fuente: Elaboración propia con datos de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal, años 1993 a 2021, Presupuesto de Egresos de la Federación 2022, Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023, e INEGI, Banco de Información Económica.

Variación del Presupuesto Federal y de la matrícula pública de Educación Superior, 1994-2023

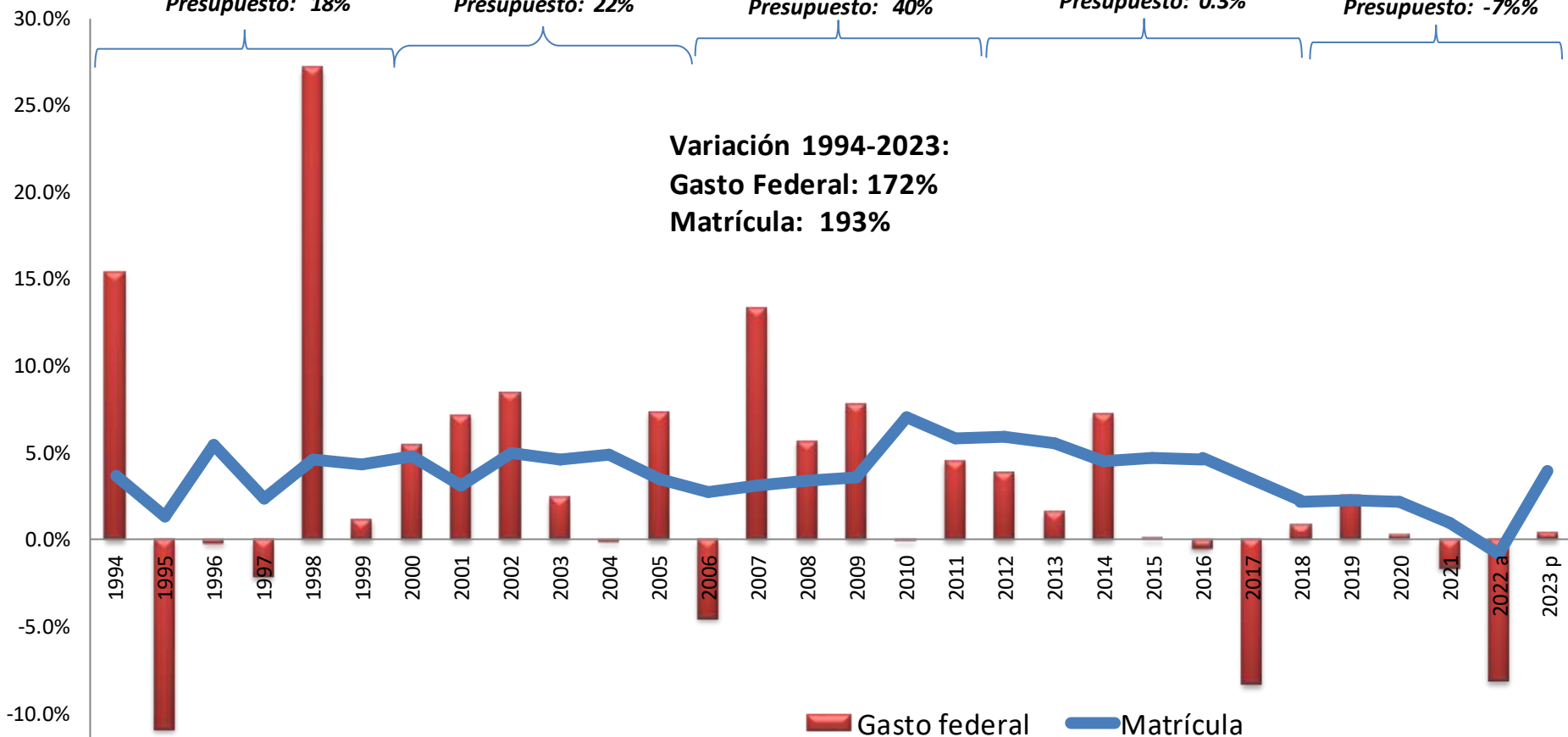
1994-2000:
Matrícula: 25%
Presupuesto: 18%

2000-2006:
Matrícula: 26%
Presupuesto: 22%

2006-2012:
Matrícula: 33%
Presupuesto: 40%

2012-2018
Matrícula: 28%
Presupuesto: 0.3%

2018-2023
Matrícula: 9%
Presupuesto: -7%

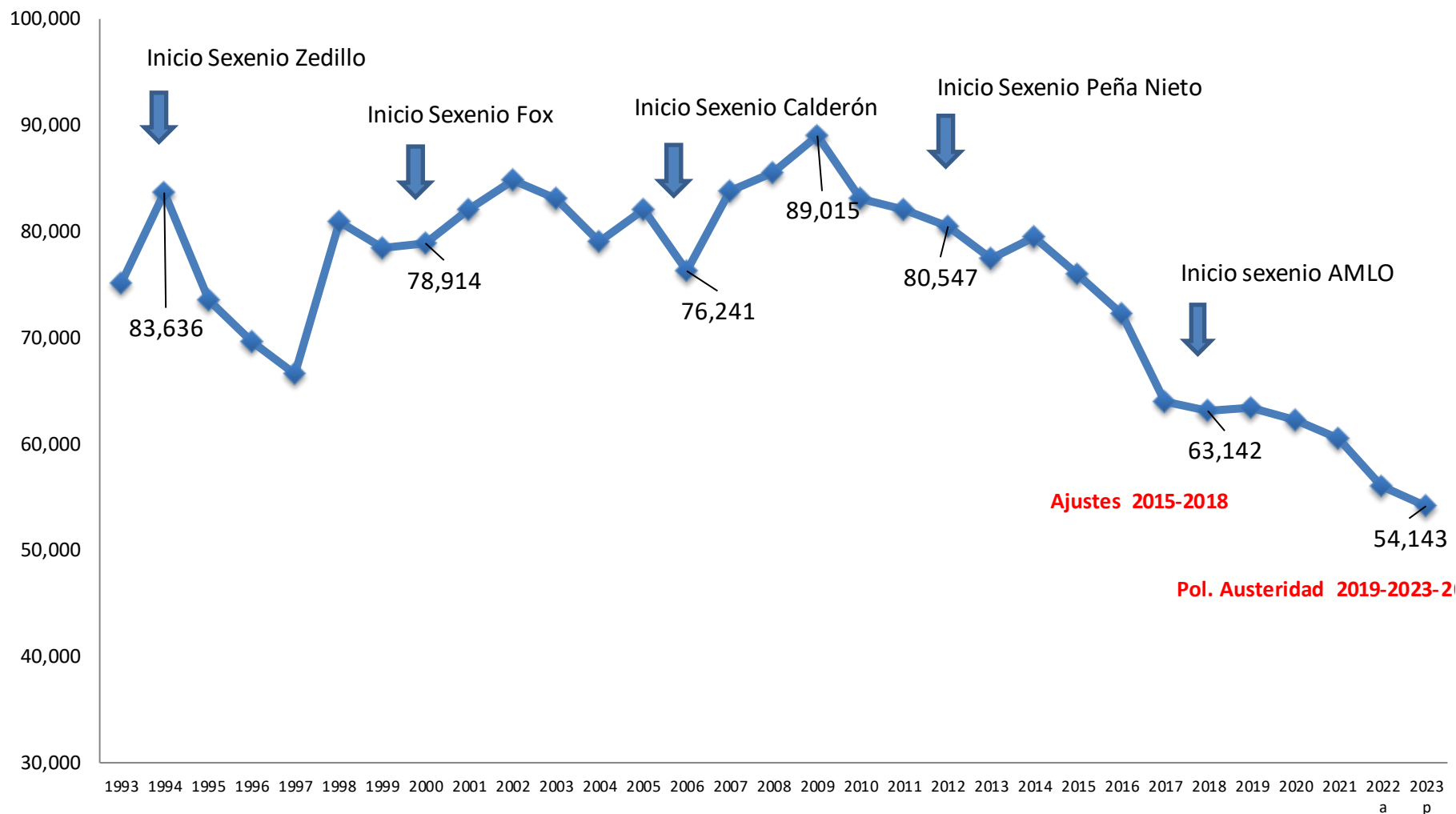


Nota: Considera la matrícula escolarizada de educación superior exceptuando la matrícula de educación normal.

Fuente: Elaboración propia con datos de SEP, estadísticas educativas; Cuenta de la Hacienda Pública Federal, años 1994 a 2021, Presupuesto de Egresos de la Federación 2022, Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023, Criterios Generales de Política Económica 2023 e INEGI, Banco de Información Económica.

Gasto Federal por alumno de educación superior, 1993-2023

(Pesos a precios de 2022)

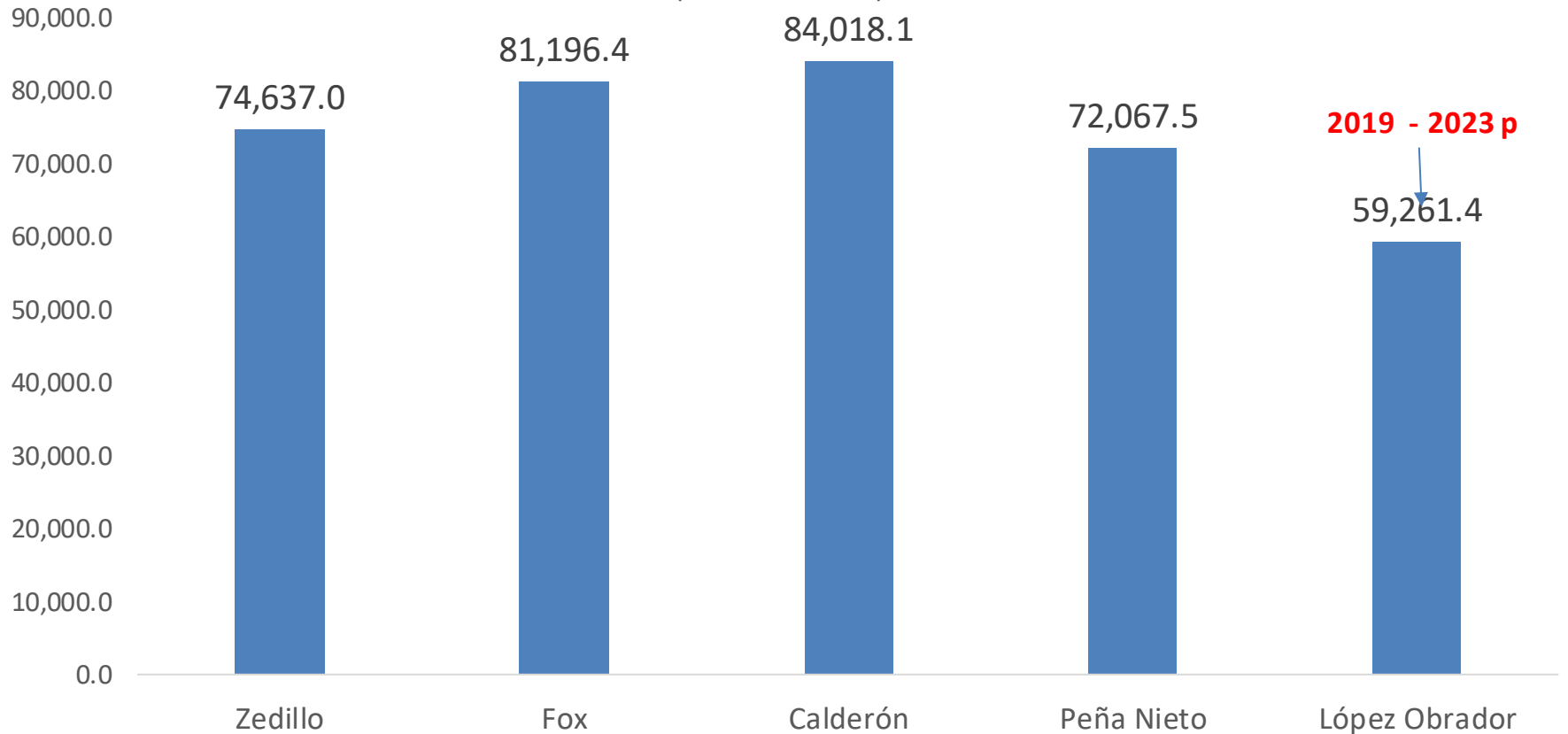


Nota: considera las subfunciones de educación superior y posgrado y la matrícula pública escolarizada de educación superior exceptuando la de educación normal.

Fuente: Elaboración propia con datos de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal, años 1993 a 2021, Presupuesto de Egresos de la Federación 2022, Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023, Criterios Generales de Política Económica 2022, INEGI, Encuesta de la Función Educativa.

Promedio del Gasto Federal por alumno de educación superior por período de gobierno

(Pesos de 2022)



Nota: considera las subfunciones de educación superior y posgrado y la matrícula pública escolarizada de educación superior exceptuando la de educación normal.

Fuente: Elaboración propia con datos de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal, años 1994 a 2021, Presupuesto de Egresos de la Federación 2022, Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023, Criterios Generales de Política Económica 2023 e INEGI, Banco de Información Económica.

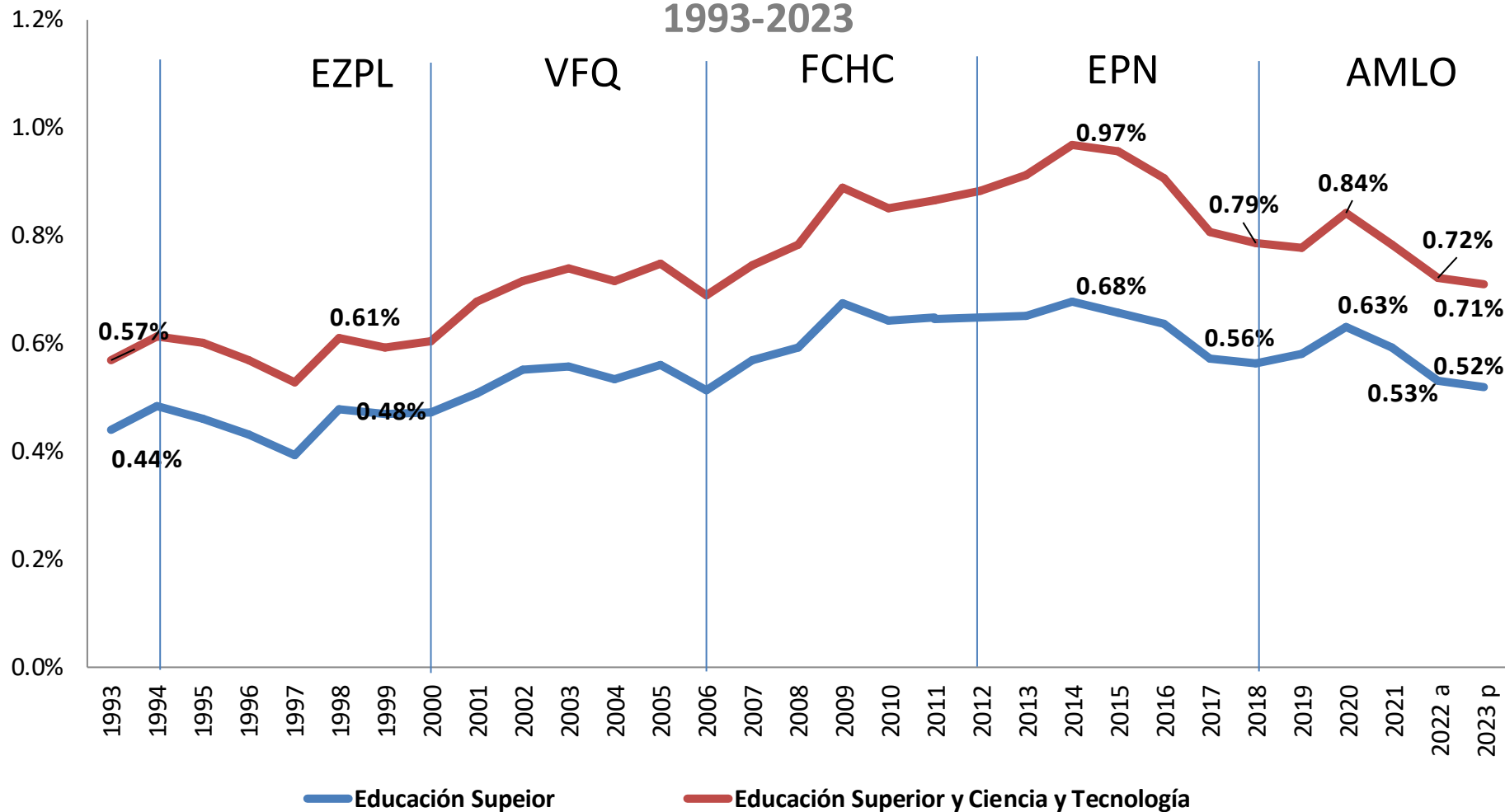
Proyecto de Presupuesto 2023 para Educación Superior y Posgrado como porcentaje del PIB

Respeto del PIB, se tiene una disminución de una centésima de punto, al pasar de 0.52% a 0.51%.

	2022	2023
PIB	29,058,300	31,401,700
ES / PIB	0.53%	0.52%
PEF		
Educ. Sup.	145,226.4	153,078.7
Posgrado	9,168.3	9,665.2
Total	154,394.8	162,744.0

Fuente: Presupuesto de Egresos de la Federación 2022, Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2023 y Criterios Generales de Política Económica 2023

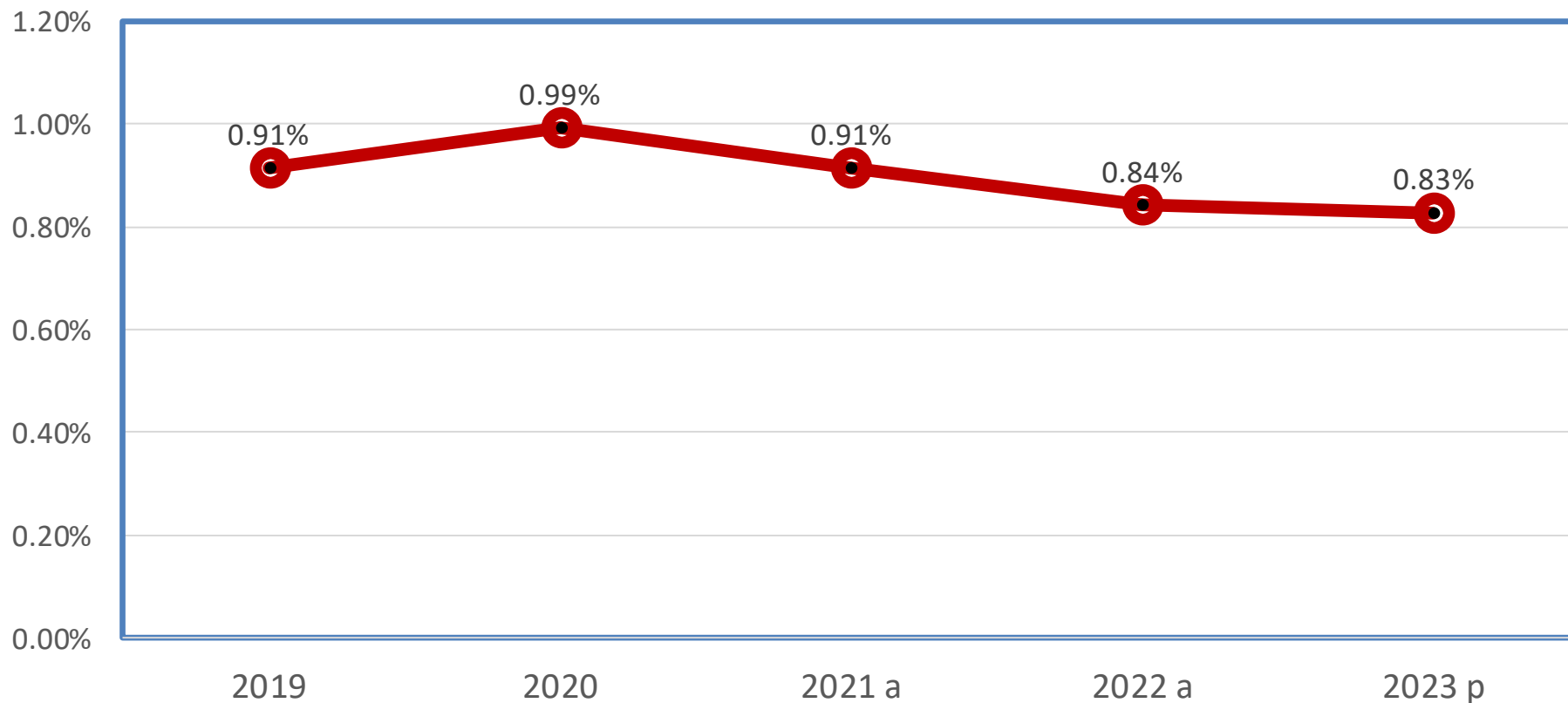
Gasto federal de educación superior como porcentaje del PIB, 1993-2023



Nota: El gasto de educación superior comprende las subfunciones de educación superior y posgrado.

Fuente: Elaboración propia con datos de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal, años 2006 a 2020, Presupuesto de Egresos de la Federación 2021, Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2022, Criterios Generales de Política Económica 2022, e INEGI, Banco de Información Económica.

Gasto Federal y Estatal en Instituciones Públicas de Educación Superior como porcentaje del PIB, 2019-2023



* Comprende recursos federales y estatales en todas las funciones de IPES y Centros de Investigación. Excluye recursos para becas a estudiantes.

Fuente: Elaboración propia con datos del Presupuesto de Egresos de la Federación, años 2021 y 2022, Cuenta de la Hacienda Pública Federal años 2019 y 2020, Criterios Generales de Política Económica del Paquete Económico 2023, FONE Normales, Cuestionario sobre Financiamiento Educativo Estatal, e INEGI, Banco de Información Económica, consultado el 12 de septiembre de 2022.

Proyecto de Presupuesto para Educación Superior Ejercicio Fiscal 2023

septiembre de 2022

Javier Mendoza Rojas

Investigador del Instituto de Investigaciones sobre la Universidad y la Educación y del
Programa Universitario de Estudios sobre la Educación Superior de la UNAM