



4

Presentación y aprobación, en su caso, de la propuesta de la ANUIES para el presupuesto de educación superior en 2022.



Propuesta para el Presupuesto para Educación Superior en 2022

Agosto 17, 2021



Criterios generales para la solicitud de presupuesto a educación superior en 2022

- El presupuesto ordinario de las Instituciones Públicas de Educación Superior (IPES) consideradas en el Presupuesto de Egresos de la Federación, se **ha incrementado** desde 2015 **en el porcentaje** establecido en los **criterios de política económica publicados por la SHCP**.
- Prácticamente todos los años, al concluir cada ejercicio fiscal se observa que **el porcentaje utilizado es menor que la inflación real observada**. Las Universidades Públicas Estatales, Estatales de Apoyo Solidario, Interculturales, Tecnológicas y Politécnicas, así como para las unidades descentralizadas del Tecnológico Nacional de México, que reciben su **presupuesto ordinario** a través del **PP U006 "Subsidios federales para organismos descentralizados estatales"**, el **déficit** acumulado desde 2015 al 2021 es mayor a los **22 mil mdp**.

Deflatores históricos del PIB	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Deflactor del PIB propuesto en los Criterios de Política Económica de cada año (al aprobar el PEF)	3.1%	3.3%	4.8%	3.9%	3.6%	3.4%	3.2% e
Deflactor observado del PIB calculado con el índice de precios implícitos (posterior al ejercicio)	5.6%	6.7%	4.9%	4.1%	2.8%	5.5% p	

e: Corresponde al Deflactor del PIB estimado por la SHCP en los "Precriterios Generales de Política Económica 2022" publicados el 13 de abril de 2021.

p: Preliminar observado hasta el primer trimestre de 2021.

- Este año** no será la excepción, el deflactor del PIB pronosticado (3.4%) presentará una diferencia significativa al cierre del año fiscal, ya que de acuerdo con los pronósticos publicados por el Banco de México y los datos observados por el INEGI al primer trimestre del año, el deflactor del PIB de 2021 estará en el rango de 5.0% al 5.8%.
- Para 2022**, los precriterios de política económica publicados en el mes de abril, **indican un deflactor del PIB de 3.2%**. Por ello, **se sugiere** solicitar un incremento nominal del presupuesto ordinario de **5.5%** respecto al autorizado en 2021.



Presupuesto para Instituciones Federales de Educación Superior Ramo 11 Educación Pública

Instituciones Federales	PEF 2021	Solicitud PPEF 2022	Diferencia nominal 2022-2021	Variación %	Variación % real*
A00 Universidad Pedagógica Nacional	920.1	970.8	50.6	5.5	2.2
A2M Universidad Autónoma Metropolitana	7,830.3	8,261.0	430.7	5.5	2.2
A3Q Universidad Nacional Autónoma de México	42,737.5	45,088.1	2,350.6	5.5	2.2
B00 Instituto Politécnico Nacional, L6H COFAA, MGC Patronato IPN	18,537.9	19,557.5	1,019.6	5.5	2.2
K00 Universidad Abierta y a Distancia de México	285.7	301.4	15.7	5.5	2.2
L3P Centro de Enseñanza Técnica Industrial	330.2	348.3	18.2	5.5	2.2
L4J Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional	2,516.0	2,654.3	138.4	5.5	2.2
L8K El Colegio de México, A.C.	648.4	684.1	35.7	5.5	2.2
MGH Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro	1,081.3	1,140.7	59.5	5.5	2.2
Total	74,887.3	79,006.1	4,118.8	5.5	2.2

* Deflactor del PIB estimado para 2022: 3.2%, de acuerdo con los "Preclerios de política económica" publicados el 13 de abril de 2021.



PP U006: Subsidios federales para organismos descentralizados estatales (millones de pesos corrientes)

U006 Subsidios federales para organismos descentralizados estatales (pesos corrientes)	PEF 2021	Solicitud PPEF 2022	Diferencia nominal 2022-2021	Variación %	Variación % real*
511 DGESUI [UPES, UPEAS, U-Interculturales]	65,157.7	68,741.4	3,583.7	5.5	2.2
514 CGUTP	4,565.3	4,816.4	251.1	5.5	2.2
M00 TecNM - unidades descentralizadas	3,869.0	4,081.8	212.8	5.5	2.2
Total	73,592.1	77,639.7	4,047.6	5.5	2.2

* Deflactor del PIB estimado para 2022: 3.2%, de acuerdo con los "Preclerios de política económica" publicados el 13 de abril de 2021.



Presupuesto ordinario para el Tecnológico Nacional de México (millones de pesos corrientes)

Programa presupuestario	PEF 2021	Solicitud PPEF 2022	Diferencia nominal 2022-2021	Variación %	Variación % real*
E010 Prestación de servicios de educación superior y posgrado	13,718.8	14,473.3	754.5	5.5	2.2
E021 Investigación científica y desarrollo tecnológico	256.2	270.2	14.1	5.5	2.2
Total	13,974.9	14,743.6	768.6	5.5	2.2

* Deflactor del PIB estimado para 2022: 3.2%, de acuerdo con los "Precriterios de política económica" publicados el 13 de abril de 2021.



PP U080: Apoyos a centros y organizaciones de educación (millones de pesos corrientes)

Unidad Responsable	PEF 2021	Estimado PPEF 2022	Diferencia nominal 2020-2021	Variación %	Variación % real*
500 Subsecretaría de Educación Superior	36.8	38.8	2.0	5.5	2.2
511 Dirección General de Educación Superior Universitaria e Intercultural	408.0	430.4	22.4	5.5	2.2
Total	444.7	468.2	24.5	5.5	2.2

* Deflactor del PIB estimado para 2022: 3.2%, de acuerdo con los "Precriterios de política económica" publicados el 13 de abril de 2021.

Organizaciones apoyadas por este programa: Universidad Autónoma de la Ciudad de México; El Colegio Nacional; Universidad Obrera de México "Vicente Lombardo Toledano" A.C.; Programa de Apoyo al Desarrollo de la Educación Superior (PADES); Comités Interinstitucionales Para la Evaluación de la Educación Superior A.C. (CIEES); Consejo Para la Acreditación de la Educación Superior A.C. (COPAES); Seminario de Cultura Mexicana; Centro de Estudios Filosóficos Políticos y Sociales; Academia Mexicana de la Historia A.C.; Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES).

- En 2019, 2020 y 2021 el presupuesto autorizado para este programa ha sido el mismo, con lo que acumularía un déficit de 43.9 mdp en términos reales durante este periodo (pesos de 2022). De continuar con una asignación igual en 2022, el déficit alcanzaría los 88.6 mdp.



Fondos extraordinarios

- De acuerdo con los informes de cuenta pública, cada año desde 2015 a 2020, el monto ejercido siempre ha sido inferior al aprobado por la Cámara de Diputados.
- En todos los casos donde se han fusionado programas extraordinarios, el monto de los recursos asignados se han reducido.
- La disminución de las asignaciones o la cancelación de los programas extraordinarios han ocasionado una reducción acumulada que se estima en 60,453 millones de pesos al año 2021.
- El programa *U081 Apoyos para la atención a problemas estructurales de las UPES* continúa en la estructura programática pero sin recursos desde 2019. Proponemos se reactive con un monto de 2,200 mdp para retomar la reestructuración de los sistemas de pensiones.
- De acuerdo con la Estructura Programática para el Presupuesto de Egresos 2022, el programa *S247 Programa para el Desarrollo Profesional Docente*, absorberá al programa *U040 Carrera Docentes (UPES)*. En consecuencia, se considera conveniente adicionar a este programa un monto de 255 mdp equivalentes a la asignación que tenía el U040 en 2020, último año que tuvo recursos.

Evolución de los programas extraordinarios (millones de pesos corrientes)

Programa presupuestario (PP) Unidades Responsables (UR)	2015		2016		2017		2018		2019		2020		PEF 2021	PPEF* 2022	Diferencia nominal	Variación % real
	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Ejercido	Aprobado	Ejercido				
S300 Fortalecimiento a la Excelencia Educativa^{1/}	3,669.8	1,805.2	4,021.9	2,465.3	2,556.4	1,803.8	1,862.6	1,541.6	1,117.1	1,042.2	1,039.0	917.9	149.4	704.2	554.8	356.7
500 Subsecretaría de Educación Superior	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	37.8	1.0	0.0	0.0	0.0	NA
511 DGESUI	2,455.9	1,214.5	2,780.8	1,569.0	1,698.4	1,119.2	1,104.6	1,003.0	701.9	635.2	507.2	428.7	0.0	500.0	500.0	NA
514 CGUTyP	287.9	286.6	296.9	216.6	181.3	155.0	181.3	33.5	73.5	73.0	53.3	42.4	0.0	50.0	50.0	NA
515 DGESPE	925.9	304.1	944.2	679.8	676.7	529.5	576.7	505.1	341.7	334.0	440.7	445.9	149.4	154.2	4.8	0.0
S247 Programa para el Desarrollo Profesional Docente^{2/}	801.8	777.5	825.1	721.9	625.0	556.6	656.4	566.3	246.6	243.4	243.6	216.1	132.0	387.9	256.0	184.8
511 DGESUI	689.9	665.7	709.8	606.6	537.7	478.6	564.7	481.8	207.8	206.9	204.3	190.6	102.2	357.2	255.0	238.8
514 CGUTyP	58.1	58.1	59.9	59.9	45.3	38.3	47.6	40.5	20.2	17.9	20.2	7.1	10.1	10.4	0.3	0.0
M00 TecNM	53.8	53.8	55.4	55.4	42.0	39.8	44.1	44.0	18.7	18.6	19.1	18.4	19.7	20.4	0.6	0.0
S244 Programa para la Inclusión y la Equidad Educativa	100.0	49.4	80.4	80.4	50.1	49.9	52.5	43.1	37.8	35.3	0.0	0.0	0.0	0.0	NA	NA
500 SES	100.0	0.0	80.4	0.0	50.1	49.9	52.5	43.1	37.8	35.3	0.0	0.0	0.0	0.0	NA	NA
511 DGESUI	0.0	27.3	0.0	43.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NA	NA
514 CGUTyP	0.0	0.0	0.0	20.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NA	NA
M00 TecNM	0.0	22.1	0.0	16.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NA	NA
U040 Programa de Carrera Docentes (UPES)	398.2	398.1	412.1	183.5	372.9	372.9	350.0	349.9	354.9	352.8	254.9	232.2	0.0	0.0	NA	NA
511 DGESUI	398.2	398.1	412.1	183.5	372.9	372.9	350.0	349.9	354.9	352.8	254.9	232.2	0.0	0.0	NA	NA
U079 Programa de Expansión en la Oferta Educativa en Educación Media Superior y Superior	2,513.9	2,477.7	2,612.5	1,447.3	123.0	115.9	0.0	0.0	0.0	0.0	350.0	297.9	0.0	0.0	0.0	NA
500 Subsecretaría de Educación Superior	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	350.0	118.2	0.0	0.0	0.0	NA
511 DGESUI	1,188.9	1,170.3	1,254.3	503.4	76.7	72.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	179.7	0.0	0.0	0.0	NA
514 CGUTyP	93.0	93.6	95.2	90.4	29.4	27.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NA
515 DGESPE	53.5	29.8	54.7	44.7	16.9	15.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NA
M00 TecNM	1,178.5	1,183.9	1,208.3	808.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NA
U081 Apoyos para la atención a problemas estructurales de las UPES	2,146.5	2,018.4	2,713.1	2,071.2	600.0	589.3	700.0	697.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2,200.0	2,200.0	NA
511 DGESUI	2,146.5	2,018.4	2,713.1	2,071.2	600.0	589.3	700.0	697.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2,200.0	2,200.0	NA
Sub-Total UR 500 Subsecretaría de Educación Superior	100.0	0.0	80.4	0.0	50.1	49.9	52.5	43.1	37.8	35.3	387.8	119.2	0.0	0.0	0.0	-100.0
Sub-Total UR 511 DGESUI	6,879.4	5,494.4	7,870.1	4,977.3	3,285.6	2,632.5	2,719.3	2,531.6	1,264.6	1,194.9	966.4	1,031.2	102.2	3,057.2	2,955.0	2,799.9
Sub-Total UR 514 CGUTyP	439.0	438.3	451.9	387.0	256.1	220.9	228.9	74.0	93.7	90.9	73.4	49.5	10.1	60.4	50.3	480.3
Sub-Total UR 515 DGESPE	979.4	333.9	999.0	724.5	693.6	545.3	576.7	505.1	341.7	334.0	440.7	445.9	149.4	154.2	4.8	0.0
Sub-Total UR M00 TecNM	1,232.3	1,259.8	1,263.7	880.9	42.0	39.8	44.1	44.0	18.7	18.6	19.1	18.4	19.7	20.4	0.6	0.0
Total UR 500, 511, 514, 515, M00	9,630.2	7,526.4	10,665.0	6,969.6	4,327.4	3,488.4	3,621.5	3,197.9	1,756.4	1,673.8	1,887.5	1,664.2	281.4	3,292.1	3,010.7	1,033.7

* Solicitud

1/ En 2015 los montos correspondían a los programas: S245 Programa de fortalecimiento de la calidad en instituciones educativas y U067 Fondo para elevar la calidad de la educación superior. De 2016 a 2019 correspondía al PP S267 Fortalecimiento de la Calidad Educativa.

Nota: los programas marcados en azul, han desaparecido o serán fusionados con otros programas de acuerdo con la estructura programática de 2021 y de 2022.



Al servicio y fortalecimiento de la educación superior
