

Gasto Federal en Ciencia y Tecnología por sector administrativo
(Millones de pesos)

Sector administrativo	Año	Monto
Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	1990	272.00
	1991	396.00
	1992	343.00
	1993	438.00
	1994	499.00
	1995	463.00
	1996	666.00
	1997	813.00
	1998	1,012.00
	1999	1,335.00
	2000	1,350.27
	2001	1,799.98
	2002	1,844.72
	2003	1,925.75
	2004	1,936.27
	2005	1,730.70
	2006	2,107.73
	2007	2,337.16
2008	2,530.06	
2009	2,583.05	
2010	2,539.81	
2011	2,621.65	
2012	3,048.58	
2013	3,356.48	
2014	7,089.59	
2015	7,491.79	
2016	6,661.43	
2017	6,957.98	
2018	6,695.59	
Agricultura y Desarrollo Rural	2019	4,619.41
	2020	3,954.87
Comunicaciones y Transportes	1990	17.00
	1991	32.00
	1992	48.00
	1993	56.00
	1994	51.00
	1995	61.00
	1996	119.00
	1997	78.00
	1998	73.00
	1999	93.00
2000	103.70	
2001	105.00	
2002	102.11	
2003	108.16	
2004	72.49	

Gasto Federal en Ciencia y Tecnología por sector administrativo
(Millones de pesos)

Sector administrativo	Año	Monto
Comunicaciones y Transportes	2005	89.30
	2006	118.65
	2007	118.16
	2008	165.95
	2009	112.87
	2010	140.46
	2011	176.98
	2012	188.61
	2013	231.46
	2014	316.34
	2015	322.83
	2016	327.60
CONACYT	2017	318.33
	2018	282.23
	2019	272.73
	2020	205.52
	2002	7,682.00
	2003	8,562.23
	2004	8,823.15
	2005	9,154.25
	2006	10,282.25
	2007	10,964.86
	2008	13,948.14
	2009	16,919.66
2010	19,004.80	
2011	20,718.42	
2012	22,554.45	
2013	27,510.53	
2014	33,660.14	
2015	35,270.65	
2016	35,249.95	
2017	30,001.96	
2018	30,141.57	
2019	27,590.54	
2020	28,924.04	
Economía	1990	338.00
	1991	673.00
	1992	28.00
	1993	94.00
	1994	132.00
	1995	137.00
	1996	160.00
	1997	199.00
	1998	365.00
	1999	499.00
	2000	599.07

Gasto Federal en Ciencia y Tecnología por sector administrativo
(Millones de pesos)

Sector administrativo	Año	Monto
Economía	2001	541.01
	2002	572.46
	2003	554.16
	2004	629.15
	2005	822.80
	2006	1,093.02
	2007	1,452.97
	2008	2,324.46
	2009	1,448.48
	2010	1,807.79
	2011	2,047.61
	2012	1,704.32
	2013	1,551.44
	2014	2,130.12
	2015	2,013.00
	2016	1,895.16
	2017	1,600.04
	2018	1,779.71
	2019	1,510.47
	2020	1,044.58
Educación Pública	1990	825.00
	1991	1,368.00
	1992	2,294.00
	1993	2,759.00
	1994	3,721.00
	1995	4,418.00
	1996	5,886.00
	1997	7,608.00
	1998	9,570.00
	1999	11,272.00
	2000	13,183.35
	2001	15,001.36
	2002	7,533.59
	2003	9,777.57
	2004	9,869.27
	2005	11,470.20
2006	11,872.58	
2007	12,093.05	
2008	12,896.01	
2009	13,523.21	
2010	15,848.31	
2011	16,136.03	
2012	18,173.56	
2013	17,628.65	
2014	20,061.34	
2015	21,100.03	

Gasto Federal en Ciencia y Tecnología por sector administrativo
(Millones de pesos)

Sector administrativo	Año	Monto
Educación Pública	2016	22,688.84
	2017	31,154.72
	2018	32,721.22
	2019	37,937.95
	2020	43,662.26
Energía	1990	449.00
	1991	481.00
	1992	675.00
	1993	994.00
	1994	1,088.00
	1995	1,013.00
	1996	1,458.00
	1997	3,981.00
	1998	5,981.00
	1999	4,363.00
	2000	6,367.18
	2001	5,407.50
	2002	4,732.15
	2003	5,259.25
	2004	4,468.03
	2005	5,310.90
	2006	4,970.07
	2007	5,308.94
	2008	6,660.55
	2009	5,996.64
2010	9,561.43	
2011	10,695.64	
2012	10,862.87	
2013	10,641.19	
2014	12,693.08	
2015	11,165.04	
2016	9,151.96	
2017	7,851.75	
2018	8,046.60	
2019	8,421.26	
2020	7,417.81	
Fiscalía General de la República	2020	125.60
Marina	1990	8.00
	1991	10.00
	1992	8.00
	1993	8.00
	1994	9.00
	1995	11.00
	1996	11.00
	1997	7.00
1998	6.00	

Gasto Federal en Ciencia y Tecnología por sector administrativo
(Millones de pesos)

Sector administrativo	Año	Monto
Marina	1999	64.00
	2000	16.12
	2001	28.03
	2002	283.26
	2003	318.84
	2004	134.77
	2005	180.00
	2006	207.19
	2007	242.26
	2008	394.17
	2009	370.41
	2010	391.92
	2011	463.51
	2012	611.10
Medio Ambiente y Recursos Naturales	2013	536.45
	2014	382.94
	2015	139.60
	2016	205.86
	2017	341.28
	2018	171.51
	2019	210.50
	2020	238.81
	1990	23.00
	1991	31.00
	1992	44.00
	1993	52.00
	1994	49.00
	1995	148.00
1996	212.00	
1997	263.00	
1998	224.00	
1999	344.00	
2000	477.03	
2001	189.01	
2002	410.52	
2003	472.20	
2004	540.02	
2005	553.40	
2006	558.36	
2007	600.01	
2008	587.59	
2009	625.18	
2010	737.09	
2011	505.09	
2012	721.05	
2013	645.48	

Gasto Federal en Ciencia y Tecnología por sector administrativo
(Millones de pesos)

Sector administrativo	Año	Monto
Medio Ambiente y Recursos Naturales	2014	812.26
	2015	837.29
	2016	729.57
	2017	765.27
	2018	739.66
	2019	489.98
	2020	504.99
Procuraduría General de la República	1990	2.00
	1991	11.00
	1992	8.00
	1993	11.00
	1994	12.00
	1995	7.00
	1996	12.00
	1997	28.00
	1998	28.00
	1999	39.00
	2000	37.12
	2001	73.42
	2002	80.50
	2003	28.96
	2004	21.67
	2005	10.00
	2006	8.42
	2007	8.03
	2008	108.79
	2009	91.72
	2010	117.94
	2011	146.16
	2012	176.78
2013	123.45	
2014	129.67	
2015	181.65	
2016	205.70	
2017	176.09	
2018	170.25	
2019	138.63	
Salud y Seguridad Social	1990	101.00
	1991	151.00
	1992	143.00
	1993	171.00
	1994	194.00
	1995	215.00
	1996	303.00
	1997	367.00
1998	499.00	

Gasto Federal en Ciencia y Tecnología por sector administrativo
(Millones de pesos)

Sector administrativo	Año	Monto
Salud y Seguridad Social	1999	736.00
	2000	688.15
	2001	727.49
	2002	1,020.53
	2003	2,211.06
	2004	1,423.25
	2005	1,951.03
	2006	2,036.18
	2007	2,621.05
	2008	4,084.57
	2009	4,216.64
	2010	4,093.41
	2011	5,213.80
	2012	4,421.04
	2013	5,887.15
	2014	6,070.63
	2015	6,426.58
	2016	6,879.58
	2017	6,734.96
	2018	7,289.64
2019	7,153.20	
2020	7,755.30	
Otros	1990	1.00
	1991	3.00
	1992	22.00
	1993	5.00
	1994	10.00
	1995	10.00
	1996	12.00
	1997	35.00
	1998	33.00
	1999	42.00
	2000	101.05
	2001	120.56
	2002	102.04
	2003	90.87
2004	34.07	
2005	66.40	
2006	21.32	
2007	85.24	
2008	128.87	
2009	85.76	
2010	193.42	
2011	85.00	
2012	208.85	
2013	204.24	

Gasto Federal en Ciencia y Tecnología por sector administrativo
(Millones de pesos)

Sector administrativo	Año	Monto
Otros	2014	204.39
	2015	207.53
	2016	188.63
	2017	311.65
	2018	351.04
	2019	343.61
	2020	4,313.82
Total	1990	2,035.17
	1991	3,156.05
	1992	3,612.94
	1993	4,587.64
	1994	5,766.18
	1995	6,483.66
	1996	8,839.64
	1997	13,379.93
	1998	17,789.07
	1999	18,788.14
	2000	22,923.04
	2001	23,993.46
	2002	24,363.87
	2003	29,309.04
	2004	27,952.14
	2005	31,338.99
	2006	33,275.77
	2007	35,831.71
	2008	43,829.18
	2009	45,973.60
2010	54,436.39	
2011	58,809.88	
2012	62,671.08	
2013	68,316.52	
2014	83,550.52	
2015	85,156.00	
2016	84,184.29	
2017	86,214.03	
2018	88,389.01	
2019	88,688.27	
2020	98,147.58	

NOTAS

Variable	Notas
Gasto federal en ciencia y tecnología	La información por Ramo Administrativo considera el rubro Conacyt que se refiere al Ramo 38 "Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología", que se creó en 2002 y está integrado por el Conacyt y los 27 centros de

NOTAS

Variable	Notas
	<p>investigación que coordina. Con anterioridad, estas entidades se encontraban sectorizadas en el Ramo 11 "Educación Pública". El rubro "Salud y Seguridad Social" incluye a las entidades sectorizadas en el Ramo 12 "Salud", además del Instituto Mexicano del Seguro Social e Instituto de Seguridad y Servicios Sociales para los Trabajadores del Estado. El rubro "Otros" Incluye a los ramos administrativos 05 Relaciones Exteriores y 21 Turismo y, hasta 2019, al Ramo 04 Gobernación.
A partir de 2019 el Centro Nacional de Prevención de Desastres, sectorizado hasta 2018 en el Ramo 04 Gobernación, se sectoriza en el Ramo 36 Seguridad y Protección Ciudadana.
Para los años 2001 a 2003 y 2012 a 2020 incluye al Ramo 07 "Defensa Nacional". De 2017 a 2020 incluye el Ramo 48 "Cultura", correspondiente al Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH) que anteriormente estaba sectorizado en el Ramo 11 "Educación Pública". A partir de 2019 el Ramo 08 se denomina Agricultura y Desarrollo Rural. Hasta 2019 el Ramo 17 se denominó Procuraduría General de la República, en 2020 cambia a Ramo 49 Fiscalía General de la República.
La información clasificada por Objetivo Socioeconómico, se basa en la metodología propuesta por la OCDE en la versión 2015 del Manual Frascati relativo a la medición de los recursos monetarios y humanos destinados a Investigación Científica y Desarrollo Experimental. A partir de la edición 2016 del Informe del Estado de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación en México se modifica el nombre de algunos objetivos, ajustándolos a como fueron definidos por la OCDE (nombres introducidos: Agricultura; Energía; Medio ambiente; Salud; Sistemas, estructuras y procesos políticos y sociales; Transporte, telecomunicación y otras infraestructuras), por ello, las denominaciones utilizadas en ediciones anteriores concluyen su serie en 2015.
El objetivo socioeconómico "Exploración y explotación del espacio" se empieza a contabilizar a partir de la creación de la Agencia Espacial Mexicana en julio del 2010. En el caso del objetivo "Cultura, recreación, religión y medios masivos de comunicación" los datos corresponden al Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH), que anteriormente se contabilizaba en el objetivo "Avance general del conocimiento". El rubro "Defensa" contabiliza el presupuesto ejercido por la Secretaría de la Defensa Nacional destinado a Ciencia y Tecnología para los años 2001 a 2003 y 2012 a 2020. El objetivo "Avance general del conocimiento", incluye dos rubros: el presupuesto de los Fondos Generales Universitarios y el presupuesto destinado a otras instituciones, principalmente al CONACYT.
 La suma de parciales puede no corresponder con los totales debido al redondeo de las cifras.</p>

FUENTES

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Dirección de Planeación y Evaluación, Mayo, 2021.

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Indicadores de Actividades Científicas y Tecnológicas 2003, CONACYT, México, 2004.

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Informe General del Estado de la Ciencia y Tecnología, CONACYT, México, 2007.