

**Gasto Federal en Ciencia y Tecnología por objetivo socioeconómico  
(Millones de pesos)**

<b>Objetivo socioeconómico</b>	<b>Año</b>	<b>Monto</b>
Avance general del conocimiento	1990	1,022.00
	1991	1,844.00
	1992	1,912.00
	1993	2,407.00
	1994	3,230.00
	1995	3,921.00
	1996	5,253.00
	1997	6,500.00
	1998	8,092.00
	1999	9,280.00
	2000	10,689.05
	2001	12,952.31
	2002	13,188.21
	2003	16,294.10
	2004	16,291.93
	2005	17,997.88
	2006	19,096.96
	2007	19,844.86
	2008	23,354.33
	2009	26,153.27
	2010	30,136.29
	2011	31,739.28
	2012	34,972.03
	2013	39,071.87
Exploración y explotación de la Tierra	1990	70.00
	1991	100.00
	1992	214.00
	1993	250.00
	1994	325.00
	1995	421.00
	1996	509.00
	1997	730.00
	1998	593.00
	1999	780.00
	2000	846.46
	2001	892.24
	2002	1,238.30
	2003	1,561.54
	2004	1,396.91
	2005	1,485.64
	2006	1,617.49
	2007	1,802.11
	2008	2,031.55
	2009	2,158.09
	2010	2,265.54

**Gasto Federal en Ciencia y Tecnología por objetivo socioeconómico  
(Millones de pesos)**

<b>Objetivo socioeconómico</b>	<b>Año</b>	<b>Monto</b>
Exploración y explotación de la Tierra	2011	2,315.28
	2012	2,731.96
	2013	2,967.66
Producción y tecnología agrícola	1990	248.00
	1991	352.00
	1992	322.00
	1993	389.00
	1994	460.00
	1995	377.00
	1996	587.00
	1997	706.00
	1998	678.00
	1999	937.00
	2000	925.47
	2001	912.18
	2002	1,291.06
	2003	1,255.46
Producción y tecnología industrial	2004	1,234.19
	2005	1,051.11
	2006	1,278.75
	2007	1,347.70
	2008	1,355.36
	2009	1,588.80
	2010	1,494.02
	2011	1,531.58
	2012	1,915.18
	2013	2,032.44
	1990	113.00
	1991	81.00
	1992	154.00
	1993	205.00
	1994	275.00
	1995	328.00
	1996	439.00
	1997	676.00
	1998	1,203.00
	1999	1,571.00
	2000	2,038.73
	2001	1,654.56
	2002	1,460.95
	2003	1,512.61
	2004	1,966.26
	2005	2,307.51
	2006	2,902.07
	2007	3,369.13

**Gasto Federal en Ciencia y Tecnología por objetivo socioeconómico  
(Millones de pesos)**

Objetivo socioeconómico	Año	Monto
Producción y tecnología industrial	2008	4,532.77
	2009	4,033.87
	2010	4,793.02
	2011	5,089.95
	2012	5,201.81
	2013	5,134.77
Producción, distribución y uso racional de la energía	1990	410.00
	1991	478.00
	1992	580.00
	1993	882.00
	1994	938.00
	1995	891.00
	1996	1,348.00
	1997	3,753.00
	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	5,310.85
	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	10,862.86
	2013	10,641.19
Transportes y telecomunicaciones	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	105.11
	2002	102.11
	2003	108.16
	2004	72.49

**Gasto Federal en Ciencia y Tecnología por objetivo socioeconómico  
(Millones de pesos)**

Objetivo socioeconómico	Año	Monto
Transportes y telecomunicaciones	2005	89.28
	2006	118.65
	2007	118.16
	2008	165.95
	2009	112.87
	2010	140.46
	2011	176.98
	2012	188.60
	2013	231.46
Protección y mejoramiento de la salud humana	1990	85.00
	1991	141.00
	1992	143.00
	1993	170.00
	1994	173.00
	1995	213.00
	1996	274.00
	1997	338.00
	1998	499.00
	1999	735.00
	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
Estructuras y relaciones sociales	1990	46.00
	1991	104.00
	1992	226.00
	1993	216.00
	1994	273.00
	1995	246.00
	1996	252.00
	1997	511.00
	1998	543.00
	1999	862.00
	2000	992.17
	2001	1,181.14

**Gasto Federal en Ciencia y Tecnología por objetivo socioeconómico  
(Millones de pesos)**

<b>Objetivo socioeconómico</b>	<b>Año</b>	<b>Monto</b>
Estructuras y relaciones sociales	2002	1,004.12
	2003	747.76
	2004	705.01
	2005	757.44
	2006	825.75
	2007	950.15
	2008	1,161.23
	2009	1,213.18
	2010	1,392.34
	2011	1,443.65
	2012	1,632.86
	2013	1,760.52
Cuidado y control del medio ambiente	1990	24.00
	1991	23.00
	1992	13.00
	1993	13.00
	1994	42.00
	1995	27.00
	1996	60.00
	1997	87.00
	1998	129.00
	1999	165.00
	2000	272.12
	2001	160.92
	2002	326.45
	2003	359.11
	2004	394.07
	2005	388.24
	2006	429.84
	2007	469.62
	2008	482.87
	2009	500.25
	2010	559.88
	2011	603.07
	2012	744.71
	2013	589.47
Total	1990	2,035.00
	1991	3,156.00
	1992	3,613.00
	1993	4,588.00
	1994	5,766.00
	1995	6,484.00
	1996	8,840.00
	1997	13,380.00
	1998	17,789.00

**Gasto Federal en Ciencia y Tecnología por objetivo socioeconómico  
(Millones de pesos)**

Objetivo socioeconómico	Año	Monto
Total	1999	18,788.00
	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	62,671.05
	2013	68,316.52

**NOTAS**

Variable	Notas
Gasto federal en ciencia y tecnología	La clasificación de los objetivos socioeconómicos esta basada en la metodología propuesta por la OCDE en la versión 2002 del Manual Frascati, relativo a la medición de la Investigación y Desarrollo Experimental. <P>A partir del año 2002 se crea el ramo administrativo "38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología", integrado por el Conacyt y los 27 centros de investigación que coordina, que anteriormente estaban sectorizados en el ramo administrativo "11 Educación Pública". <P> A partir del 2005, la Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro se sectoriza en la SEP, anteriormente estaba sectorizada en SAGARPA.

**FUENTES**

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.
Presidencia de la República, Sexto Informe de Gobierno, 1 de septiembre 2006, Gobierno de los Estados Unidos Mexicanos, Presidencia de la República, México, 2006.
SHCP, Cuenta de la Hacienda Pública Federal, , México, 2003-2012.
SHCP, Cuenta de la Hacienda Pública Federal, , México, 2004-2013.
SHCP, Presupuesto de Egresos de la Federación, , México, 2009.