



INDICADORES NIVEL MEDIO SUPERIOR

Matrícula total en educación media superior y educación superior en 1999-2000 y 2004-2005

Incrementos por nivel en el periodo y diferencia de incrementos entre niveles

ENTIDAD	Educación media superior ¹			Educación superior ²			Diferencia incrementos ES-EMS
	Matrícula 1999-2000	Matrícula 2004-2005	Crecimiento medio anual 1999-2000 a 2004-2005	Matrícula 1999-2000	Matrícula 2004-2005	Crecimiento medio anual 1999-2000 a 2004-2005	
Aguascalientes	30,400	35,090	2.9	19,616	27,392	6.9	4.0
Baja California	60,900	86,978	7.4	44,157	55,931	4.8	-2.6
Baja California Sur	15,700	20,281	5.3	6,851	13,333	14.2	8.9
Campeche	22,400	28,128	4.7	14,833	17,828	3.7	-1.0
Coahuila	67,700	80,727	3.6	55,471	63,673	2.8	-0.8
Colima	17,000	20,345	3.7	12,536	13,377	1.3	-2.4
Chiapas	102,700	146,425	7.4	39,146	54,118	6.7	-0.7
Chihuahua	80,500	107,198	5.9	53,303	69,402	5.4	-0.5
Distrito Federal	407,500	408,361	0.0	340,168	350,933	0.6	0.6
Durango	44,900	56,469	4.7	24,163	27,431	2.6	-2.1
Guanajuato	114,100	140,574	4.3	52,068	74,120	7.3	3.0
Guerrero	89,900	100,658	2.3	48,903	51,396	1.0	-1.3
Hidalgo	65,900	90,073	6.4	31,641	49,003	9.1	2.7
Jalisco	170,300	207,201	4.0	117,479	142,074	3.9	-0.1
México	315,700	410,725	5.4	164,063	222,163	6.3	0.9
Michoacán	87,300	104,184	3.6	50,127	71,765	7.4	3.8

Continuación...

ENTIDAD	Educación media superior ¹			Educación superior ²			Diferencia incrementos ES-EMS
	Matrícula 1999-2000	Matrícula 2004-2005	Crecimiento medio anual 1999-2000 a 2004-2005	Matrícula 1999-2000	Matrícula 2004-2005	Crecimiento medio anual 1999-2000 a 2004-2005	
Michoacán	87,300	104,184	3.6	50,127	71,765	7.4	3.8
Morelos	48,300	62,793	5.4	25,424	31,838	4.6	-0.8
Nayarit	31,500	36,412	2.9	26,337	20,640	-4.8	-7.7
Nuevo León	116,000	130,854	2.4	103,938	119,368	2.8	0.4
Oaxaca	92,500	128,553	6.8	45,027	55,482	4.3	-2.5
Puebla	133,000	189,766	7.4	99,662	129,020	5.3	-2.1
Querétaro	38,300	53,783	7.0	24,494	32,608	5.9	-1.1
Quintana Roo	25,600	36,262	7.2	8,519	14,323	11.0	3.8
San Luis Potosí	54,200	76,945	7.3	32,941	45,746	6.8	-0.5
Sinaloa	103,300	112,781	1.8	67,640	71,115	1.0	-0.8
Sonora	80,700	86,995	1.5	61,184	67,235	1.9	0.4
Tabasco	77,700	88,201	2.6	37,232	52,712	7.2	4.6
Tamaulipas	76,500	100,040	5.5	86,686	87,086	0.1	-5.4
Tlaxcala	33,400	37,513	2.3	16,537	20,469	4.4	2.1
Veracruz	204,400	254,440	4.5	88,047	116,648	5.8	1.3
Yucatán	52,700	64,834	4.2	29,514	41,383	7.0	2.8
Zacatecas	31,800	44,335	6.9	16,957	24,394	7.5	0.6
TOTAL NACIONAL	2'892,800	3'547,924	4.2	1'844,664	2'234,006	3.9	-0.3

¹ Incluye bachillerato y educación profesional técnica de educación media superior.

² Incluye TSU, educación normal y licenciatura universitaria y tecnológica. No incluye posgrado.

Fuentes: para educación media superior, *Sexto Informe de Gobierno* (2006). Los datos para el ciclo escolar 1999-2000 proceden de cálculos propios con el Formato 911 (para matrícula de licenciatura universitaria y tecnológica) y del *Anuario estadístico 2000. Población escolar de licenciatura en Universidades e Institutos Tecnológicos*, ANUIES (2001) (para matrícula de educación normal). Los datos de matrícula para el ciclo escolar 2004-2005 proceden de SEP (2005b).

Indicadores de trayectoria escolar de la educación media Superior, 2000-2001 a 2005-2006

Indicador	2000-2001	2001-2002	2002-2003	2003-2004	2004-2005	2005-2006
Eficiencia terminal	51.9	52.7	54.1	53.6	53.0	53.8
Deserción	20.7	20.6	20.9	20.8	21.1	20.3
Reprobación	31.5	32.3	32.4	31.8	30.7	31.0
Absorción en educación superior	87.2	87.2	86.1	83.5	79.2	79.9

Fuente: elaboración propia a partir de *Sexto Informe de Gobierno* (2006).

Matrícula del sistema educativo nacional escolarizado Por tipo de control y nivel, 2000-2007

Ciclos escolares	Total ¹	Por tipo de control				Por nivel educativo			
		Federal	Estatal	Particular	Autónomo	Básica	Media superior	Superior	Capacitación para el trabajo ²
2000-2001	29,621.2	3,193.1	21,412.9	3,675.6	1,339.6	23,565.8	2,955.7	2,047.9	1,051.7
2001-2002	30,115.8	3,208.5	21,748.4	3,788.7	1,370.2	23,755.9	3,120.5	2,147.1	1,092.3
2002-2003	30,918.1	3,228.5	22,401.1	3,884.6	1,403.7	24,153.2	3,295.3	2,236.8	1,232.8
2003-2004	31,250.6	3,276.8	22,573.1	3,965.0	1,435.7	24,304.4	3,443.7	2,322.8	1,179.7
2004-2005	31,688.1	3,292.3	22,860.7	4,067.1	1,468.0	24,634.1	3,547.9	2,384.9	1,121.3
2005-2006 ^p	32,273.7	3,359.5	23,175.2	4,243.4	1,495.6	24,979.6	3,658.8	2,446.7	1,188.6
2006-2007 ^e	32,715.2	3,403.9	23,437.5	4,341.7	1,532.1	25,192.2	3,773.2	2,519.9	1,229.9

¹ La suma de los parciales puede no coincidir con el total debido al redondeo de las cifras.

² Cifras estimadas para el ciclo escolar 2005-2006.

^p Cifras preliminares.

^e Cifras estimadas.

Fuente: Anexo estadístico de *Sexto Informe de Gobierno* (2006).

Matrícula del sistema educativo nacional escolarizado, 2000-2007

CONCEPTO	Ciclos escolares							Variación %						
	2000 2001	2001 2002	2002 2003	2003 2004	2004 2005	2005 2006	2006 2007	2000 2002	2001 2003	2002 2004	2003 2005	2004 2006	2005 2007	2006 2007
MATRÍCULA TOTAL	29,621.2	30,115.8	30,918.1	31,250.6	31,688.1	32,273.7	32,715.2	1.7	2.7	1.1	1.4	1.8	1.4	10.4
Educación básica	23,565.8	23,755.9	24,153.2	24,304.4	24,634.1	24,979.6	25,192.2	0.8	1.7	0.6	1.4	1.4	0.9	6.9
Preescolar	3,423.6	3,432.3	3,635.9	3,742.6	4,086.8	4,452.2	4,635.9	0.3	5.9	2.9	9.2	8.9	4.1	35.4
Primaria	14,792.5	14,843.4	14,857.2	14,781.3	14,652.9	14,548.2	14,462.5	0.3	0.1	-0.5	-0.9	-0.7	-0.6	-2.2
Secundaria	5,349.7	5,480.2	5,660.1	5,780.4	5,894.4	5,979.3	6,093.8	2.4	3.3	2.1	2.0	1.4	1.9	13.9
Educación media superior	2,955.7	3,120.5	3,295.3	3,443.7	3,547.9	3,658.8	3,773.2	5.6	5.6	4.5	3.0	3.1	3.1	27.7
Profesional técnico	361.5	356.3	359.2	359.9	362.8	357.2	359.6	-1.4	0.8	0.2	0.8	-1.5	0.7	-0.5
Bachillerato general	1,762.9	1,866.3	1,977.5	2,078.8	2,146.1	2,223.2	2,295.2	5.9	6.0	5.1	3.2	3.6	3.2	30.2
Bachillerato tecnológico	831.3	897.9	958.7	1,005.0	1,039.0	1,078.4	1,118.5	8.0	6.8	4.8	3.4	3.8	3.7	34.5
Educación superior	2,047.9	2,147.1	2,236.8	2,322.8	2,384.9	2,446.7	2,519.9	4.8	4.2	3.8	2.7	2.6	3.0	23.0
Normal licenciatura	200.9	184.1	166.9	155.5	146.3	142.3	139.9	-8.4	-9.3	-6.8	-5.9	-2.7	-1.7	-30.4
Licenciatura	1,718.0	1,830.5	1,931.6	2,023.6	2,087.7	2,150.6	2,221.3	6.5	5.5	4.8	3.2	3.0	3.3	29.3
Posgrado	128.9	132.5	138.3	143.6	150.9	153.9	158.7	2.8	4.4	3.8	5.1	2.0	3.1	23.1
Capacitación para el trabajo	1,051.7	1,092.3	1,232.8	1,179.7	1,121.3	1,188.6	1,229.9	3.9	12.9	-4.3	-5.0	6.0	3.5	16.9

Fuente: *Sexto Informe de Gobierno* (2006), página 11. Los datos están expresados en miles de alumnos; la suma de los parciales puede no coincidir con el total debido al redondeo. Para el ciclo 2004-2005 las cifras fueron actualizadas por el sector responsable. La matrícula de licenciatura incluye TSU (técnico superior universitario), licenciatura universitaria y tecnológica. Para el ciclo 2005-2006 las cifras son preliminares; para el ciclo 2006-2007, estimadas.

Indicadores de rendimiento escolar, 2000-2007

CONCEPTO	Porcentajes						
	2000-2001	2001-2002	2002-2003	2003-2004	2004-2005	2005-2006	2006-2007
Absorción							
Secundaria	91.8	93.4	94.1	94.7	95.0	94.9	96.2
Profesional medio (Técnico)	12.3	11.8	11.5	11.1	10.9	10.4	10.5
Bachillerato	81.0	84.6	84.0	85.4	85.1	84.9	86.0
EMS (promedio)	46.6	48.2	47.8	48.3	48.0	47.7	48.3
Superior	87.2	87.2	86.1	83.5	79.2	79.9	78.6
Eficiencia terminal							
Primaria	86.3	87.7	88.2	88.7	90.0	91.8	92.2
Secundaria	74.9	77.7	78.4	78.9	78.4	79.2	80.0
Profesional medio (Técnico)	44.5	46.6	47.0	47.2	46.4	47.0	46.3
Bachillerato	59.3	58.8	61.1	60.0	59.6	60.5	61.9
EMS (promedio)	51.9	52.7	54.1	53.6	53.0	53.8	54.1

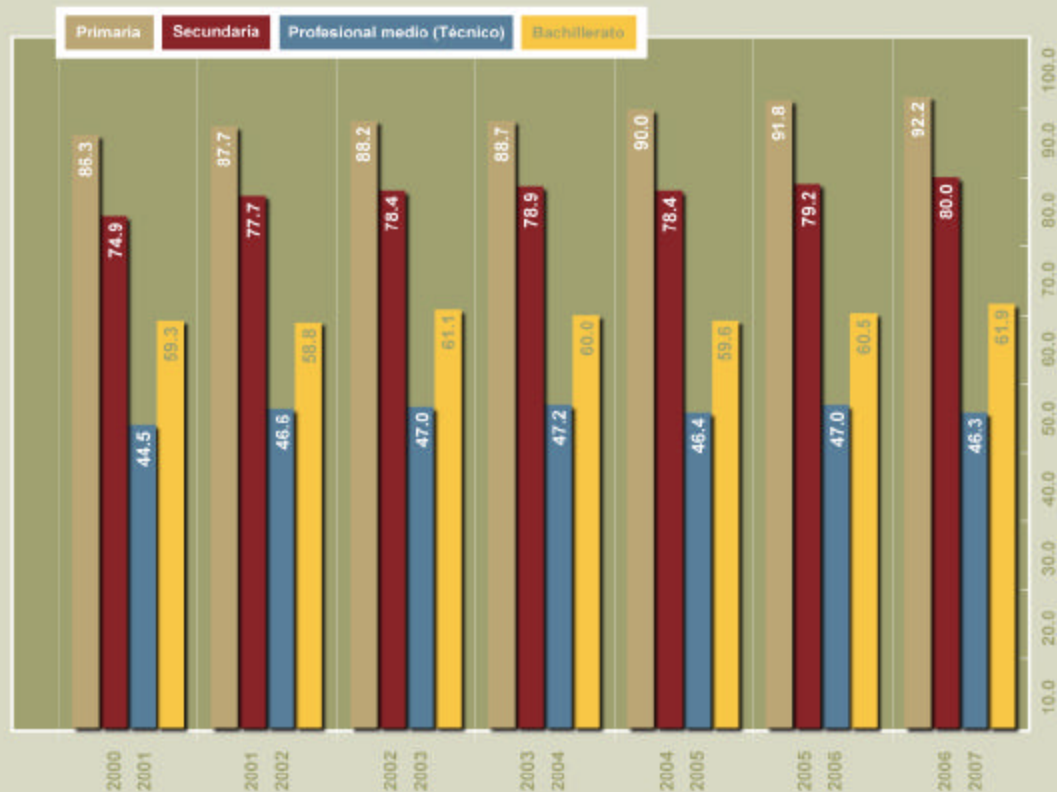
Continuación...

Indicadores de rendimiento escolar, 2000-2007

CONCEPTO	Porcentajes						
	2000-2001	2001-2002	2002-2003	2003-2004	2004-2005	2005-2006	2006-2007
Deserción							
Primaria	1.9	1.6	1.7	1.8	1.4	1.2	1.1
Secundaria	8.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7,1	6.8
Profesional medio (Técnico)	24.8	25.4	25.3	24.7	26.0	25.1	24.2
Bachillerato	16.5	15.8	16.4	16.8	16.1	15.4	15.2
EMS (promedio)	20.7	20.6	20.9	20.8	21.1	20.3	19.7
Superior	8.3	8.2	8.7	8.4	8.6	8.1	n.d.
Reprobación							
Primaria	6.0	5.7	5.4	5.2	4.7	4.3	4.1
Secundaria	20.9	19.7	19.1	19.2	18.5	18.0	17.6
Profesional medio (Técnico)	24.0	25.4	26.9	24.8	24.9	24.1	23.6
Bachillerato	39.0	39.2	37.8	38.8	36.5	37.8	37.7
EMS (promedio)	31.5	32.3	32.4	31.8	30.7	31.0	30.7

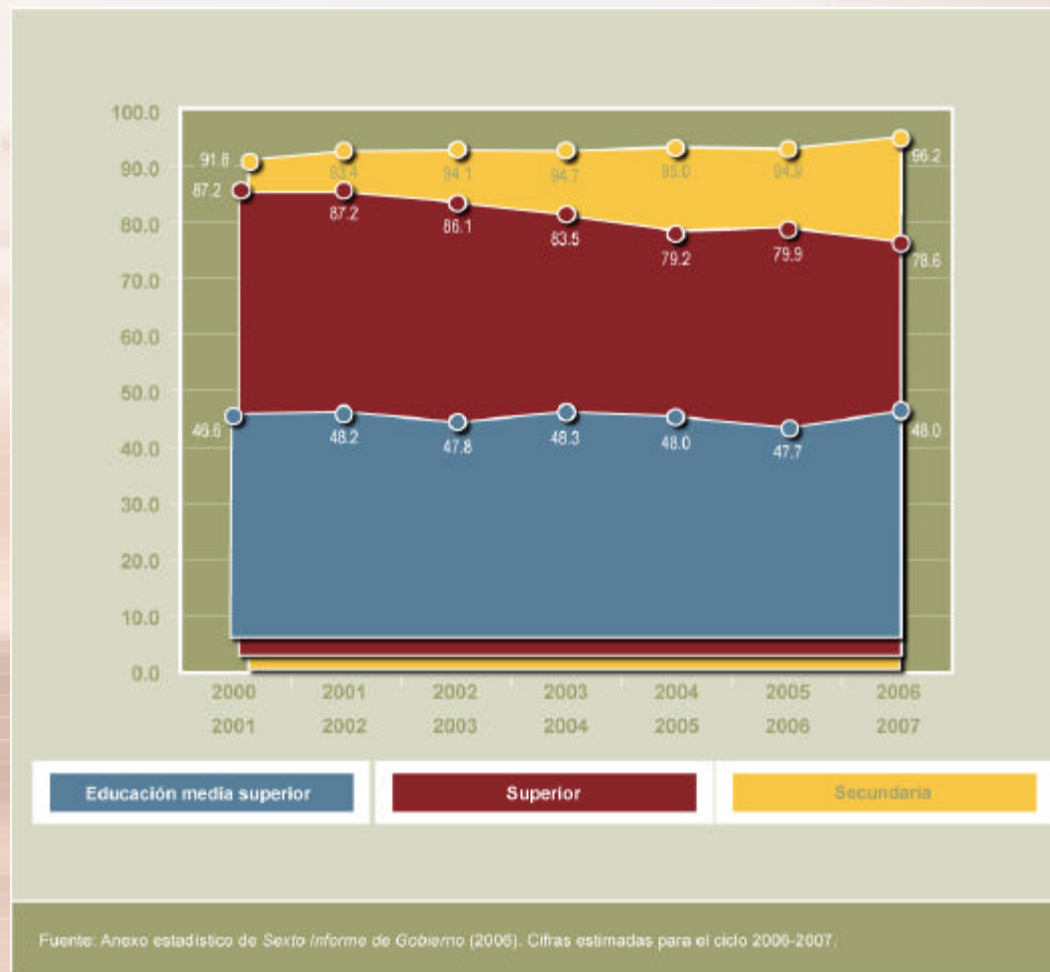
Fuente: Anexo estadístico de *Sexto Informe de Gobierno* (2006). Los datos de deserción en educación superior proceden del *Quinto Informe de Gobierno* (2005), página 14, pues para el ciclo 2006-2007 no hay cifras disponibles. Cifras estimadas para el ciclo 2006-2007. La absorción es la relación porcentual entre el nuevo ingreso a primer grado de un nivel, en un ciclo escolar determinado, y el egreso del último grado del nivel educativo inmediatamente inferior, en el ciclo escolar anterior. La eficiencia terminal es la relación porcentual entre los egresados de un nivel y el número de estudiantes de nuevo ingreso a dicho nivel "n" años antes ("n" equivale a la duración del nivel, según corresponda en cada caso). La deserción es el porcentaje de alumnos que abandonaron el ciclo escolar antes de terminar algún grado o nivel educativo. Los datos sobre deserción, eficiencia terminal y reprobación son estimados. EMS (promedio) es el promedio de los datos correspondientes a "Profesional medio (Técnico)" y "Bachillerato" para cada indicador.

Eficiencia terminal según nivel, 2000-2007



Fuente: Anexo estadístico de *Séptimo Informe de Gobierno* (2006). Cifras estimadas.

Absorción según nivel, 2000-2006 según nivel, 2000-2007



Matrícula, maestros y escuelas del sistema educativo nacional, 1990-2007

Ciclos escolares	Total			Educación Básica			Educación Media Superior			Educación Superior			Capacitación para el trabajo		
	Matrícula	Maestros	Escuelas	Matrícula	Maestros	Escuelas	Matrícula	Maestros	Escuelas	Matrícula	Maestros	Escuelas	Matrícula	Maestros	Escuelas
1990-1991	25,092.0	1'113,495	159,968	21,325.9	810,890	148,244	2,100.5	145,382	6,222	1,252.0	134,424	2,123	413.6	22,799	3,379
1995-1996	26,915.6	1'281,784	194,428	22,480.7	914,833	179,253	2,438.7	177,009	7,886	1,532.8	163,843	3,002	463.4	26,099	4,287
1996-1997	27,623.7	1'328,453	199,682	22,698.1	946,505	183,576	2,606.1	182,185	8,280	1,612.3	170,350	3,182	707.2	29,413	4,644
1997-1998	28,094.2	1'351,201	207,007	22,889.3	959,013	190,098	2,713.9	186,859	8,817	1,727.4	177,988	3,416	763.6	27,341	4,676
1998-1999	28,618.0	1'401,372	212,337	23,129.0	982,925	194,775	2,805.5	197,892	9,299	1,837.9	192,406	3,602	845.6	28,149	4,661
1999-2000	29,216.2	1'434,407	213,813	23,368.2	995,486	195,714	2,892.8	203,891	9,542	1,962.8	201,534	3,815	992.4	33,496	4,742
2000-2001	29,621.2	1'467,641	218,080	23,565.8	1'013,647	199,201	2,955.7	210,033	9,761	2,047.9	208,692	4,049	1,051.7	35,269	5,069
2001-2002	30,115.8	1'502,594	221,682	23,755.9	1'028,524	201,718	3,120.5	219,468	10,587	2,147.1	219,804	4,196	1,092.3	34,798	5,181
2002-2003	30,918.1	1'546,506	225,210	24,153.2	1'045,793	203,970	3,295.3	233,844	11,327	2,236.8	231,558	4,486	1,232.8	35,311	5,427
2003-2004	31,250.6	1'577,974	227,327	24,304.4	1'060,143	205,479	3,443.7	242,142	11,938	2,322.8	241,236	4,585	1,179.7	34,453	5,325
2004-2005	31,688.1	1'612,990	231,324	24,634.1	1'078,942	208,830	3,547.9	248,282	12,382	2,384.9	251,740	4,719	1,121.3	34,026	5,393
2005-2006	32,273.7	1'658,795	237,972	24,979.6	1'107,418	214,394	3,658.8	255,929	12,841	2,446.7	259,884	5,116	1,188.6	35,564	5,621
2006-2007	32,715.2	1'690,418	242,272	25,192.2	1'123,318	218,059	3,773.2	261,623	13,176	2,519.9	269,070	5,280	1,229.9	36,407	5,757

Fuente: Anexo estadístico de *Sexto Informe de Gobierno* (2006). La matrícula está expresada en miles de alumnos; la suma de los parciales puede no coincidir con el total, debido al redondeo de las cifras. La educación básica incluye cifras de preescolar, primaria y secundaria. La educación media superior incluye profesional técnica y bachillerato. La educación superior incluye educación normal, licenciatura y posgrado (cifras preliminares para el ciclo escolar 2005-2006). En capacitación para el trabajo, a partir del ciclo escolar 1996-1997 se observa un incremento considerable, debido a que se reporta la matrícula de todos aquellos cursos que inician actividades durante el ciclo escolar correspondiente, a diferencia de los ciclos anteriores, en los cuales sólo se reportaba la matrícula de los cursos que iniciaban al mismo tiempo que el resto de los niveles educativos. Cifras estimadas para el ciclo 2006-2007.

Escuelas por nivel y sector, 2000-2007

CONCEPTO	2000-2001		2001-2002		2002-2003		2003-2004		2004-2005		2005-2006		2006-2007	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
TOTAL	218,080	100.0	221,682	100.0	225,210	100.0	227,327	100.0	231,324	100.0	237,972	100.0	242,272	100.0
Sector público	192,536	88.3	195,174	88.0	197,343	87.6	198,020	87.1	198,481	85.8	201,267	84.6	204,375	84.4
Sector privado	25,544	11.7	26,508	12.0	27,867	12.4	29,307	12.9	32,843	14.2	36,705	15.4	37,897	15.6
Preescolar	71,840	100.0	73,384	100.0	74,758	100.0	76,108	100.0	79,444	100.0	84,337	100.0	87,801	100.0
Sector público	65,705	91.5	67,025	91.3	68,031	91.0	68,544	90.1	69,090	87.0	71,028	84.2	73,650	83.9
Sector privado	6,135	8.5	6,359	8.7	6,727	9.0	7,564	9.9	10,354	13.0	13,309	15.8	14,151	16.1
Primaria	99,008	100.0	99,230	100.0	99,463	100.0	99,034	100.0	98,178	100.0	98,045	100.0	97,418	100.0
Sector público	92,913	93.8	92,927	93.6	92,983	93.5	92,364	93.3	91,222	92.9	90,896	92.7	90,305	92.7
Sector privado	6,095	6.2	6,303	6.4	6,480	6.5	6,670	6.7	6,956	7.1	7,149	7.3	7,113	7.3
Secundaria	28,353	100.0	29,104	100.0	29,749	100.0	30,337	100.0	31,208	100.0	32,012	100.0	32,840	100.0
Sector público	25,202	88.9	25,850	88.8	26,366	88.6	26,871	88.6	27,614	88.5	28,246	88.2	28,996	88.3
Sector privado	3,151	11.1	3,254	11.2	3,383	11.4	3,466	11.4	3,594	11.5	3,766	11.8	3,844	11.7
Profesional técnico	1,634	100.0	1,592	100.0	1,659	100.0	1,626	100.0	1,582	100.0	1,561	100.0	1,571	100.0
Sector público	715	43.8	706	44.3	690	41.6	676	41.6	679	42.9	666	42.7	676	43.0
Sector privado	919	56.2	886	55.7	969	58.4	950	58.4	903	57.1	895	57.3	895	57.0
Bachillerato	8,127	100.0	8,995	100.0	9,668	100.0	10,312	100.0	10,800	100.0	11,280	100.0	11,605	100.0
Sector público	4,987	61.4	5,575	62.0	6,011	62.2	6,340	61.5	6,651	61.6	6,924	61.4	7,129	61.4
Sector privado	3,140	38.6	3,420	38.0	3,657	37.8	3,972	38.5	4,149	38.4	4,356	38.6	4,476	38.6
Superior	4,049	100.0	4,196	100.0	4,486	100.0	4,585	100.0	4,719	100.0	5,116	100.0	5,280	100.0
Sector público	2,063	51.0	2,104	50.1	2,252	50.2	2,245	49.0	2,281	48.3	2,503	48.9	2,580	48.9
Sector privado	1,986	49.0	2,092	49.9	2,234	49.8	2,340	51.0	2,438	51.7	2,613	51.1	2,700	51.1
Capacitación para el trabajo	5,069	100.0	5,181	100.0	5,427	100.0	5,325	100.0	5,393	100.0	5,621	100.0	5,757	100.0
Sector público	951	18.8	987	19.1	1,010	18.6	980	18.4	944	17.5	1,004	17.9	1,039	18.0
Sector privado	4,118	81.2	4,194	80.9	4,417	81.4	4,345	81.6	4,449	82.5	4,617	82.1	4,718	82.0

* Se mantiene la denominación utilizada por la Secretaría de Educación Pública para referirse al régimen público o privado. Para el ciclo 2004-2005 las cifras han sido actualizadas por el sector responsable; cifras estimadas para el ciclo 2006-2007. Los porcentajes equivalen a distribuciones del número de escuelas según sector público o privado en cada categoría (total y niveles educativos).

Fuente: *Sexto Informe de Gobierno* (2006), página 71.

Absorción y deserción en educación superior, 2000-2007

