

CAPÍTULO XVIII

EDUCACIÓN

AEC

20
08

INTRODUCCIÓN

Este capítulo presenta la información estadística de la educación en Cuba desde el círculo infantil hasta el nivel superior. Los datos que se muestran abarcan los indicadores fundamentales de la educación, incluyendo el número de círculos infantiles, escuelas y centros de educación superior; matrícula total y por régimen de estudios, graduados y personal docente total y frente al aula y las tasas de matrícula en las enseñanzas primaria y secundaria. Toda la información se presenta según los diferentes niveles de enseñanza. Se destacan en el capítulo la participación de la mujer en la educación, así como las madres beneficiadas por los círculos infantiles.

La tabla de las tasas brutas y netas de matrícula se conforma a partir de los datos de población que brinda la Oficina Nacional de Estadísticas.

En la educación superior se incluye la información correspondiente a los cursos a distancia y continuidad de estudios que se imparten en ese nivel, así como la información correspondiente a los programas de universalización de la educación superior, cuyo objetivo es lograr un capital humano cualitativamente superior. Con este programa se descentraliza aún más la formación universitaria en un grupo de especialidades hacia los diferentes territorios del país, lo que permite mayores oportunidades de acceso a ese nivel. Entre las especialidades más representadas en este programa se encuentran las de Pedagogía, Ciencias Sociales y Humanidades y Ciencias Médicas.

De igual modo, se incorpora en el presente capítulo la información correspondiente a los cursos que se llevan a cabo como parte de los Programas Sociales que se desarrollan en el país.

El universo de la información de este capítulo abarca el total nacional de los círculos infantiles, las escuelas de enseñanza primaria, secundaria básica, preuniversitaria, técnica y profesional, formación de personal pedagógico, las escuelas especiales, juveniles y de adultos, las cuales son dirigidas administrativamente por las unidades presupuestadas de educación, adscriptas al Poder Popular y metodológicamente por el Ministerio de Educación.

Se incluyen las escuelas que imparten cursos de nivel medio adscriptos a otros organismos no especializados en educación, así como las escuelas de trabajadores sociales. En la educación superior se consideran los centros de enseñanza dirigidos directamente por el Ministerio de Educación Superior (MES), el Ministerio de Educación (MINED), el Ministerio de Salud Pública (MINSAP) y otros organismos. En el caso del MINSAP incluye la Escuela Latinoamericana de Medicina. Esta información excluye la enseñanza militar.

Las fuentes informativas utilizadas son el Sistema Estadístico Nacional y el Sistema Estadístico Complementario de los ministerios de Educación y de Educación Superior.

El Sistema Nacional de Educación en Cuba está concebido como un conjunto articulado de niveles educativos y tipos de enseñanza. El nivel primario agrupa la educación preescolar y primaria. El nivel secundario incluye la secundaria básica, la educación preuniversitaria y la enseñanza técnica y profesional. En el nivel terciario se inscribe la educación superior.

Esta estructura está presente en todo el país, permitiendo el flujo y articulación de los estudiantes en forma continua de unos niveles a otros.

Educación preescolar: Fase inicial de la enseñanza organizada, destinada esencialmente a familiarizar a los niños de muy corta edad con un entorno de tipo escolar, cuya actividad se realiza a través de vías formales como no formales. Incluye los niños de 1 a 5 años de edad.

Educación primaria: Está destinada a proporcionar a los alumnos una sólida educación básica de lectura, escritura y aritmética. Comprende los grados de primero a sexto, incluye a los niños de 6 a 11 años y es de obligatorio cumplimiento.

Educación secundaria básica: En este nivel se continúan los programas básicos de la enseñanza primaria y abarca los grados de séptimo a noveno. Comprende las edades de 12 a 14 años. Se desarrolla en dos tipos de centros: secundaria básica urbana y secundaria básica en el campo, éstas últimas con régimen de internado.

Educación preuniversitaria: Comprende del 10mo al 12mo grado. Es donde los jóvenes perfeccionan los conocimientos, enriquecen sus capacidades y habilidades generales para continuar estudios universitarios, ingresar en centros de educación técnica y profesional o vincularse al empleo. Existen en todas las provincias del país estudios de este nivel con objetivos y características especiales, como los Institutos Preuniversitarios Vocacionales de Ciencias Exactas, a los que ingresan, mediante un proceso selectivo los jóvenes que desean profundizar sus estudios en la ciencia y la técnica.

En esta enseñanza se incluyen los Preuniversitarios Vocacionales de Ciencias Pedagógicas que favorecen los estudios de magisterio, así como las Escuelas de Iniciación Deportiva Escolar (EIDE), las Escuelas Superiores de Perfeccionamiento Atlético (ESPA) y las Escuelas de Instructores de Arte que son centros especializados para la atención a los alumnos que se destacan por sus aptitudes deportivas o artísticas desde las primeras edades.

Educación técnica y profesional: Educación destinada principalmente a que los estudiantes adquieran las destrezas y conocimientos prácticos y la comprensión necesaria para que se les pueda emplear en una ocupación u oficio en particular.

En este nivel se prepara la fuerza de trabajo calificada de nivel medio que requiere el país en cursos que se imparten en centros politécnicos. De estos centros egresan técnicos medios y obreros calificados en una amplia gama de especialidades en cursos de 2 a 4 años de duración en dependencia de que el ingreso se efectúe con 9no o 12mo grados. Los técnicos medios además de acceder al mercado de trabajo pueden ingresar en la enseñanza superior en carreras afines a la especialidad.

Educación de adultos: Comprende los cursos de la educación obrero campesina (EOC) 6to grado, secundaria obrero campesina (SOC) 9no grado y la facultad obrero campesina (FOC) 12mo grado, así como los centros para la enseñanza de idiomas. En este nivel también se incluyen los Cursos de Superación Integral para Jóvenes, como parte de los programas de empleo que se desarrollan en el país.

Asimismo se incluye en esta educación las escuelas de oficios que en sus inicios se concibieron solamente para jóvenes con retraso escolar y hoy forman obreros calificados con escolaridad desde 9no hasta 12mo grados.

Educación especial: Comprende los centros que tienen como objetivo garantizar la preparación de la población discapacitada con vistas a lograr que tanto los niños y jóvenes que presentan deficiencias físicas, mentales y trastornos de conducta se incorporen en lo posible a la sociedad y no se encuentren marginados socialmente.

Educación superior: Los programas de este nivel se destinan a impartir una preparación suficiente para ingresar en los programas de investigación avanzada y en profesiones que exigen altas calificaciones.

Los especialistas de nivel superior se forman en universidades e institutos superiores politécnicos o especializados (medicina, pedagogía, arte, entre otras). La formación general es de 5 años con excepción de medicina que consta de 6 años.

A continuación se ofrece la **definición metodológica de los principales indicadores** que aparecen en el capítulo.

Círculos Infantiles: Tienen como objetivo básico posibilitar el acceso de la mujer al trabajo, a la par que brinda un programa educativo que garantiza la preparación indispensable para el

arribo de los niños a la educación primaria, además que se atienden en estas instituciones a niños en desventaja social.

Matrícula final en círculos infantiles: Es la cantidad de alumnos matriculados el último día del período que se informa.

Asistencia promedio a círculos infantiles: Es la cantidad media de asistencia de los niños matriculados. La asistencia promedio se calcula sumando día a día la asistencia de los niños matriculados y dividiendo el resultado obtenido entre los días del mes (excepto los domingos, días feriados y días cerrados). A partir del promedio mensual se calculan los promedios trimestrales, semestrales y anuales.

Niños matriculados de círculos infantiles de 0 - 5 años por 10 000 niños en esas edades: Cantidad de niños matriculados en círculos infantiles por 10 000 niños en esas edades.

Escuelas por educaciones: Conjunto de alumnos en uno o varios grados o años de estudio organizados para recibir determinado nivel o tipo de educación, dado por uno o varios maestros o profesores bajo la autoridad de un director. En el caso de la educación superior es la institución dedicada a la formación de especialistas de ese nivel desglosándose en Universidades, Institutos Superiores Pedagógicos y de Ciencias Médicas, Centros Universitarios, Facultades Independientes de Ciencias Médicas y Filiales Pedagógicas.

Sede Universitaria: Es una entidad organizativa que desarrolla los procesos sustantivos en el territorio donde está enclavada, por lo general tiene alcance municipal y se denomina sede universitaria municipal, pero puede tener adscriptas otras sedes universitarias de menor alcance territorial. El principal objetivo de las sedes universitarias es el desarrollo de los programas de universalización de la educación superior.

Personal docente por educaciones: Número de personas oficialmente habilitadas, en régimen de dedicación plena o parcial, para orientar y alcanzar la experiencia de aprendizaje de los alumnos, cualesquiera que sea su calificación profesional o el modo de proceso de aprendizaje: presencial o a distancia.

Comprende los maestros y profesores, directores, sub-directores, auxiliares pedagógicos y bibliotecarios. En la educación superior comprende el personal de nivel superior con categoría docente; no incluye los alumnos ayudantes ni a los instructores no graduados.

Personal docente frente al aula por educaciones: Personal docente que cumple funciones de maestro o profesor, incluye a los directores y subdirectores independientemente que impartan clases o no y al personal contratado.

Personal docente certificado: Se refiere al personal docente que cumple los requisitos de calificación y han recibido la preparación docente metodológica para el ejercicio de dicha función de acuerdo a las exigencias del nivel educativo que imparten.

Matrícula inicial: Es el número de alumnos o estudiantes matriculados oficialmente en un determinado grado o nivel de educación, independientemente de la edad.

En las educaciones preescolar, primaria y media se refiere a la matrícula registrada el tercer viernes del mes de septiembre, con excepción de la educación técnica y profesional, que es la registrada el segundo viernes del mes de octubre. En la educación superior es la matrícula al 30 de septiembre.

Retención en el ciclo: Expresa el por ciento de graduados con relación a los nuevos ingresos ocurridos al iniciar el ciclo de duración del nivel educativo que se trate. Igualmente expresa la proporción de estudiantes de nuevo ingreso que terminan con éxito los estudios, sin repetir ningún grado o año. Este indicador también es conocido como eficiencia académica interna en el ciclo normal de estudios.

Graduados: Son los alumnos que han finalizado satisfactoriamente los estudios correspondientes a un nivel o tipo de educación dado. Son los aprobados del grado o año de estudio terminal de un nivel o tipo de educación.

Becarios por educaciones: Alumnos que reciben durante el tiempo que permanecen matriculados, educación, alimento, vestuario y albergue.

Seminternos por educaciones: Alumnos que reciben durante el tiempo que permanecen matriculados, además de educación, alimento y en ocasiones vestuario. En la educación superior se calcula por la capacidad de comensales.

Tasa bruta de matrícula: Número de alumnos matriculados en un determinado nivel educación, independientemente de su edad, expresado como porcentaje del grupo de población del grupo de edad teórica para ese mismo nivel.

Tasa neta de matrícula: Número de alumnos del grupo de edad teórica de un determinado nivel de educación y escolarizados en el mismo nivel, expresado como porcentaje del total de ese grupo de edad.

Índice de paridad de género (IPG): Proporción entre alumnas y alumnos para un determinado indicador. Un IPG con valor 1 indica la paridad entre los dos sexos. Un IPG que varía entre 0 y 1 significa que el valor del indicador para la población masculina es mayor que para la femenina, mientras que un IPG mayor a 1, muestra la situación contraria.

XVIII.1 - Indicadores generales de los círculos infantiles / *Day-care center general indicators*

Unidad

CONCEPTO	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Círculos infantiles	1 117	1 123	1 112	1 113	1 107	1 110
Capacidad a final del año	147 745	150 023	150 598	150 782	151 034	151 122
Matrícula final	146 028	140 979	132 020	131 041	130 441	129 811
Asistencia promedio anual	126 755	122 200	112 820	111 837	111 493	110 541
Personal técnico educacional	19 117	19 334	19 631	19 908	19 797	21 004
Madres beneficiadas	142 505	131 398	125 393	122 536	119 632	119 602

XVIII.2 - Matrícula final de los círculos infantiles / *Final enrollment in day-care centers*

Unidad

CONCEPTO	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Total	146 028	140 979	132 020	131 041	130 441	129 811
1er. año	159	153	147	145	13	11
2do. año	25 543	23 615	20 614	21 141	21 510	21 347
3er. año	29 531	29 051	26 731	26 749	26 562	26 626
4to. año	33 605	32 728	31 083	30 563	30 343	29 996
5to. año	34 093	33 651	32 326	31 525	31 351	30 982
6to. año	23 097	21 781	21 119	20 918	20 662	20 849
Niños de 0 a 5 años por 10 000 niños en esas edades	1 713	1 701	1 648	1 717	1 768	1 800

XVIII.3 - Asistencia promedio en los círculos infantiles / *Average attendance to day-care centers*

Unidad

CONCEPTO	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Total	126 755	122 200	112 820	111 837	111 493	110 541
1er. año	131	120	115	114	12	11
2do. año	20 031	18 369	15 912	15 940	16 449	16 243
3er. año	25 543	25 151	22 800	22 622	22 658	22 613
4to. año	29 480	28 582	26 764	26 519	26 336	25 969
5to. año	30 248	29 884	27 991	27 530	27 340	27 026
6to. año	21 322	20 094	19 238	19 112	18 698	18 679

EDUCACIÓN

XVIII.4 - Indicadores generales de la educación / Education general indicators

CONCEPTO	Unidad					
	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
Escuelas	12 397	12 327	12 334	12 364	12 323	12 175
Personal docente	249 425	252 484	261 003	280 603	289 279	298 687
Matrícula inicial	2 586 046	2 650 271	2 718 874	2 978 845	3 081 117	2 974 939
Graduados	500 582	558 746	582 670	640 330	639 691	-
Becarios	471 099	497 734	492 768	487 625	468 177	414 905
Seminternos	635 615	856 091	960 873	982 113	961 629	959 915

XVIII.5 - Escuelas por educaciones / Schools per type of education

CONCEPTO	Unidad					
	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
Total	12 397	12 327	12 334	12 364	12 323	12 175
Primaria	9 029	9 005	9 034	9 047	9 022	8 999
Urbana	2 336	2 335	2 332	2 337	2 334	2 336
Rural	6 693	6 670	6 702	6 710	6 688	6 663
Media	1 956	1 959	1 951	1 988	1 977	1 941
Secundaria básica	989	991	993	989	992	994
De ello: En el campo	233	230	236	214	205	197
Preuniversitario	306	326	356	368	371	371
De ello: En el campo	229	246	270	251	257	254
Ciencias exactas	15	15	15	15	15	15
Ciencias Pedagógicas	36	39	42	73	74	72
Escuelas de Iniciación Deportiva Escolar	17	17	17	17	17	17
Vocacional	26	28	28	29	29	30
Técnica y profesional	618	597	557	585	568	529
Ministerio de Educación ^(a)	489	484	468	460	449	447
Otros organismos	129	113	89	125	119	82
Adultos	914	869	858	846	845	760
Educación Obrero Campesina	3	-	-	-	-	-
Secundaria Obrero Campesina	5	3	2	2	2	3
Facultad Obrero Campesina	237	193	176	181	189	191
Idiomas	42	39	39	39	40	40
Curso Superación Integral para Jóvenes	447	456	461	461	444	398
Otros ^(b)	180	178	180	163	170	128
Escuelas de Trabajadores Sociales	4	4	4	4	4	4
Especial	430	426	422	414	410	403
Superior	64	64	65	65	65	68
Ministerio de Educación Superior	17	17	17	17	17	17
Ministerio de Educación	16	16	16	16	16	16
Ministerio de Salud Pública	14	14	14	14	14	14
Otros organismos	17	17	18	18	18	18
Sedes universitarias ^(c)	734	938	3 150	3 150	3 150	3 150

^(a) Incluye las escuelas de oficios en la Educación Técnica y Profesional.

^(b) Se refiere a los cursos del Ministerio del Azúcar (MINAZ).

^(c) No esta sumado en el total.

XVIII.6 - Personal docente por educaciones / *Teaching staff per type of education*

	Unidad					
CONCEPTO	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
Total	249 425	252 484	261 003	280 603	289 279	298 687
Prescolar	9 469	9 337	9 140	9 228	9 378	9 674
Primaria	93 372	91 036	93 804	96 301	96 671	101 557
Urbana	61 174	59 556	61 869	63 556	64 080	67 242
Rural	32 198	31 480	31 935	32 745	32 591	34 315
Media	90 176	91 974	93 541	100 969	97 633	93 406
Secundaria básica	42 926	45 795	45 997	45 684	45 276	43 692
De ello: En el campo	9 150	9 693	9 512	9 255	8 933	8 258
Preuniversitario	18 399	16 787	20 082	24 049	22 729	21 238
De ello: En el campo	7 673	8 780	11 711	12 629	11 853	11 427
Técnica y profesional	28 851	29 392	27 462	31 236	29 628	28 476
Ministerio de Educación ^(a)	23 640	24 915	24 719	27 787	28 076	26 957
Otros organismos	5 211	4 477	2 743	3 449	1 552	1 519
Adultos	17 206	17 739	17 750	17 725	18 435	16 848
Educación Obrero Campesina	278	245	255	234	266	245
Secundaria Obrero Campesina	469	596	554	643	843	752
Facultad Obrero Campesina	2 912	2 561	2 802	3 853	5 949	7 498
Idiomas	473	453	455	465	478	462
Cursos de Superación Integral para Jóvenes	6 257	7 219	9 317	10 354	9 594	6 930
Cursos del Ministerio del Azúcar	6 817	6 665	4 367	2 176	1 305	961
Especial	14 479	14 412	14 642	14 955	14 927	14 914
Superior	24 723	27 986	32 126	41 425	52 235	62 288
Ministerio de Educación Superior	7 617	7 974	9 228	8 768	9 489	10 728
Ministerio de Educación	6 116	6 386	6 614	6 986	7 084	7 862
Ministerio de Salud Pública	8 843	11 755	13 807	22 643	31 891	38 374
Otros organismos	2 147	1 871	2 477	3 028	3 771	5 324

^(a) Incluye el personal de las Escuelas de Oficios y los cursos del Ministerio del Azúcar.

EDUCACIÓN

XVIII.7 - Personal docente frente al aula por educaciones / *Physically present teaching staff per type of education*

	Unidad					
CONCEPTO	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
Total	226 321	229 610	237 955	256 082	263 721	270 053
De ello: Mujeres ^(a)	143 636	147 524	152 253	170 449	168 531	173 863
Prescolar	9 000	8 977	8 853	9 074	9 094	9 458
Primaria	79 613	77 925	80 087	81 916	80 862	81 975
De ello: Mujeres	60 902	60 196	61 388	61 885	61 675	63 450
Urbana	50 254	49 304	51 123	52 342	51 686	52 197
Rural	29 359	28 621	28 964	29 574	29 176	29 778
Media	87 024	88 235	90 197	96 475	93 415	89 555
De ello: Mujeres	43 893	46 198	50 387	53 453	50 463	49 009
Secundaria básica	41 264	44 043	44 282	43 716	43 305	41 741
De ello: En el campo	8 640	9 262	9 064	8 860	8 539	7 825
Preuniversitario	17 705	15 503	19 158	22 248	21 180	20 054
De ello: En el campo	7 246	8 344	11 167	12 157	11 383	10 862
Técnica y profesional	28 055	28 689	26 757	30 511	28 930	27 760
Ministerio de Educación ^(b)	22 844	24 212	24 014	27 062	27 378	26 241
Otros organismos	5 211	4 477	2 743	3 449	1 552	1 519
Adultos	17 076	17 585	17 598	17 578	18 300	16 736
Educación Obrero Campesina	276	242	253	229	264	242
Secundaria Obrero Campesina	464	591	550	640	839	748
Facultad Obrero Campesina	2 879	2 522	2 765	3 814	5 901	7 453
Idiomas	455	440	443	453	467	450
Cursos de Superación Integral para Jóvenes	6 188	7 134	9 229	10 274	9 529	6 884
Cursos del Ministerio del Azúcar	6 814	6 656	4 358	2 168	1 300	959
Especial	8 885	8 902	9 094	9 614	9 815	10 041
Superior	24 723	27 986	32 126	41 425	52 235	62 288
De ello: Mujeres	12 992	14 407	16 853	22 033	29 823	34 674
Ministerio de Educación Superior	7 617	7 974	9 228	8 768	9 489	10 728
Ministerio de Educación	6 116	6 386	6 614	6 986	7 084	7 862
Ministerio de Salud Pública	8 843	11 755	13 807	22 643	31 891	38 374
Otros organismos	2 147	1 871	2 477	3 028	3 771	5 324

^(a) No incluye las mujeres de Técnica y Profesional de Otros Organismos.

^(b) Incluye las Escuelas de Oficios y los cursos del Ministerio del Azúcar.

XVIII.8 - Certificación de los docentes frente al aula por educaciones ^(a)
Certification of the physically present teaching staff per type of education ^(a)

CONCEPTO	Unidad				
	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
Primaria ^(b)					
Total de Maestros Primarios	65 244	66 525	67 484	88 397	89 758
% de Docentes Certificados	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Media					
Total de Docente	78 095	81 661	84 521	85 121	82 434
% de Docentes Certificados	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Secundaria Básica					
Total de Docentes	43 311	43 238	42 247	42 066	40 625
% de Docentes Certificados	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Preuniversitario					
Total de Docentes	13 398	16 862	19 275	19 597	19 166
% de Docentes Certificados	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Técnica y Profesional					
Total de Docentes	19 117	19 528	21 113	21 700	20 907
% de Docentes Certificados	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Escuelas de Oficios					
Total de Docentes	2 269	2 033	1 886	1 758	1 736
% de Docentes Certificados	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Educación Especial					
Total de Docentes	8 850	9 012	9 527	9 815	10 041
% de Docentes Certificados	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Educación de Adultos					
Total de Docentes	7 888	13 217	8 505	17 000	15 777
% de Docentes Certificados	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

^(a) Se refiere a los centros del Ministerio de Educación (MINED)

^(b) Incluye el grado preescolar de las escuelas primarias.

EDUCACIÓN

XVIII.9 - Matrícula inicial por educaciones / Initial enrollment per type of education

	Unidad					
CONCEPTO	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
Total	2 586 046	2 650 271	2 718 874	2 978 845	3 081 117	2 974 939
Prescolar	140 772	140 026	133 420	128 928	132 394	129 090
Primaria	856 537	848 192	844 214	838 570	827 811	826 068
Urbana	642 125	639 678	641 006	639 609	634 309	635 152
Rural	214 412	208 514	203 208	198 961	193 502	190 916
Media ^(a)	987 168	1 000 688	972 068	969 421	943 469	891 911
Secundaria básica	494 210	474 746	445 694	424 561	414 426	401 517
De ello: En el campo	105 923	98 594	88 302	79 448	73 085	64 820
Preuniversitario	177 739	194 135	211 686	219 413	220 776	205 296
De ello: En el campo	107 747	120 609	136 569	137 203	137 435	124 543
Técnica y profesional	315 219	331 807	314 688	321 276	302 511	280 503
Técnico medio	288 489	302 111	287 796	289 381	271 712	254 538
Ministerio de Educación ^(a)	265 135	282 515	274 618	265 742	260 645	244 914
Otros organismos	23 354	19 596	13 178	23 639	11 067	9 624
Obrero calificado	26 730	29 696	26 892	31 895	30 799	25 965
Ministerio de Educación ^(b)	26 271	29 135	26 497	31 701	30 671	25 668
Otros organismos	459	561	395	194	128	297
Formación del Personal Pedagógico	-	-	-	4 171	5 756	4 595
Adultos	271 891	245 488	228 733	330 874	388 731	373 229
Educación Obrero Campesina	8 690	7 860	10 602	11 837	11 747	11 591
Secundaria Obrero Campesina	14 512	14 435	17 661	33 117	30 606	23 931
Facultad Obrero Campesina	41 606	42 983	54 058	142 720	242 927	275 605
Idiomas	12 499	12 204	12 791	13 428	14 794	15 000
Cursos de Superación Integral para Jóvenes	107 615	105 677	93 680	110 867	74 570	38 832
Cursos del Ministerio del Azúcar	86 969	62 329	39 941	18 905	14 087	8 270
Escuelas de Trabajadores Sociales	6 868	7 179	7 280	8 356	1 100	1 254
Especial	49 756	46 853	45 620	44 562	43 633	42 409
Superior ^(c)	273 054	361 845	487 539	658 134	743 979	710 978
De ello: En Sedes Universitarias	161 666	233 555	365 412	528 442	609 383	578 937
Ministerio de Educación Superior	119 177	143 264	204 240	299 461	349 866	333 825
Ministerio de Educación	92 392	106 658	113 244	128 091	125 095	113 473
Ministerio de Salud Pública	42 257	76 770	117 574	159 526	187 690	188 534
Otros organismos	19 228	35 153	52 481	71 056	81 328	75 146

^(a) Incluye los cursos del MINAZ.

^(b) Incluye las Escuelas de Oficios.

^(c) Hasta el curso 2004/05 no incluye Facultad Preparatoria.

XVIII.10 - Matrícula inicial (mujeres) por educaciones / *Initial enrollment of females per type of education*

Unidad

CONCEPTO	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
Total	1 300 890	1 341 793	1 394 214	1 550 956	1 601 782	1 543 903
Prescolar	68 388	68 404	64 657	63 249	64 889	62 896
Primaria	414 893	411 517	410 766	407 980	403 518	402 901
Media	492 196	490 897	475 065	467 535	451 270	424 273
Secundaria básica	242 316	231 539	217 437	206 954	201 646	195 593
Preuniversitario	104 191	110 559	118 369	121 951	123 160	115 579
Técnica y profesional ^(a)	145 689	148 799	139 259	134 470	120 708	108 511
Técnico medio	141 552	144 678	135 338	129 227	115 435	103 883
Obrero calificado	4 137	4 121	3 921	5 243	5 273	4 628
Formación Personal Pedagógico	-	-	-	4 160	5 756	4 590
Adultos	129 557	122 247	109 765	166 239	197 882	188 495
Educación Obrero Campesina	2 394	2 039	1 931	1 669	1 848	1 376
Secundaria Obrero Campesina	5 975	6 000	6 100	13 374	12 585	9 504
Facultad Obrero Campesina	23 781	23 754	29 309	75 315	128 371	143 481
Idiomas	7 357	7 390	7 656	7 955	8 649	8 971
Cursos de Superación Integral para Jóvenes	67 900	65 778	53 876	62 405	42 103	22 418
Cursos del Ministerio del Azúcar	22 150	17 286	10 893	5 521	4 326	2 745
Escuelas de Trabajadores Sociales	5 075	4 948	4 837	4 943	633	908
Especial	16 985	15 994	15 491	15 255	15 132	14 782
Superior	173 796	227 786	313 633	425 755	468 458	449 648

^(a) Incluye las Escuelas de Oficios.

EDUCACIÓN

XVIII.11- Grupos por rango de matrícula en escuelas primarias. Curso 2008-2009

Groups per enrollment range in primary schools, 2008-2009 course

Unidad

SECTOR	CONCEPTO	Total	Rango de matrícula			
			1-20	21-30	31-35	36-40
Total	Grupos	60 415	56 434	2 664	652	665
	Matrícula atendida	930 534	817 947	65 407	21 532	25 648
	Alumno por grupo	15,4	14,5	24,6	33,0	38,6
	% de la matrícula total	100,0	87,8	7,0	2,3	2,8
Prescolar	Grupos	8 013	7799	183	19	12
	Matrícula atendida	108 023	102 553	4 390	622	458
	Alumno por grupo	13,5	13,1	24,0	32,7	38,2
	% de la matrícula total	100,0	94,9	4,1	0,6	0,4
1 ^{ero} - 6 ^{to}	Grupos	52 402	48 635	2 481	633	653
	Matrícula atendida	822 511	715 394	61 017	20 910	25 190
	Alumno por grupo	15,7	14,7	24,6	33,0	38,6
	% de la matrícula total	100,0	86,9	7,4	2,5	3,1
Urbano	Grupos	38 120	34 594	2 263	610	653
	Matrícula atendida	710 056	609 210	55 491	20 163	25 192
	Alumno por grupo	18,6	17,6	24,5	33,1	38,6
	% de la matrícula total	100,0	85,7	7,8	2,8	3,5
Prescolar	Grupos	4 798	4 629	141	16	12
	Matrícula atendida	80 226	75 837	3 403	528	458
	Alumno por grupo	16,7	16,4	24,1	33,0	38,2
	% de la matrícula total	100,0	94,4	4,2	0,7	0,6
1 ^{ero} - 6 ^{to}	Grupos	33 322	29 965	2 122	594	641
	Matrícula atendida	629 830	533 373	52 088	19 635	24 734
	Alumno por grupo	18,9	17,8	24,5	33,1	38,6
	% de la matrícula total	100,0	84,6	8,3	3,1	3,9

XVIII.11- Grupos por rango de matrícula en escuelas primarias. Curso 2008/2009 (Conclusión)

Groups per enrollment range in primary schools, 2008-2009 course (Conclusion)

Unidad

SECTOR	CONCEPTO	Total	Rango de matrícula			
			1-20	21-30	31-35	36-40
Rural	Grupos	22 181	21 737	390	42	12
	Matrícula atendida	218 713	207 259	9 629	1 369	456
	Alumno por grupo	9,9	9,5	24,7	32,6	38,0
	% de la matrícula total	100,0	94,8	4,4	0,6	0,2
Prescolar	Grupos	3 215	3 170	42	3	-
	Matrícula atendida	27 797	26 716	987	94	-
	Alumno por grupo	8,6	8,4	23,5	31,3	-
	% de la matrícula total	100,0	96,1	3,6	0,3	-
1 ^{ero} - 6 ^{to}	Grupos	18 966	18 567	348	39	12
	Matrícula atendida	190 916	180 543	8 642	1 275	456
	Alumno por grupo	10,1	9,7	24,8	32,7	38,0
	% de la matrícula total	100,0	94,6	4,5	0,7	0,2
Arte	Grupos	114	103	11	-	-
	Matrícula atendida	1 765	1 478	287	-	-
	Alumno por grupo	15,5	14,3	26,1	-	-
	% de la matrícula total	100,0	83,7	16,3	-	-
1 ^{ero} - 6 ^{to}	Grupos	114	103	11	-	-
	Matrícula atendida	1 765	1 478	287	-	-
	Alumno por grupo	15,5	14,3	26,1	-	-
	% de la matrícula total	100,0	83,7	16,3	-	-

EDUCACIÓN

XVIII.12 - Retención en el ciclo normal por provincias / Retention during the normal cycle per province

Por ciento

PROVINCIA	Primaria				Secundaria Básica			
	Ciclo Terminado en				Ciclo Terminado en			
	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08
Cuba	99,6	99,3	99,8	99,7	96,7	97,1	98,4	98,8
Pinar del Río	98,9	98,6	99,2	98,5	98,5	99,0	99,3	99,5
La Habana	100,0	100,0	100,0	100,0	94,7	98,7	99,5	100,0
Ciudad de La Habana	100,0	100,0	100,0	100,0	97,8	97,0	97,6	97,8
Matanzas	100,0	100,0	100,0	100,0	93,5	96,4	98,1	99,6
Villa Clara	99,5	100,0	100,0	98,3	97,1	97,3	98,2	98,8
Cienfuegos	100,0	100,0	100,0	100,0	97,4	97,3	99,0	99,8
Sancti Spíritus	99,4	100,0	100,0	99,5	96,6	97,9	98,5	100,0
Ciego de Ávila	100,0	100,0	99,2	100,0	97,9	96,8	99,5	100,0
Camagüey	98,0	99,0	99,4	100,0	97,0	97,0	98,3	98,0
Las Tunas	97,5	96,9	97,4	96,3	94,6	96,0	97,5	98,0
Holguín	97,3	97,3	97,4	97,5	96,0	96,8	98,6	98,7
Granma	96,8	97,4	98,0	96,5	97,9	97,3	99,3	98,7
Santiago de Cuba	98,6	97,8	96,4	96,4	96,8	96,6	98,3	98,5
Guantánamo	95,0	93,2	94,3	93,6	95,8	95,7	96,9	97,6
Isla de la Juventud	100,0	100,0	97,9	99,9	100,0	98,4	100,0	99,4
PROVINCIA	Preuniversitario				Técnica y Profesional (Técnico Medio)			
	Ciclo Terminado en				Ciclo Terminado en			
	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08
Cuba	76,2	78,1	81,6	82,0	74,3	79,4	84,1	82,9
Pinar del Río	87,7	85,6	86,7	89,5	73,3	82,8	90,4	89,5
La Habana	63,0	75,5	85,6	76,7	77,4	80,0	83,5	85,9
Ciudad de La Habana	100,0	98,9	94,4	99,3	85,2	77,8	78,3	77,8
Matanzas	63,1	67,2	71,4	68,8	78,8	84,2	92,3	83,0
Villa Clara	70,6	75,7	77,0	76,5	68,1	74,9	85,3	79,8
Cienfuegos	80,5	70,5	71,7	75,6	75,3	84,3	88,8	88,3
Sancti Spíritus	73,9	75,1	75,0	74,5	75,0	78,7	83,4	74,4
Ciego de Ávila	82,0	76,9	76,0	78,6	89,1	76,7	82,0	80,0
Camagüey	78,3	84,0	86,0	81,4	72,9	82,4	84,9	80,5
Las Tunas	74,1	69,6	68,6	75,7	61,0	68,4	77,7	77,8
Holguín	73,7	72,6	79,7	86,8	81,2	88,4	91,8	94,9
Granma	87,1	78,5	84,0	88,1	65,5	82,3	87,7	91,3
Santiago de Cuba	89,9	91,5	92,2	93,6	67,4	77,3	86,7	83,7
Guantánamo	75,0	76,0	77,5	84,4	65,2	76,9	84,5	83,6
Isla de la Juventud	71,3	69,8	83,6	68,0	64,1	73,2	80,9	81,3

XVIII.13- Graduados por educaciones / Graduates per type of education

Unidad

CONCEPTO	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08
Total	500 582	558 746	582 670	640 330	639 691
Primaria	149 230	144 224	138 682	138 151	130 848
Urbana	114 540	110 044	107 070	107 471	102 695
Rural	34 690	34 180	31 612	30 680	28 153
Media	276 081	286 545	294 837	290 519	294 714
Secundaria básica	162 023	167 382	154 744	144 062	140 273
De ello: En el campo	33 136	33 930	29 914	26 504	24 639
Preuniversitario	39 912	44 015	55 250	55 537	70 085
De ello: En el campo	18 555	23 919	32 820	32 405	45 944
Técnica y profesional	74 146	75 148	84 843	90 920	84 356
Técnico medio	59 364	63 830	73 584	78 976	73 951
Ministerio de Educación	53 687	59 109	66 352	75 118	71 327
Otros organismos	5 677	4 721	7 232	3 858	2 624
Obrero calificado	14 782	11 318	11 259	11 944	10 405
Ministerio de Educación ^(a)	14 416	10 936	10 993	11 872	10 331
Otros organismos	366	382	266	72	74
Escuela de Trabajadores Sociales	6 828	2 010	7 164	8 209	1 222
Adultos	43 426	96 801	104 139	153 085	136 029
Educación Obrero Campesina	8 713	2 486	5 101	6 879	5 517
Secundaria Obrero Campesina	12 940	11 484	31 221	68 428	47 291
Facultad Obrero Campesina	17 120	16 174	19 485	28 966	40 390
Idiomas	4 653	5 513	4 933	4 990	5 097
Curso de Superación Integral para Jóvenes	-	47 761	26 768	33 658	31 138
Cursos del Ministerio del Azúcar	-	13 383	16 631	10 164	6 596
Especial	5 053	5 275	5 494	5 628	5 403
Superior	19 964	23 891	32 354	44 738	71 475
Ministerio de Educación Superior	7 860	7 671	8 695	9 336	12 740
Ministerio de Educación	7 315	8 316	12 972	23 016	23 485
Ministerio de Salud Pública	3 632	5 807	8 540	8 396	24 441
Otros organismos	1 157	2 097	2 147	3 990	10 809

^(a) Incluye las Escuelas de Oficios.

XVIII.14 - Graduados (mujeres) por educaciones / Females graduates per type of education

Unidad

CONCEPTO	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08
Total	249 622	279 805	289 378	317 753	338 308
Primaria	72 626	69 908	64 852	67 918	63 473
Media	136 677	138 928	145 196	141 666	160 679
Secundaria básica	80 540	79 784	75 883	70 881	68 644
Preuniversitario	23 882	25 373	31 007	30 455	55 531
Técnica y profesional	32 255	33 771	38 306	40 330	36 504
Técnico medio	29 429	30 699	36 490	38 999	34 508
Obrero Calificado ^(a)	2 826	3 072	1 816	1 331	1 996
Escuela de Trabajadores Sociales	4 460	1 276	4 651	4 884	693
Adultos	21 561	52 807	51 158	72 399	63 275
Especial	1 628	1 758	1 812	1 825	1 802
Superior	12 670	15 128	21 709	29 061	48 386

^(a) Incluye las Escuelas de Oficios.

EDUCACIÓN

XVIII.15 - Becarios por educaciones / *Boarding students per type of education*

	Unidad					
CONCEPTO	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
Total	471 099	497 734	492 768	487 625	468 177	414 905
Preescolar ^(a)	69	61	67	54	39	55
Primaria	8 955	9 486	8 677	8 159	7 688	7 401
Urbana	5 403	6 475	6 051	6 042	5 702	5 623
Rural	3 552	3 011	2 626	2 117	1 986	1 778
Media ^(b)	381 401	396 055	390 630	385 891	369 370	324 720
Secundaria básica	110 319	108 650	97 125	86 864	83 646	70 170
Preuniversitario	161 188	184 856	196 280	205 209	206 295	183 790
Técnica y profesional ^(c)	109 894	102 549	97 225	93 752	79 359	70 753
Técnico medio	105 432	98 824	94 353	92 075	78 051	70 272
Ministerio de Educación	97 064	93 621	91 968	87 578	76 031	68 539
Otros organismos	8 368	5 203	2 385	4 497	2 020	1 733
Obrero calificado	4 462	3 725	2 872	1 677	722	481
Ministerio de Educación	4 148	3 355	2 700	1 677	722	481
Otros organismos	314	370	172	-	-	-
Formación del Personal Pedagógico	-	-	-	66	70	7
Escuela de Trabajadores Sociales	6 868	7 171	7 280	8 356	1 100	1 254
Especial	15 817	15 124	14 880	13 929	13 350	12 510
Superior	57 989	69 837	71 234	71 236	76 630	68 965
Ministerio de Educación Superior	23 069	22 725	22 799	22 828	22 425	22 250
Ministerio de Educación	15 336	13 564	10 022	12 418	11 200	10 046
Ministerio de Salud Pública	13 425	25 172	26 621	21 192	26 527	21 703
Otros organismos	6 159	8 376	11 792	14 798	16 478	14 966

^(a) Incluye preescolar de círculos infantiles.

^(b) A partir del curso 2006/07, incluye Formación de Personal Pedagógico.

^(c) Incluye Escuelas de Oficios

XVIII.16 - Seminternos por educaciones / *Semi-boardings students per type of education*

Unidad

CONCEPTO	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
Total	635 615	856 091	960 873	982 113	961 629	959 915
Preescolar ^(a)	56 827	58 814	57 119	58 198	58 456	57 476
Primaria	368 974	378 259	389 218	397 272	397 008	400 592
Urbana	353 375	362 205	372 735	380 397	380 081	383 095
Rural	15 599	16 054	16 483	16 875	16 927	17 497
Media	173 474	361 273	419 809	417 446	407 255	400 628
Secundaria básica	108 236	295 961	346 715	337 697	334 120	329 682
Preuniversitario	42	70	82	6 226	6 044	9 989
Técnica y profesional ^(b)	65 196	65 242	73 012	72 394	66 262	59 058
Técnico medio	52 106	53 738	63 470	64 480	60 438	53 025
Ministerio de Educación	44 716	48 728	60 456	55 986	55 311	50 609
Otros organismos	7 390	5 010	3 014	8 494	5 127	2 416
Obrero calificado	13 090	11 504	9 542	7 914	5 824	6 033
Ministerio de Educación	12 945	11 313	9 364	7 914	5 696	5 781
Otros organismos	145	191	178	-	128	252
Formación del Personal Pedagógico	-	-	-	1 129	829	1 899
Especial	27 046	25 831	25 293	25 269	25 404	24 943
Superior	9 294	31 914	69 434	83 928	73 506	76 276
Ministerio de Educación Superior	4 709	5 765	6 671	2 559	6 022	2 647
Ministerio de Educación	270	-	-	293	1033	2 937
Ministerio de Salud Pública	2 004	22938	59 042	77 140	61 450	66 438
Otros organismos	2 311	3 211	3 721	3 936	5 001	4 254

^(a) Incluye preescolar de círculos infantiles.^(b) Incluye Escuelas de Oficios

EDUCACIÓN

XVIII.17 - Matrícula inicial de la Educación Técnica y Profesional (Según el Clasificador Uniforme de Actividades Educativas CUAE) *Technical and professional education initial enrollment (According to the Standard Educational Activities Classifier CUAE)*

Unidad

GRUPOS DE ESPECIALIDADES	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
Total	315 219	331 807	314 688	321 276	302 511	280 503
Técnico medio	288 489	302 111	287 796	289 381	271 712	254 538
Geología, minería y metalurgia	2 051	1 330	714	1 461	1 347	2 071
Energética	10 618	7 250	4 682	8 543	8 905	8 985
Construcción de maquinarias	16 489	26 806	29 812	14 811	14 427	13 847
Industrias azucarera, química y alimenticia	4 985	7 201	5 834	5 915	7 469	8 271
Electrónica, automatización y comunicaciones	7 944	5 672	3 714	7 044	6 878	6 081
Transporte	9 780	8 467	5 704	9 610	11 354	11 314
Construcción	14 174	13 487	13 652	14 311	16 468	17 463
Producción agropecuaria	46 539	39 259	33 248	36 206	40 480	43 606
Economía	100 039	110 512	109 821	112 129	96 626	86 639
Salud pública	11 249	5 195	-	-	-	-
Arte	10 874	13 025	11 591	9 239	2 000	1 572
Otras	53 747	63 907	69 024	70 112	65 758	54 689
Obrero calificado	26 730	29 696	26 892	31 895	30 799	25 965
Geología, minería y metalurgia	35	22	26	59	45	44
Energética	230	345	318	417	233	156
Construcción de maquinarias	3 557	6 662	7 637	10 121	7 399	5 471
Industrias azucarera, química y alimenticia	-	300	313	162	273	207
Transporte	1 551	3 333	1 455	573	483	149
Construcción	3 251	2 798	2 339	1 939	1 362	885
Producción agropecuaria	9	756	-	248	-	349
Salud	113	107	109	-	-	-
Otras ^(a)	17 984	15 373	14 695	18 376	21 004	18 704

^(a) Incluyen las especialidades que se imparten en las Escuelas de Oficios.

XVIII.18 - Graduados de la Educación Técnica y Profesional (Según el Clasificador Uniforme de Actividades Educativas CUAE)

Technical and professional education graduates (According to the Standard Educational Activities Classifier CUAE)

Unidad

GRUPOS DE ESPECIALIDADES	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08
Total	74 146	75 148	84 843	90 920	84 356
Técnico medio	59 364	63 830	73 584	78 976	73 951
Geología, minería y metalurgia	519	430	321	263	354
Energética	2 636	2 140	2 150	1 986	2 290
Construcción de maquinarias	4 318	3 689	3 340	3 484	3 830
Industrias azucarera, química y alimenticia	1 609	1 005	927	1 060	1 867
Electrónica, automatización y comunicaciones	2 405	1 560	1 804	1 978	2 148
Transporte	2 733	2 230	1 983	2 065	2 590
Construcción	3 237	3 152	2 865	2 624	2 858
Producción agropecuaria	10 865	9 891	10 098	8 764	7 341
Economía	15 495	23 284	32 509	38 013	29 053
Salud pública	3 995	-	-	-	-
Arte	1 614	4 478	2 881	1 813	719
Otras	9 938	11 971	14 706	16 926	20 901
Obrero calificado	14 782	11 318	11 259	11 944	10 405
Geología, minería y metalurgia	15	22	-	18	27
Energética	113	12	121	227	102
Construcción de maquinarias	1 324	1 293	1 488	2 549	2 172
Industrias azucarera, química y alimenticia	15	10	-	152	21
Transporte	812	537	484	271	93
Construcción	1 671	1 415	1 237	842	734
Producción agropecuaria	-	-	-	-	193
Salud pública	176	101	109	-	-
Otras ^(a)	10 656	7 928	7 820	7 885	7 063

^(a) Incluye los obreros calificados de las Escuelas de Oficios.

EDUCACIÓN

XVIII.19 - Matrícula inicial de la Educación Superior por ramas de la ciencia

Initial enrollment in higher education in every branch of science

Unidad

RAMAS DE LA CIENCIA	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
Total	273 054	361 845	487 539	658 134	743 979	710 978
Ciencias Técnicas	25 758	30 264	34 117	37 935	42 741	46 054
Ciencias Naturales y Matemáticas	3 975	3 970	3 838	3 812	3 922	4 075
Ciencias Agropecuarias	5 906	6 488	7 487	12 952	16 034	17 365
Ciencias Económicas	32 059	34 627	50 897	80 577	93 162	82 003
Ciencias Sociales y Humanísticas	52 403	71 619	113 297	175 106	205 992	195 404
Ciencias Médicas	42 257	106 658	117 574	159 526	187 690	188 534
Pedagogía	92 392	76 770	113 244	128 062	125 095	113 473
Cultura Física	16 922	29 989	45 668	58 677	67 578	61 624
Arte	1 382	1 460	1 417	1 487	1 511	1 486
Facultad Preparatoria	-	-	-	-	254	960

XVIII.20 - Graduados de la Educación Superior por ramas de la ciencia

Higher education graduates in every branch of science

Unidad

RAMAS DE LA CIENCIA	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08
Total	19 964	23 891	32 354	44 738	71 475
Ciencias Técnicas	2 363	2 573	3 016	4 154	4 770
Ciencias Naturales y Matemáticas	601	553	561	583	559
Ciencias Agropecuarias	899	799	808	747	729
Ciencias Económicas	2 251	2 282	2 569	2 408	3 056
Ciencias Sociales y Humanísticas	1 541	1 464	1 845	2 894	5 446
Ciencias Médicas	3 632	5 807	8 540	8 396	24 441
Pedagogía	7 315	8 316	12 972	23 016	23 485
Cultura Física	1 166	1 890	1 941	2 309	8 786
Arte	196	207	102	231	203

XVIII.21 - Participantes en Educación de Postgrado / *Participants in postgraduate education*

	Unidad					
FIGURAS	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Total	464 756	486 502	599 405	645 467	656 544	625 506
Cursos	314 560	342 200	385 191	413 139	364 961	336 560
Entrenamientos	26 734	34 289	20 124	25 616	48 312	29 029
Diplomados	71 183	70 083	76 870	59 185	45 661	56 340
Maestrías y Especialidades	49 337	37 419	113 091	143 597	192 167	197 828
Doctorados	2 942	2 511	4 129	3 930	5 443	5 749

XVIII.22 - Matrícula inicial por 10 000 habitantes / *Initial enrollment per 10 000 inhabitants*

	Unidad					
CONCEPTO	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2007/08
Primaria	755	751	746	736	736	735
Secundaria básica	422	396	378	369	369	357
Preuniversitario	173	188	195	194	194	183
Técnica y profesional	295	280	285	269	269	250
Técnico medio	269	256	257	242	242	227
Obrero calificado	26	24	28	27	27	23
Superior	322	433	586	662	662	633

EDUCACIÓN

XVIII.23 - Tasas brutas y netas de matrícula por niveles educativos

Gross and net rates of enrollment in every educational level

AÑOS Y SEXOS	Matrícula Total (U)	Matrícula en edad establecida (U)	Población en edad escolar (U)	Tasa Bruta de Matrícula (%)	Tasa Neta de Matrícula (%)
Enseñanza Primaria (6 - 11 años)					
2003					
Niños	474 415	449 041	450 188	105,38	99,75
Niñas	431 878	419 282	426 151	101,34	98,39
Índice de paridad de género	..	..	..	0,96	0,99
2004					
Niños	467 534	441 195	444 280	105,23	99,31
Niñas	427 511	414 223	420 463	101,68	98,52
Índice de paridad de género	..	..	..	0,97	0,99
2005					
Niños	463 577	436 329	438 787	105,65	99,44
Niñas	426 257	413 867	416 330	102,38	99,41
Índice de paridad de género	..	..	..	0,97	1,00
2006					
Niños	459 897	440 875	442 899	103,84	99,54
Niñas	423 235	413 500	415 900	101,76	99,42
Índice de paridad de género	..	..	..	0,98	1,00
2007					
Niños	452 794	434 837	438 106	103,35	99,25
Niñas	418 650	409 362	411 107	101,83	99,58
Índice de paridad de género	..	..	..	0,99	1,00
Enseñanza Secundaria (12-17 años)					
2003					
Niños	474 347	441 232	527 036	90,00	83,72
Niñas	457 991	431 266	498 563	91,86	86,50
Índice de paridad de género	..	..	..	1,02	1,03
2004					
Niños	477 298	441 994	521 967	91,44	84,68
Niñas	460 195	430 953	493 125	93,32	87,39
Índice de paridad de género	..	..	..	1,02	1,03
2005					
Niños	472 245	436 704	516 126	91,50	84,61
Niñas	456 097	425 954	486 543	93,74	87,55
Índice de paridad de género	..	..	..	1,02	1,03
2006					
Niños	460 749	422 208	497 873	92,54	84,80
Niñas	438 084	408 571	473 413	92,54	86,30
Índice de paridad de género	..	..	..	1,00	1,02
2007					
Niños	445 135	406 963	477 234	93,27	85,28
Niñas	420 467	390 776	453 617	92,69	86,15
Índice de paridad de género	..	..	..	0,99	1,01