



EDUCACIÓN:

RESUMEN del CURSO ESCOLAR 2015/2016
e INICIO del CURSO ESCOLAR 2016/2017

Edición mayo 2017

Centro de Gestión de la Información Económica, Medioambiental y Social

**EDUCACIÓN: RESUMEN DEL CURSO ESCOLAR 2015/2016
E INICIO DEL CURSO ESCOLAR 2016/2017**

Mayo de 2017
“Año 59 de la Revolución”

Introducción

Cuadros

1- Matrícula inicial en los cursos 2011/2012 al 2016/2017. Resumen nacional	6
2- Matrícula inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Resumen nacional	9
3- Matrícula inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Pinar del Río	10
4- Matrícula inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Artemisa	11
5- Matrícula inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. La Habana	12
6- Matrícula inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Mayabeque	13
7- Matrícula inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Matanzas	14
8- Matrícula inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Villa Clara	15
9- Matrícula inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Cienfuegos	16
10- Matrícula inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Sancti-Spíritus	17
11- Matrícula inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Ciego de Ávila	18
12- Matrícula inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Camagüey	19
13- Matrícula inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Las Tunas	20
14- Matrícula inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Holguín	21
15- Matrícula inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Granma	22
16- Matrícula inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Santiago de Cuba	23
17- Matrícula inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Guantánamo	24
18- Matrícula inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Isla de la Juventud	25
19- Matrícula inicial por grupo de especialidad y tipo de curso. Educación Técnica y Profesional. Técnico Medio	26
20- Matrícula inicial por grupo de especialidad y tipo de curso. Educación Técnica y Profesional. Obrero Calificado	27
21- Matrícula inicial por grupo de especialidad y tipo de curso. Educación Técnica y profesional. Ambos sexos.	28
22- Matrícula inicial por grupo de especialidad y tipo de curso. Educación Técnica y Profesional. Mujeres.	29
23- Centros funcionando por educaciones y provincias	30
24- Personal docente total por tipo y sexo. Resumen nacional	32
25- Personal docente frente al aula por provincias	33
26- Matrícula inicial por ramas de la ciencia y tipo de curso de la Educación Superior. Ambos sexos	35
27- Matrícula inicial por ramas de la ciencia y tipo de curso de la Educación Superior. Mujeres	35
28- Matrícula inicial por centros y tipo de curso de la Educación Superior. Ambos sexos	37
29- Matrícula inicial por centros y tipo de curso de la Educación Superior. Mujeres	39
30- Matrícula inicial por centros y tipo de curso de la Educación Superior. Ambos sexos	41
31- Matrícula inicial por centros y tipo de curso de la Educación Superior. Mujeres	43
32- Matrícula inicial por sexo y provincias de la Educación Superior	45
33- Personal docente por categorías y organismos de la Educación Superior	47
34- Personal docente por categorías, organismos y provincias de la Educación Superior	47
35- Graduados en los cursos 2010/2011 al 2015/2016. Resumen nacional	49
36- Graduados por educaciones y provincias. Ambos sexos	52
37- Graduados por educaciones y provincias. Mujeres	54
38- Graduados por grupo de especialidad. Educación Técnica y Profesional	56
39- Graduados por grupo de especialidad. Educación Técnica y Profesional. Mujeres	57
40- Graduados por ramas de la ciencia y tipo de curso de la Educación Superior. Ambos sexos	58
41- Graduados por ramas de la ciencia y tipo de curso de la Educación Superior. Mujeres	58
42- Graduados por centros y tipo de curso de la Educación Superior. Ambos sexos	59
43- Graduados por centros, tipo de curso y provincias de la Educación Superior. Ambos sexos	61
44- Participantes en Educación de postgrado por cursos y organismos	63
45- Retención en el ciclo normal por provincias	64

Gráficos

Matrícula Inicial, por educaciones	7
Matrícula inicial en la educación de adultos, por cursos	7
Matrícula inicial en la educación especial, por cursos	7
Matrícula inicial en la educación superior, por cursos	8
Serie histórica de matrícula inicial en la educación superior	8
Alumnos seminternos en la educación primaria por cursos	8
Matricula por ramas de la ciencia. Curso 2016/2017	36
Graduados en la educación de adultos, por educaciones. Curso 2015/2016	50
Graduados en la educación de adultos, por cursos	50
Graduados en la educación superior, por cursos	51
Graduados universitarios desde 1959 hasta el curso 2015/2016, por ramas de la ciencia	51
Definiciones Metodológicas	65
Abreviaturas y Signos convencionales	68

INTRODUCCIÓN

La publicación **“Educación: Resumen del curso escolar 2015/2016 e Inicio del curso escolar 2016/2017”** de la Oficina Nacional de Estadística e Información (ONEI), tiene como objetivo mostrar el comportamiento de los principales indicadores que caracterizan la actividad educativa en los distintos niveles de enseñanza en los referidos cursos, lo que se muestra a través de los indicadores de matrícula, personal docente, centros escolares, graduados por niveles y especialidades, entre otros. Toda la información se encuentra desagregada por sexo, niveles de enseñanza y régimen de estudio abarcando la enseñanza desde el círculo infantil hasta el nivel superior.

La educación superior incluye la información correspondiente a los cursos a distancia y continuidad de estudios que se imparten en ese nivel, así como la información de los programas de universalización de la educación superior. No incluye la enseñanza militar.

Esta publicación contiene la información de los cursos que se llevan a cabo como parte de los Programas Sociales que se desarrollan en el país.

Las fuentes fundamentales de los datos la constituyen los modelos del Sistema de Información Estadística Complementaria (SIEC) de los Ministerios de Educación, y de Educación Superior, del Instituto Nacional de Deportes, Educación Física y Recreación, y del Ministerio de Cultura para los datos que cubren la educación general, especial de adultos y superior. Para la enseñanza técnica y profesional de los Organismos no especializados en educación, la fuente utilizada es el Sistema de información Estadística Nacional (SIEN).

Esta publicación fue elaborada por los especialistas del Centro de Gestión de la Información Económica, Medio Ambiental y Social de la ONEI.

La publicación está disponible en formato electrónico (PDF), conjuntamente con otras valiosas informaciones en el sitio de la ONEI: www.onei.cu

Agradecemos que las observaciones o sugerencias que contribuyan al perfeccionamiento de este servicio estadístico nos sean enviadas a través de usuario@onei.cu

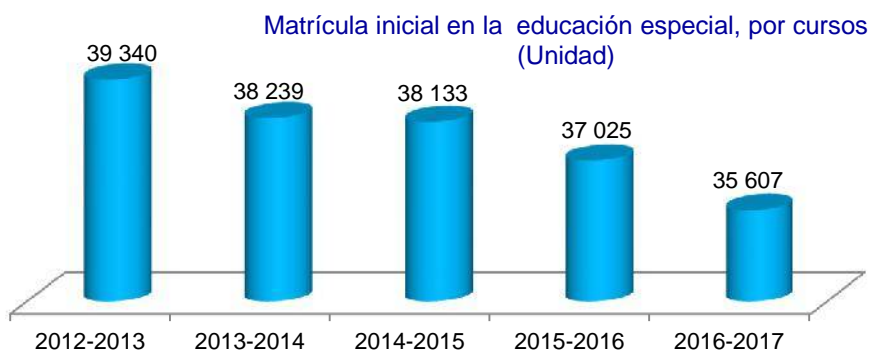
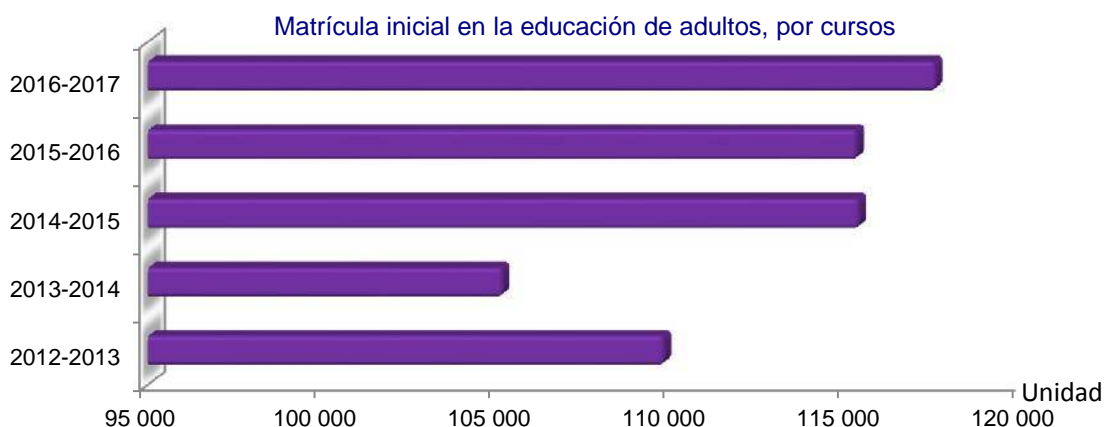
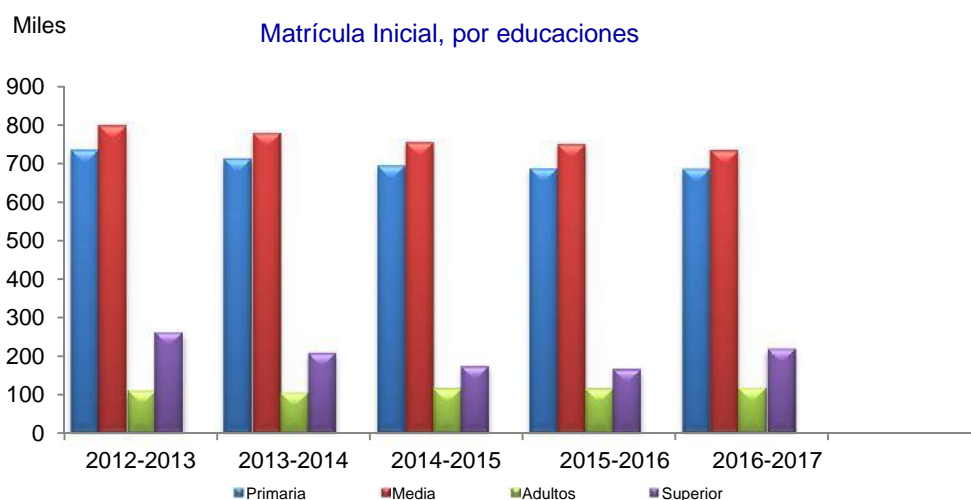
1.- Matrícula inicial en los cursos 2011/2012 al 2016/2017. Resumen Nacional

	Unidad					
CONCEPTO	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017
Total	2 306 518	2 162 070	2 083 912	2 016 750	1 993 857	2 030 432
Círculos Infantiles	134 110	138 681	139 878	137 501	137 454	135 851
De ello: Preescolar	20 904	21 038	22 051	22 310	21 972	22 018
Preescolar en escuela Primaria	83 861	85 591	94 547	101 701	99 759	104 086
Primaria ^(a)	763 576	732 683	710 295	691 648	685 139	684 722
De ello : Seminternos	353 799	344 249	338 636	331 587	333 702	336 783
Media	805 593	794 588	776 632	751 971	747 709	732 020
De ello: Internos	91 048	86 489	79 883	79 085	78 341	77 080
Secundaria Básica ^(a)	410 958	405 535	395 127	386 824	379 829	369 595
De ello: En el Campo	36 451	278 532	32 033	30 192	29 655	28 495
Preuniversitario ^(a)	163 237	154 809	153 669	152 319	149 894	146 748
De ello: En el Campo	16 169	14 437	15 598	15 904	16 411	16 572
Técnica y Profesional	210 489	209 390	201 996	189 131	197 581	194 665
Ministerio de Educación ^(b)	190 237	182 417	168 701	146 006	149 121	147 240
Otros Organismos	8 133	16 334	22 045	32 350	37 368	34 893
En Escuelas de Oficios	12 119	10 639	11 250	10 775	11 092	12 532
Formación Personal Pedagógico ^(c)	20 909	24 854	25 840	23 697	20 405	21 012
Especial	39 618	39 340	38 239	38 133	37 025	35 607
Adultos	128 644	109 719	105 112	115 282	115 228	117 485
Educación Obrero Campesina	11 584	12 074	14 830	15 952	13 241	13 441
Secundaria Obrero Campesina	6 853	6 937	6 695	7 829	7 736	8 494
Facultad Obrero Campesina	93 646	74 382	66 484	74 271	77 646	77 662
Idiomas	16 561	16 326	17 103	17 230	16 605	17 888
Curso de Lengua Española, Historia de Cuba y Matemática	-	-	10 266	7 216	5 617	2 018
Curso Preparatorio	-	-	1 706	-	-	-
Superior	351 116	261 468	207 237	173 298	165 926	218 643
Ministerio de Educación Superior	155 880	120 996	97 434	84 274	90 691	140 622
Ministerio de Educación	43 700	28 000	20 883	13 371	2 346	-
Ministerio de Salud Pública	118 914	93 135	76 933	69 760	69 734	76 329
Otros organismos	32 622	19 337	11 987	5 893	3 155	1 692

^(a) Incluye la matrícula de las instituciones adscriptas al Instituto Nacional de Deporte y Recreación y al Ministerio de Cultura

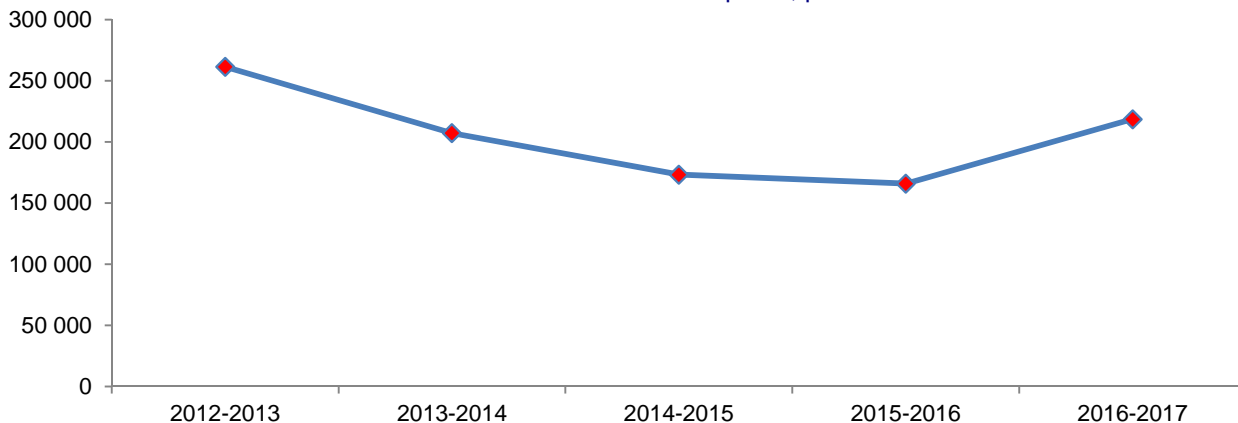
^(b) La matrícula de las Escuelas de Oficios se incluyen en la Educación Técnica y Profesional del Ministerio de Educación.

^(c) Corresponden a las Educadoras de Círculos Infantiles.



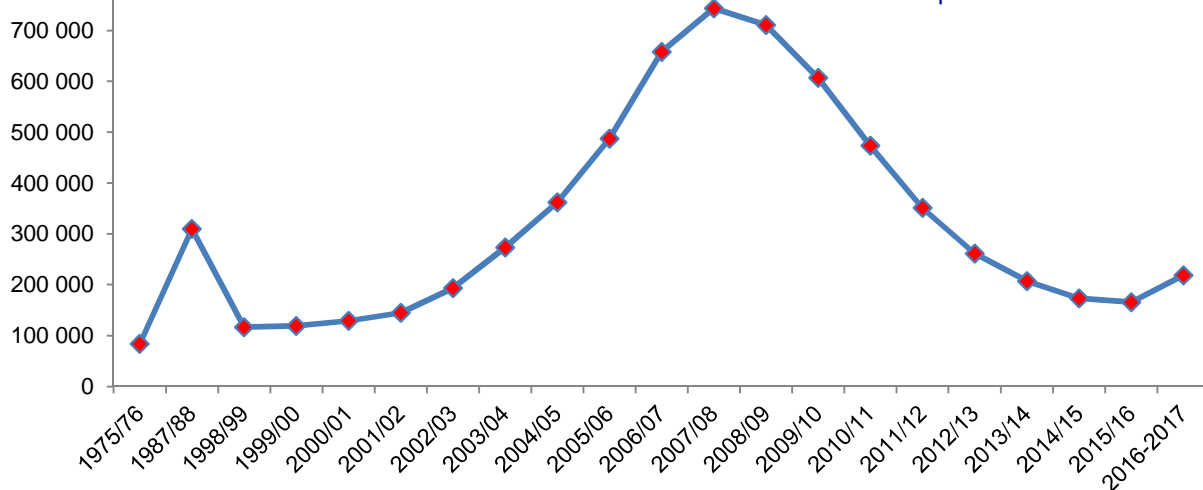
Unidad

Matrícula inicial en la educación superior, por cursos



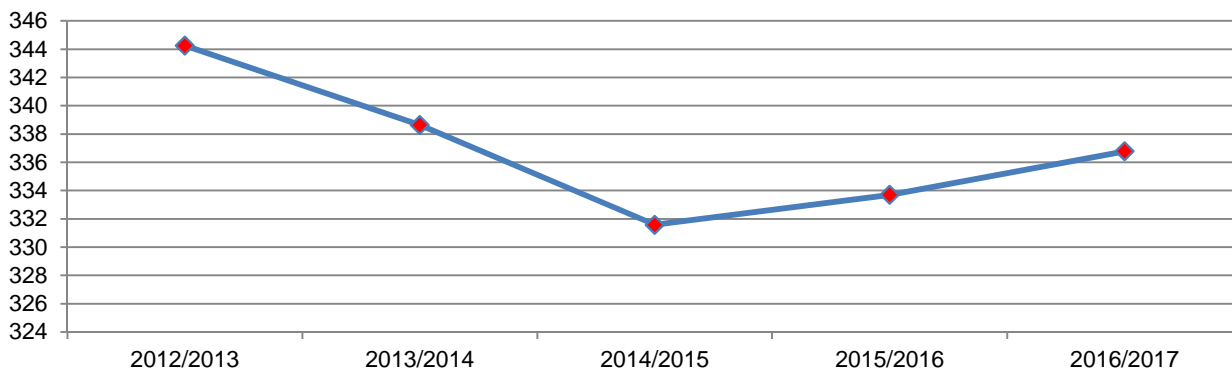
Unidad

Serie histórica de matrícula inicial en la educación superior



Alumnos seminternos en la educación primaria por cursos

Miles



2- Matrícula Inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Resumen Nacional

EDUCACIÓN	Unidad						
	De ellos:						
	Matrícula total			Internos		Seminternos	
	Total	Mujeres	Por ciento	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Total	1 811 789	881 687	48,7	86 439	37 897	782 168	359 615
Círculos Infantiles	135 851	64 881	47,8	18	4	135 833	64 877
De ello: Preescolar	22 018	10 559	48,0	2	1	22 016	10 558
Preescolar en escuela Primaria	104 086	50 842	48,8	-	-	38 663	18 824
Urbano	78 694	38 535	49,0	-	-	36 347	17 686
Rural	25 392	12 307	48,5	-	-	2 316	1 138
Primaria	684 722	333 737	48,7	3 065	1 634	336 783	163 585
Urbano	530 546	258 448	48,7	487	197	319 317	154 623
Rural	149 717	72 505	48,4	449	195	15 136	7 420
Escuela Vocacional de Arte	3 053	2 020	66,2	723	478	2 330	1 542
Escuela Integral de Deporte Escolar	1 366	737	54,0	1 366	737	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	40	27	67,5	40	27	-	-
Media	732 020	364 295	49,8	77 178	34 251	248 287	104 469
Secundaria Básica	369 595	181 213	49,0	21 607	9 766	174 010	82 312
Urbano	331 012	163 027	49,3	232	120	158 529	74 879
Rural	28 495	13 562	47,6	13 069	6 151	13 699	6 304
Escuela Vocacional de Arte	2 335	1 495	64,0	553	366	1 782	1 129
Escuela Integral de Deporte Escolar	7 657	3 074	40,1	7 657	3 074	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	96	55	57,3	96	55	-	-
Preuniversitario	146 748	92 280	62,9	18 912	10 538	9 460	5 905
Urbano	114 669	73 364	64,0	471	292	1 136	684
Campo	16 572	10 363	62,5	6 733	4 102	5 061	3 169
Ciencias Exactas	11 045	6 852	62,0	7 246	4 443	3 263	2 052
Escuela Integral de Deporte Escolar	4 241	1 585	37,4	4 241	1 585	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	221	116	52,5	221	116	-	-
Técnica y Profesional	194 665	74 008	38,0	26 002	5 693	56 696	9 968
En Centros Politécnicos	147 240	51 866	35,2	17 275	5 675	30 411	9 110
En Escuelas de Oficios	12 532	1 676	13,4	109	18	2 004	430
En Centros Politécnicos-Organismos	34 893	20 466	58,7	8 618	-	24 281	-
Formación Personal Pedagógico	21 012	16 794	79,9	10 657	8 254	8 121	6 712
Escuelas Pedagógicas	20 458	16 568	81,0	10 332	8 120	7 909	6 625
Formación Pedagógica de 2 años	554	226	40,8	325	134	212	87
Especial	35 607	12 108	34,0	6 178	2 008	22 602	7 860
Adultos	117 485	54 666	46,5	-	-	-	-
Educación Obrero Campesina	13 441	1 135	8,4	-	-	-	-
Secundaria Obrero Campesina	8 494	1 651	19,4	-	-	-	-
Facultad Obrero Campesina	77 662	41 230	53,1	-	-	-	-
Idiomas	17 888	10 650	59,5	-	-	-	-
Curso de Lengua Española, Historia de Cuba y Matemática	2 018	1 158	57,4	-	-	-	-

3 - Matrícula Inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Pinar del Río

EDUCACIÓN	Unidad						
	Matrícula total			De ellos:			
				Internos		Seminternos	
	Total	Mujeres	Por ciento	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Total	94 425	45 876	48,6	5 248	2 446	39 209	18 437
Círculos Infantiles	7 963	3 891	48,9	-	-	7 963	3 891
De ello: Preescolar	1 482	702	47,4	-	-	1 482	702
Preescolar en escuela Primaria	5 005	2 384	47,6	-	-	1 573	735
Urbano	3 231	1 535	47,5	-	-	1 527	715
Rural	1 774	849	47,9	-	-	46	20
Primaria	35 707	17 376	48,7	158	97	16 501	8 020
Urbano	25 087	12 277	48,9	-	-	16 150	7 837
Rural	10 390	4 953	47,7	-	-	279	134
Escuela Vocacional de Arte	126	87	69,0	54	38	72	49
Escuela Integral de Deporte Escolar	104	59	56,7	104	59	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Media	38 839	19 485	50,2	4 640	2 199	12 631	5 616
Secundaria Básica	20 521	9 893	48,2	1 038	460	8 533	3 900
Urbano	18 057	8 734	48,4	-	-	7 188	3 228
Rural	1 873	887	47,4	499	222	1 293	638
Escuela Vocacional de Arte	104	68	65,4	52	34	52	34
Escuela Integral de Deporte Escolar	487	204	41,9	487	204	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Preuniversitario	8 890	5 598	63,0	1 060	566	1 261	800
Urbano	6 377	4 109	64,4	-	-	114	78
Campo	1 317	830	63,0	334	202	677	427
Ciencias Exactas	887	542	61,1	417	247	470	295
Escuela Integral de Deporte Escolar	309	117	37,9	309	117	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Técnica y Profesional	7 894	2 765	35,0	1 480	338	2 365	522
En Centros Politécnicos	6 410	2 049	32,0	972	338	1 747	522
En Escuelas de Oficios	358	5	1,4	-	-	-	-
En Centros Politécnicos-Organismos	1 126	711	63,1	508	-	618	-
Formación Personal Pedagógico	1 534	1 229	80,1	1 062	835	472	394
Escuelas Pedagógicas	1 503	1 222	81,3	1 042	830	461	392
Formación Pedagógica de 2 años	31	7	22,6	20	5	11	2
Especial	1 181	397	33,6	450	150	541	175
Adultos	5 615	2 277	40,6	-	-	-	-
Educación Obrero Campesina	363	27	7,4	-	-	-	-
Secundaria Obrero Campesina	945	63	6,7	-	-	-	-
Facultad Obrero Campesina	3 696	1 828	49,5	-	-	-	-
Idiomas	611	359	58,8	-	-	-	-
Curso de Lengua Española, Historia de Cuba y Matemática	115	66	57,4	-	-	-	-

4 - Matrícula Inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Artemisa

EDUCACIÓN	Unidad						
	Matrícula total			De ellos:			
				Internos		Seminternos	
	Total	Mujeres	Por ciento	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Total	83 682	41 497	49,6	4 429	1 559	35 560	16 308
Círculos Infantiles	5 366	2 635	49,1	-	-	5 366	2 635
De ello: Preescolar	298	129	43,3	-	-	298	129
Preescolar en escuela Primaria	5 388	2 601	48,3	-	-	3 282	1 546
Urbano	4 335	2 079	48,0	-	-	2 797	1 288
Rural	1 053	522	49,6	-	-	485	258
Primaria	31 310	15 306	48,9	111	80	18 095	8 746
Urbano	24 836	12 126	48,8	-	-	15 084	7 265
Rural	6 312	3 057	48,4	-	-	2 960	1 438
Escuela Vocacional de Arte	155	119	76,8	104	76	51	43
Escuela Integral de Deporte Escolar	7	4	57,1	7	4	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Media	33 982	17 016	50,1	4 044	1 401	7 713	3 009
Secundaria Básica	16 643	8 092	48,6	637	270	6 013	2 823
Urbano	15 688	7 678	48,9	-	-	5 723	2 692
Rural	451	187	41,5	163	64	260	110
Escuela Vocacional de Arte	123	88	71,5	93	67	30	21
Escuela Integral de Deporte Escolar	381	139	36,5	381	139	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Preuniversitario	6 368	4 125	64,8	1 010	556	-	-
Urbano	5 323	3 545	66,6	122	75	-	-
Campo	353	225	63,7	196	126	-	-
Ciencias Exactas	449	280	62,4	449	280	-	-
Escuela Integral de Deporte Escolar	243	75	30,9	243	75	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Técnica y Profesional	10 230	4 252	41,6	1 929	228	1 457	7
En Centros Politécnicos	6 667	2 697	40,5	643	228	16	7
En Escuelas de Oficios	636	175	27,5	-	-	-	-
En Centros Politécnicos-Organismos	2 927	1 380	47,1	1 286	-	1 441	-
Formación Personal Pedagógico	741	547	73,8	468	347	243	179
Escuelas Pedagógicas	709	547	77,2	436	347	243	179
Formación Pedagógica de 2 años	32	-	-	32	-	-	-
Especial	1 628	525	32,2	274	78	1104	372
Adultos	5 962	3 391	56,9	-	-	-	-
Educación Obrero Campesina	191	8	4,2	-	-	-	-
Secundaria Obrero Campesina	259	50	19,3	-	-	-	-
Facultad Obrero Campesina	4 471	2 669	59,7	-	-	-	-
Idiomas	1 041	664	63,8	-	-	-	-
Curso de Lengua Española, Historia de Cuba y Matemática	46	23	50,0	-	-	-	-

5 - Matrícula Inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. La Habana

EDUCACIÓN	Unidad						
	De ellos:						
	Matrícula total			Internos		Seminternos	
	Total	Mujeres	Por ciento	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Total	332 364	163 515	49,2	4 687	1 742	183 634	81 025
Círculos Infantiles	32 057	15 326	47,8	11	-	32 046	15 326
De ello: Preescolar	4 055	2 065	50,9	-	-	4 055	2 065
Preescolar en escuela Primaria	17 414	8 697	49,9	-	-	11 757	5 812
Urbano	17 414	8 697	49,9	-	-	11 757	5 812
Rural	-	-	-	-	-	-	-
Primaria	117 408	57 447	48,9	252	124	92 382	45 070
Urbano	116 494	56 869	48,8	127	54	91 593	44 562
Rural	-	-	-	-	-	-	-
Escuela Vocacional de Arte	789	508	64,4	-	-	789	508
Escuela Integral de Deporte Escolar	85	43	50,6	85	43	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	40	27	67,5	40	27	-	-
Media	136 900	68 271	49,9	4 036	1 499	41 441	12 704
Secundaria Básica	65 897	32 395	49,2	838	365	21 054	9 693
Urbano	64 380	31 629	49,1	-	-	20 375	9 292
Rural	74	37	50,0	74	37	-	-
Escuela Vocacional de Arte	679	401	59,1	-	-	679	401
Escuela Integral de Deporte Escolar	668	273	40,9	668	273	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	96	55	57,3	96	55	-	-
Preuniversitario	26 347	15 932	60,5	2 011	994	10	5
Urbano	24 332	14 936	61,4	-	-	6	3
Campo	-	-	-	-	-	-	-
Ciencias Exactas	1 321	685	51,9	1 317	683	4	2
Escuela Integral de Deporte Escolar	473	195	41,2	473	195	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	221	116	52,5	221	116	-	-
Técnica y Profesional	42 373	18 147	42,8	1 149	122	19 659	2 493
En Centros Politécnicos	26 995	10 299	38,2	334	122	6 999	2 246
En Escuelas de Oficios	2 807	416	14,8	-	-	1 042	247
En Centros Politécnicos-Organismos	12 571	7 432	59,1	815	-	11 618	-
Formación Personal Pedagógico	2 283	1 797	78,7	38	18	718	513
Escuelas Pedagógicas	2 166	1 748	80,7	-	-	639	482
Formación Pedagógica de 2 años	117	49	41,9	38	18	79	31
Especial	6 890	2 409	35,0	388	119	6 008	2 113
Adultos	21 449	11 233	52,4	-	-	-	-
Educación Obrero Campesina	612	118	19,3	-	-	-	-
Secundaria Obrero Campesina	719	224	31,2	-	-	-	-
Facultad Obrero Campesina	14 139	7 311	51,7	-	-	-	-
Idiomas	5 979	3 580	59,9	-	-	-	-
Curso de Lengua Española, Historia de Cuba y Matemática	246	132	53,7	-	-	-	-

6 - Matrícula Inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Mayabeque

EDUCACIÓN	Unidad						
	De ellos:						
	Matrícula total			Internos		Seminternos	
	Total	Mujeres	Por ciento	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Total	59 671	28 589	47,9	1 696	791	28 419	12 983
Círculos Infantiles	3 850	1 776	46,1	-	-	3 850	1 776
De ello: Preescolar	206	109	52,9	-	-	206	109
Preescolar en escuela Primaria	3 883	1 884	48,5	-	-	2 776	1 353
Urbano	3 162	1 534	48,5	-	-	2 303	1 124
Rural	721	350	48,5	-	-	473	229
Primaria	22 055	10 814	49,0	61	28	14 137	6 915
Urbano	18 329	8 947	48,8	-	-	11 786	5 740
Rural	3 665	1 839	50,2	-	-	2 351	1 175
Escuela Vocacional de Arte	27	22	81,5	27	22	-	-
Escuela Integral de Deporte Escolar	34	6	17,6	34	6	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Media	22 959	11 663	50,8	1 566	746	6 696	2 610
Secundaria Básica	11 844	5 753	48,6	425	123	4 276	2 084
Urbano	11 419	5 630	49,3	-	-	4 276	2 084
Rural	-	-	-	-	-	-	-
Escuela Vocacional de Arte	-	-	-	-	-	-	-
Escuela Integral de Deporte Escolar	425	123	28,9	425	123	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Preuniversitario	4 358	2 853	65,5	383	194	-	-
Urbano	3 975	2 659	66,9	-	-	-	-
Campo	-	-	-	-	-	-	-
Ciencias Exactas	285	164	57,5	383	194	-	-
Escuela Integral de Deporte Escolar	98	30	30,6	98	30	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Técnica y Profesional	6 177	2 555	41,4	411	130	2 187	323
En Centros Politécnicos	4 462	1 645	36,9	411	130	1 046	323
En Escuelas de Oficios	587	40	6,8	-	-	13	-
En Centros Politécnicos-Organismos	1 128	870	77,1	-	-	1 128	-
Formación Personal Pedagógico	580	502	86,6	347	299	233	203
Escuelas Pedagógicas	546	473	86,6	328	281	218	192
Formación Pedagógica de 2 años	34	29	85,3	19	18	15	11
Especial	1 125	370	32,9	69	17	960	329
Adultos	5 765	2 059	35,7	-	-	-	-
Educación Obrero Campesina	2 116	31	1,5	-	-	-	-
Secundaria Obrero Campesina	228	44	19,3	-	-	-	-
Facultad Obrero Campesina	2 727	1 538	56,4	-	-	-	-
Idiomas	694	446	64,3	-	-	-	-
Curso de Lengua Española, Historia de Cuba y Matemática	34	23	67,6	-	-	-	-

7 - Matrícula Inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Matanzas

EDUCACIÓN	Unidad						
	Matrícula total			De ellos:			
				Internos		Seminternos	
	Total	Mujeres	Por ciento	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Total	113 767	55 081	48,4	4 637	1 638	49 378	23 072
Círculos Infantiles	8 145	3 921	48,1	1	-	8 144	3 921
De ello: Preescolar	576	303	52,6	-	-	576	303
Preescolar en escuela Primaria	7 431	3 689	49,6	-	-	4 410	2 176
Urbano	6 860	3 399	49,5	-	-	4 278	2 114
Rural	571	290	50,8	-	-	132	62
Primaria	41 957	20 445	48,7	266	131	23 901	11 593
Urbano	38 561	18 745	48,6	87	34	23 085	11 180
Rural	3 076	1 511	49,1	-	-	675	321
Escuela Vocacional de Arte	197	128	65,0	56	36	141	92
Escuela Integral de Deporte Escolar	123	61	49,6	123	61	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Media	45 920	22 534	49,1	3 936	1 363	12 101	5 106
Secundaria Básica	21 972	10 863	49,4	658	262	7 673	3 663
Urbano	20 903	10 361	49,6	1	-	7 294	3 435
Rural	399	207	51,9	113	55	253	140
Escuela Vocacional de Arte	161	111	68,9	35	23	126	88
Escuela Integral de Deporte Escolar	509	184	36,1	509	184	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Preuniversitario	8 903	5 591	62,8	690	390	768	432
Urbano	7 802	4 967	63,7	-	-	357	198
Campo	114	79	69,3	77	55	37	24
Ciencias Exactas	770	468	60,8	396	258	374	210
Escuela Integral de Deporte Escolar	217	77	35,5	217	77	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Técnica y Profesional	13 661	4 971	36,4	1 876	150	2 994	467
En Centros Politécnicos	8 917	3 530	39,6	782	150	1 447	466
En Escuelas de Oficios	2 105	114	5,4	-	-	2	1
En Centros Politécnicos-Organismos	2 639	1 327	50,3	1 094	-	1 545	-
Formación Personal Pedagógico	1 384	1 109	80,1	712	561	666	544
Escuelas Pedagógicas	1 368	1 100	80,4	702	556	666	544
Formación Pedagógica de 2 años	16	9	56,3	10	5	-	-
Especial	1 591	517	32,5	434	144	822	276
Adultos	8 664	3 934	45,4	-	-	-	-
Educación Obrero Campesina	1 193	52	4,4	-	-	-	-
Secundaria Obrero Campesina	454	36	7,9	-	-	-	-
Facultad Obrero Campesina	5 792	3 083	53,2	-	-	-	-
Idiomas	1 225	763	62,3	-	-	-	-
Curso de Lengua Española, Historia de Cuba y Matemática	59	41	69,5	-	-	-	-

8 - Matrícula Inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Villa Clara

EDUCACIÓN	Unidad						
	Matrícula total			De ellos:			
				Internos		Seminternos	
	Total	Mujeres	Por ciento	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Total	116 541	56 602	48,6	5 287	2 259	42 350	19 204
Círculos Infantiles	8 887	4 185	47,1	-	-	8 887	4 185
De ello: Preescolar	1 829	865	47,3	-	-	1 829	865
Preescolar en escuela Primaria	6 132	2 957	48,2	-	-	1 095	504
Urbano	4 718	2 291	48,6	-	-	1 041	471
Rural	1 414	666	47,1	-	-	54	33
Primaria	43 179	21 060	48,8	333	182	19 776	9 453
Urbano	33 961	16 558	48,8	67	35	18 611	8 859
Rural	8 848	4 290	48,5	31	13	1 030	516
Escuela Vocacional de Arte	240	144	60,0	105	66	135	78
Escuela Integral de Deporte Escolar	130	68	52,3	130	68	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Media	48 276	24 261	50,3	4 551	1 915	11 451	4 667
Secundaria Básica	23 232	11 371	48,9	1 145	514	7 951	3 604
Urbano	21 398	10 516	49,1	-	-	7 413	3 340
Rural	1 067	494	46,3	459	210	457	207
Escuela Vocacional de Arte	139	92	66,2	58	35	81	57
Escuela Integral de Deporte Escolar	628	269	42,8	628	269	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Preuniversitario	10 719	6 712	62,6	1 128	596	507	307
Urbano	8 960	5 720	63,8	-	-	237	141
Campo	800	486	60,8	247	136	192	120
Ciencias Exactas	647	387	59,8	569	341	78	46
Escuela Integral de Deporte Escolar	312	119	38,1	312	119	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Técnica y Profesional	13 172	5 265	40,0	1 573	245	2 545	403
En Centros Politécnicos	10 414	3 662	35,2	858	245	1 270	392
En Escuelas de Oficios	210	33	15,7	-	-	72	11
En Centros Politécnicos-Organismos	2 548	1 570	61,6	715	-	1 203	-
Formación Personal Pedagógico	1 153	913	79,2	705	560	448	353
Escuelas Pedagógicas	1 123	906	80,7	687	554	436	352
Formación Pedagógica de 2 años	30	7	23,3	18	6	12	1
Especial	1 952	693	35,5	403	162	1 141	395
Adultos	7 756	3 204	41,3	-	-	-	-
Educación Obrero Campesina	757	29	3,8	-	-	-	-
Secundaria Obrero Campesina	625	62	9,9	-	-	-	-
Facultad Obrero Campesina	5 707	2 704	47,4	-	-	-	-
Idiomas	667	409	61,3	-	-	-	-
Curso de Lengua Española, Historia de Cuba y Matemática	359	242	67,4	-	-	-	-

9 - Matrícula Inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Cienfuegos

EDUCACIÓN	Unidad						
	Matrícula total			De ellos:			
				Internos		Seminternos	
	Total	Mujeres	Por ciento	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Total	65 025	31 642	48,7	3 514	1 454	28 986	13 180
Círculos Infantiles	6 434	2 930	45,5	-	-	6 434	2 930
De ello: Preescolar	1 389	671	48,3	-	-	1 389	671
Preescolar en escuela Primaria	3 072	1 491	48,5	-	-	407	191
Urbano	2 536	1 213	47,8	-	-	380	182
Rural	536	278	51,9	-	-	27	9
Primaria	24 789	12 138	49,0	137	77	13 088	6 169
Urbano	21 220	10 328	48,7	4	-	12 854	6 033
Rural	3 349	1 673	50,0	3	2	144	74
Escuela Vocacional de Arte	115	79	68,7	25	17	90	62
Escuela Integral de Deporte Escolar	105	58	55,2	105	58	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Media	25 847	12 743	49,3	3 202	1 312	8 174	3 559
Secundaria Básica	13 267	6 467	48,7	817	349	6 013	2 720
Urbano	11 406	5 578	48,9	16	9	5 177	2 307
Rural	1 307	628	48,0	313	130	770	362
Escuela Vocacional de Arte	87	66	75,9	21	15	66	51
Escuela Integral de Deporte Escolar	467	195	41,8	467	195	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Preuniversitario	5 233	3 246	62,0	819	423	81	29
Urbano	4 015	2 590	64,5	8	6	25	16
Campo	535	316	59,1	128	77	56	13
Ciencias Exactas	415	261	62,9	415	261	-	-
Escuela Integral de Deporte Escolar	268	79	29,5	268	79	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Técnica y Profesional	6 466	2 268	35,1	1 249	286	1 516	302
En Centros Politécnicos	4 966	1 668	33,6	797	286	964	284
En Escuelas de Oficios	569	98	17,2	-	-	73	18
En Centros Politécnicos-Organismos	931	502	53,9	452	-	479	-
Formación Personal Pedagógico	881	762	86,5	317	254	564	508
Escuelas Pedagógicas	837	741	88,5	294	244	543	497
Formación Pedagógica de 2 años	44	21	47,7	23	10	21	11
Especial	1 267	476	37,6	175	65	883	331
Adultos	3 525	1 821	51,7	-	-	-	-
Educación Obrero Campesina	147	50	34,0	-	-	-	-
Secundaria Obrero Campesina	412	72	17,5	-	-	-	-
Facultad Obrero Campesina	2 673	1 525	57,1	-	-	-	-
Idiomas	293	174	59,4	-	-	-	-
Curso de Lengua Española, Historia de Cuba y Matemática	91	43	47,3	-	-	-	-

10 - Matrícula Inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Sancti Spíritus

EDUCACIÓN	Unidad						
	Matrícula total			De ellos:			
				Internos		Seminternos	
	Total	Mujeres	Por ciento	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Total	75 077	36 237	48,3	4 436	1 874	27 425	12 393
Círculos Infantiles	4 962	2 297	46,3	-	-	4 962	2 297
De ello: Preescolar	604	185	30,6	-	-	604	185
Preescolar en escuela Primaria	4 401	2 125	48,3	-	-	1 978	936
Urbano	3 404	1 624	47,7	-	-	1 897	901
Rural	997	501	50,3	-	-	81	35
Primaria	28 246	13 598	48,1	221	125	13 486	6 433
Urbano	21 405	10 290	48,1	-	-	12 862	6 123
Rural	6 570	3 142	47,8	26	14	548	255
Escuela Vocacional de Arte	127	84	66,1	51	29	76	55
Escuela Integral de Deporte Escolar	144	82	56,9	144	82	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Media	28 416	14 288	50,3	3 733	1 594	6 253	2 473
Secundaria Básica	14 746	7 270	49,3	1 501	652	3 731	1 697
Urbano	12 355	6 175	50,0	-	-	3 244	1 475
Rural	1 827	866	47,4	956	436	468	209
Escuela Vocacional de Arte	41	28	68,3	22	15	19	13
Escuela Integral de Deporte Escolar	523	201	38,4	523	201	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Preuniversitario	5 392	3 431	63,6	620	286	430	272
Urbano	4 273	2 819	66,0	34	18	-	-
Campo	287	179	62,4	129	66	55	41
Ciencias Exactas	589	358	60,8	214	127	375	231
Escuela Integral de Deporte Escolar	243	75	30,9	243	75	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Técnica y Profesional	7 270	2 792	38,4	928	132	1 768	233
En Centros Politécnicos	5 171	1 894	36,6	494	132	877	233
En Escuelas de Oficios	774	28	3,6	-	-	-	-
En Centros Politécnicos-Organismos	1 325	870	65,7	434	-	891	-
Formación Personal Pedagógico	1 008	795	78,9	684	524	324	271
Escuelas Pedagógicas	979	783	80,0	662	517	317	266
Formación Pedagógica de 2 años	29	12	41,4	22	7	7	5
Especial	1 600	533	33,3	482	155	746	254
Adultos	7 258	3 270	45,1	-	-	-	-
Educación Obrero Campesina	299	61	20,4	-	-	-	-
Secundaria Obrero Campesina	671	164	24,4	-	-	-	-
Facultad Obrero Campesina	5 911	2 837	48,0	-	-	-	-
Idiomas	377	208	55,2	-	-	-	-
Curso de Lengua Española, Historia de Cuba y Matemática	194	126	64,9	-	-	-	-

11 - Matrícula Inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Ciego de Ávila

EDUCACIÓN	Unidad						
	Matrícula total			De ellos:			
				Internos		Seminternos	
	Total	Mujeres	Por ciento	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Total	71 788	35 075	48,9	3 891	1 493	32 292	15 219
Círculos Infantiles	5 422	2 570	47,4	1	-	5 421	2 570
De ello: Preescolar	944	395	41,8	1	-	943	395
Preescolar en escuela Primaria	4 172	2 027	48,6	-	-	1 633	794
Urbano	3 113	1 507	48,4	-	-	1 511	740
Rural	1 059	520	49,1	-	-	122	54
Primaria	27 308	13 420	49,1	134	74	15 609	7 635
Urbano	20 973	10 286	49,0	12	7	14 243	6 953
Rural	6 145	3 017	49,1	18	9	1 280	623
Escuela Vocacional de Arte	130	88	67,7	44	29	86	59
Escuela Integral de Deporte Escolar	60	29	48,3	60	29	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Media	28 521	14 296	50,1	3 243	1 235	9 029	4 032
Secundaria Básica	15 176	7 482	49,3	887	377	7 021	3 366
Urbano	13 176	6 551	49,7	4	2	6 054	2 894
Rural	1 411	678	48,1	352	170	909	424
Escuela Vocacional de Arte	106	75	70,8	48	27	58	48
Escuela Integral de Deporte Escolar	483	178	36,9	483	178	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Preuniversitario	5 678	3 569	62,9	586	283	50	29
Urbano	4 980	3 205	64,4	1	-	4	3
Campo	127	89	70,1	14	8	46	26
Ciencias Exactas	314	193	61,5	314	193	-	-
Escuela Integral de Deporte Escolar	257	82	31,9	257	82	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Técnica y Profesional	6 589	2 467	37,4	1 129	148	1 521	286
En Centros Politécnicos	5 397	1 903	35,3	566	148	1 015	286
En Escuelas de Oficios	123	20	16,3	-	-	-	-
En Centros Politécnicos-Organismos	1 069	544	50,9	563	-	506	-
Formación Personal Pedagógico	1 078	778	72,2	641	427	437	351
Escuelas Pedagógicas	1 044	761	72,9	623	419	421	342
Formación Pedagógica de 2 años	34	17	50,0	18	8	16	9
Especial	1 351	466	34,5	513	184	600	188
Adultos	4 992	2 282	45,7	-	-	-	-
Educación Obrero Campesina	928	28	3,0	-	-	-	-
Secundaria Obrero Campesina	231	100	43,3	-	-	-	-
Facultad Obrero Campesina	3 445	1 931	56,1	-	-	-	-
Idiomas	388	223	57,5	-	-	-	-
Curso de Lengua Española, Historia de Cuba y Matemática	22	14	63,6	-	-	-	-

12 - Matrícula Inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Camagüey

EDUCACIÓN	Unidad						
	De ellos:						
	Matrícula total			Internos		Seminternos	
	Total	Mujeres	Por ciento	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Total	122 868	59 658	48,6	8 668	3 720	63 684	30 145
Círculos Infantiles	8 135	3 998	49,1	5	4	8 130	3 994
De ello: Preescolar	937	476	50,8	1	1	936	475
Preescolar en escuela Primaria	7 731	3 745	48,4	-	-	4 757	2 374
Urbano	6 286	3 081	49,0	-	-	4 050	2 029
Rural	1 445	664	46,0	-	-	707	345
Primaria	47 187	22 852	48,4	429	191	29 965	14 846
Urbano	37 099	17 982	48,5	136	47	25 893	12 791
Rural	9 775	4 677	47,8	127	45	3 925	1 961
Escuela Vocacional de Arte	212	130	61,3	65	36	147	94
Escuela Integral de Deporte Escolar	101	63	62,4	101	63	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Media	51 636	25 461	49,3	7 757	3 363	19 831	8 559
Secundaria Básica	25 558	12 483	48,8	2 087	938	16 118	7 680
Urbano	22 276	10 948	49,1	-	-	15 012	7 146
Rural	2 610	1 243	47,6	1 540	719	981	461
Escuela Vocacional de Arte	165	102	61,8	40	29	125	73
Escuela Integral de Deporte Escolar	507	190	37,5	507	190	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Preuniversitario	10 162	6 359	62,6	1 516	883	550	325
Urbano	6 149	3 918	63,7	18	8	-	-
Campo	2 684	1 641	61,1	788	468	467	289
Ciencias Exactas	1 057	700	66,2	438	307	83	36
Escuela Integral de Deporte Escolar	272	100	36,8	272	100	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Técnica y Profesional	14 273	5 340	37,4	3 193	796	3 030	461
En Centros Politécnicos	11 315	3 825	33,8	2 374	778	1 574	437
En Escuelas de Oficios	727	110	15,1	109	18	171	24
En Centros Politécnicos-Organismos	2 231	1 405	63,0	710	-	1 285	-
Formación Personal Pedagógico	1 643	1 279	77,8	961	746	133	93
Escuelas Pedagógicas	1 613	1 273	78,9	957	744	118	90
Formación Pedagógica de 2 años	30	6	20,0	4	2	15	3
Especial	1 704	619	36,3	477	162	1 001	372
Adultos	6 341	2 912	45,9	-	-	-	-
Educación Obrero Campesina	1 180	44	3,7	-	-	-	-
Secundaria Obrero Campesina	499	48	9,6	-	-	-	-
Facultad Obrero Campesina	3 778	2 283	60,4	-	-	-	-
Idiomas	884	537	60,7	-	-	-	-
Curso de Lengua Española, Historia de Cuba y Matemática	134	71	53,0	-	-	-	-

13 - Matrícula Inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Las Tunas

EDUCACIÓN	Unidad						
	Matrícula total			De ellos:			
				Internos		Seminternos	
	Total	Mujeres	Por ciento	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Total	86 201	41 693	48,4	5 341	2 506	31 261	14 400
Círculos Infantiles	5 577	2 582	46,3	-	-	5 577	2 582
De ello: Preescolar	1 110	529	47,7	-	-	1 110	529
Preescolar en escuela Primaria	5 016	2 409	48,0	-	-	529	262
Urbano	3 168	1 528	48,2	-	-	529	262
Rural	1 848	881	47,7	-	-	-	-
Primaria	33 894	16 334	48,2	113	63	9 582	4 566
Urbano	22 213	10 706	48,2	-	-	9 445	4 471
Rural	11 446	5 478	47,9	-	-	15	8
Escuela Vocacional de Arte	158	106	67,1	36	19	122	87
Escuela Integral de Deporte Escolar	77	44	57,1	77	44	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Media	35 132	17 341	49,4	4 826	2 322	14 639	6 645
Secundaria Básica	17 600	8 611	48,9	1 685	777	9 869	4 643
Urbano	15 064	7 425	49,3	-	-	9 021	4 236
Rural	1 992	936	47,0	1 239	589	750	345
Escuela Vocacional de Arte	143	88	61,5	45	26	98	62
Escuela Integral de Deporte Escolar	401	162	40,4	401	162	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Preuniversitario	7 177	4 486	62,5	1 161	666	1 321	822
Urbano	4 747	3 028	63,8	193	124	35	23
Campo	1 619	965	59,6	605	354	838	494
Ciencias Exactas	597	395	66,2	149	90	448	305
Escuela Integral de Deporte Escolar	214	98	45,8	214	98	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Técnica y Profesional	8 367	2 833	33,9	902	153	2 539	495
En Centros Politécnicos	6 453	1 920	29,8	684	153	1 646	495
En Escuelas de Oficios	737	144	19,5	-	-	-	-
En Centros Politécnicos-Organismos	1 177	769	65,3	218	-	893	-
Formación Personal Pedagógico	1 988	1 411	71,0	1 078	726	910	685
Escuelas Pedagógicas	1 958	1 404	71,7	1 064	724	894	680
Formación Pedagógica de 2 años	30	7	23,3	14	2	16	5
Especial	1 667	595	35,7	402	121	934	345
Adultos	4 825	2 380	49,3	-	-	-	-
Educación Obrero Campesina	588	173	29,4	-	-	-	-
Secundaria Obrero Campesina	683	257	37,6	-	-	-	-
Facultad Obrero Campesina	2 607	1 377	52,8	-	-	-	-
Idiomas	947	573	60,5	-	-	-	-
Curso de Lengua Española, Historia de Cuba y Matemática	90	52	57,8	-	-	-	-

14 - Matrícula Inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Holguín

EDUCACIÓN	Unidad						
	Matrícula total			De ellos:			
				Internos		Seminternos	
	Total	Mujeres	Por ciento	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Total	169 463	82 053	48,4	8 834	4 125	59 734	27 554
Círculos Infantiles	10 009	4 717	47,1	-	-	10 009	4 717
De ello: Preescolar	2 202	1 039	47,2	-	-	2 202	1 039
Preescolar en escuela Primaria	9 622	4 712	49,0	-	-	755	365
Urbano	5 427	2 660	49,0	-	-	725	344
Rural	4 195	2 052	48,9	-	-	30	21
Primaria	68 046	33 078	48,6	148	80	16 947	8 187
Urbano	42 149	20 504	48,6	2	-	16 236	7 809
Rural	25 574	12 385	48,4	15	6	519	263
Escuela Vocacional de Arte	228	137	60,1	36	22	192	115
Escuela Integral de Deporte Escolar	95	52	54,7	95	52	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Media	68 402	33 794	49,4	8 121	3 877	30 180	13 638
Secundaria Básica	35 697	17 520	49,1	2 277	1 065	23 039	11 022
Urbano	30 888	15 231	49,3	211	109	20 345	9 890
Rural	4 187	1 995	47,6	1 563	737	2 575	1 057
Escuela Vocacional de Arte	146	93	63,7	27	18	119	75
Escuela Integral de Deporte Escolar	476	201	42,2	476	201	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Preuniversitario	12 966	8 186	63,1	1 765	1 000	1 434	920
Urbano	9 341	5 978	64,0	95	61	-	-
Campo	2 143	1 342	62,6	742	423	880	570
Ciencias Exactas	1 203	763	63,4	649	413	554	350
Escuela Integral de Deporte Escolar	279	103	36,9	279	103	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Técnica y Profesional	18 075	6 747	37,3	2 997	959	5 125	1 208
En Centros Politécnicos	15 702	5 515	35,1	2 467	959	4 163	1 188
En Escuelas de Oficios	468	57	12,2	-	-	148	20
En Centros Politécnicos-Organismos	1 905	1 175	61,7	530	-	814	-
Formación Personal Pedagógico	1 664	1 341	80,6	1 082	853	582	488
Escuelas Pedagógicas	1 635	1 327	81,2	1 057	841	578	486
Formación Pedagógica de 2 años	29	14	48,3	25	12	4	2
Especial	3 591	1 175	32,7	565	168	1 843	647
Adultos	9 657	4 516	46,8	-	-	-	-
Educación Obrero Campesina	1 760	267	15,2	-	-	-	-
Secundaria Obrero Campesina	536	178	33,2	-	-	-	-
Facultad Obrero Campesina	5 619	3 130	55,7	-	-	-	-
Idiomas	1 742	941	54,0	-	-	-	-
Curso de Lengua Española, Historia de Cuba y Matemática	136	61	44,9	-	-	-	-

15 - Matrícula Inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Granma

EDUCACIÓN	Unidad						
	Matrícula total			De ellos:			
				Internos		Seminternos	
	Total	Mujeres	Por ciento	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Total	133 399	65 097	48,8	9 765	4 965	45 716	21 121
Círculos Infantiles	7 036	3 410	48,5	-	-	7 036	3 410
De ello: Preescolar	1 322	623	47,1	-	-	1 322	623
Preescolar en escuela Primaria	8 661	4 281	49,4	-	-	1 424	693
Urbano	4 959	2 454	49,5	-	-	1 345	659
Rural	3 702	1 827	49,4	-	-	79	34
Primaria	52 110	25 432	48,8	204	116	14 053	6 782
Urbano	31 479	15 344	48,7	-	-	13 442	6 470
Rural	20 361	9 908	48,7	59	26	486	222
Escuela Vocacional de Arte	165	122	73,9	40	32	125	90
Escuela Integral de Deporte Escolar	105	58	55,2	105	58	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Media	55 536	27 299	49,2	9 237	4 718	21 644	9 660
Secundaria Básica	30 102	14 712	48,9	3 368	1 630	16 317	7 789
Urbano	23 889	11 728	49,1	-	-	13 814	6 613
Rural	5 610	2 677	47,7	2 839	1 367	2 429	1 132
Escuela Vocacional de Arte	111	74	66,7	37	30	74	44
Escuela Integral de Deporte Escolar	492	233	47,4	492	233	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Preuniversitario	11 230	7 019	62,5	2 161	1 332	816	511
Urbano	7 437	4 648	62,5	-	-	-	-
Campo	2 893	1 829	63,2	1 261	790	816	511
Ciencias Exactas	678	443	65,3	678	443	-	-
Escuela Integral de Deporte Escolar	222	99	44,6	222	99	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Técnica y Profesional	12 665	4 246	33,5	2 563	785	4 151	1 035
En Centros Politécnicos	10 983	3 621	33,0	2 190	785	3 455	992
En Escuelas de Oficios	786	130	16,5	-	-	173	43
En Centros Politécnicos-Organismos	896	495	55,2	373	-	523	-
Formación Personal Pedagógico	1 539	1 322	85,9	1 145	971	360	325
Escuelas Pedagógicas	1 509	1 309	86,7	1 115	958	360	325
Formación Pedagógica de 2 años	30	13	43,3	30	13	-	-
Especial	2 729	1 008	36,9	324	131	1 559	576
Adultos	7 090	3 532	49,8	-	-	-	-
Educación Obrero Campesina	1 151	26	2,3	-	-	-	-
Secundaria Obrero Campesina	170	19	11,2	-	-	-	-
Facultad Obrero Campesina	4 743	2 891	61,0	-	-	-	-
Idiomas	1 026	596	58,1	-	-	-	-
Curso de Lengua Española, Historia de Cuba y Matemática	237	135	57,0	-	-	-	-

16 - Matrícula Inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Santiago de Cuba

EDUCACIÓN	Unidad						
	De ellos:						
	Matrícula total			Internos		Seminternos	
	Total	Mujeres	Por ciento	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Total	179 475	86 821	48,4	7 922	3 755	69 149	32 848
Círculos Infantiles	13 391	6 520	48,7	-	-	13 391	6 520
De ello: Preescolar	3 338	1 626	48,7	-	-	3 338	1 626
Preescolar en escuela Primaria	9 703	4 719	48,6	-	-	976	458
Urbano	6 505	3 206	49,3	-	-	950	448
Rural	3 198	1 513	47,3	-	-	26	10
Primaria	70 126	34 225	48,8	277	156	24 238	11 749
Urbano	50 366	24 583	48,8	52	20	23 871	11 530
Rural	19 429	9 417	48,5	34	14	227	116
Escuela Vocacional de Arte	192	139	72,4	52	36	140	103
Escuela Integral de Deporte Escolar	139	86	61,9	139	86	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Media	69 252	34 699	50,1	6 944	3 403	27 689	13 163
Secundaria Básica	35 775	17 641	49,3	2 068	1 012	22 536	10 896
Urbano	32 391	15 977	49,3	-	-	21 387	10 333
Rural	2 587	1 278	49,4	1 389	708	1 031	481
Escuela Vocacional de Arte	169	115	68,0	51	33	118	82
Escuela Integral de Deporte Escolar	628	271	43,2	628	271	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Preuniversitario	14 418	9 636	66,8	1 900	1 180	666	431
Urbano	11 921	8 062	67,6	-	-	252	158
Campo	1 333	895	67,1	831	563	319	211
Ciencias Exactas	731	473	64,7	636	411	95	62
Escuela Integral de Deporte Escolar	433	206	47,6	433	206	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Técnica y Profesional	17 109	5 716	33,4	2 323	666	3 190	675
En Centros Politécnicos	14 419	4 695	32,6	1 812	666	2 459	651
En Escuelas de Oficios	1 358	264	19,4	-	-	73	24
En Centros Politécnicos-Organismos	1 332	757	56,8	511	-	658	-
Formación Personal Pedagógico	1 950	1 706	87,5	653	545	1 297	1 161
Escuelas Pedagógicas	1 912	1 684	88,1	629	529	1 283	1 155
Formación Pedagógica de 2 años	38	22	57,9	24	16	14	6
Especial	4 756	1 514	31,8	701	196	2 855	958
Adultos	12 091	5 065	41,9	-	-	-	-
Educación Obrero Campesina	1 219	57	4,7	-	-	-	-
Secundaria Obrero Campesina	1 290	138	10,7	-	-	-	-
Facultad Obrero Campesina	8 496	4 173	49,1	-	-	-	-
Idiomas	1 086	697	64,2	-	-	-	-
Curso de Lengua Española, Historia de Cuba y Matemática	156	79	50,6	-	-	-	-

17 - Matrícula Inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Guantánamo

EDUCACIÓN	Unidad						
	De ellos:						
	Matrícula total			Internos		Seminternos	
	Total	Mujeres	Por ciento	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Total	92 453	44 692	48,3	7 246	3 238	35 523	17 370
Círculos Infantiles	6 528	3 151	48,3	-	-	6 528	3 151
De ello: Preescolar	1 570	767	48,9	-	-	1 570	767
Preescolar en escuela Primaria	5 599	2 718	48,5	-	-	574	280
Urbano	2 763	1 348	48,8	-	-	561	275
Rural	2 836	1 370	48,3	-	-	13	5
Primaria	36 044	17 579	48,8	198	101	10 563	5 225
Urbano	21 256	10 376	48,8	-	-	9 904	4 895
Rural	14 598	7 088	48,6	136	66	531	250
Escuela Vocacional de Arte	156	100	64,1	28	20	128	80
Escuela Integral de Deporte Escolar	34	15	44,1	34	15	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Media	36 425	18 172	49,9	6 542	2 986	16 509	8 276
Secundaria Básica	18 657	9 222	49,4	1 853	857	12 575	6 200
Urbano	15 190	7 580	49,9	-	-	10 968	5 419
Rural	2 960	1 396	47,2	1 430	654	1 523	738
Escuela Vocacional de Arte	108	57	52,8	24	14	84	43
Escuela Integral de Deporte Escolar	399	189	47,4	399	189	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Preuniversitario	7 808	4 880	62,5	1 852	1 082	1 460	958
Urbano	4 188	2 630	62,8	-	-	-	-
Campo	2 310	1 447	62,6	1 324	794	678	443
Ciencias Exactas	1 043	704	67,5	261	189	782	515
Escuela Integral de Deporte Escolar	267	99	37,1	267	99	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Técnica y Profesional	8 646	2 975	34,4	2 153	518	1 844	552
En Centros Politécnicos	7 749	2 550	32,9	1 744	518	1 356	510
En Escuelas de Oficios	237	42	17,7	-	-	237	42
En Centros Politécnicos-Organismos	660	383	58,0	409	-	251	-
Formación Personal Pedagógico	1 314	1 095	83,3	684	529	630	566
Escuelas Pedagógicas	1 284	1 082	84,3	656	517	628	565
Formación Pedagógica de 2 años	30	13	43,3	28	12	2	1
Especial	2 276	704	30,9	506	151	1 349	438
Adultos	5 507	2 332	42,3	-	-	-	-
Educación Obrero Campesina	915	163	17,8	-	-	-	-
Secundaria Obrero Campesina	683	187	27,4	-	-	-	-
Facultad Obrero Campesina	3 175	1 597	50,3	-	-	-	-
Idiomas	734	385	52,5	-	-	-	-
Curso de Lengua Española, Historia de Cuba y Matemática	74	36	48,6	-	-	-	-

18 - Matrícula Inicial por régimen de estudio y sexo. Curso escolar 2016/2017. Isla de la Juventud

EDUCACIÓN	Unidad						
	Matrícula total			De ellos:			
				Internos		Seminternos	
	Total	Mujeres	Por ciento	Total	Mujeres	Total	Mujeres
Total	15 590	7 559	48,5	838	332	9 848	4 356
Círculos Infantiles	2 089	972	46,5	-	-	2 089	972
De ello: Preescolar	156	75	48,1	-	-	156	75
Preescolar en escuela Primaria	856	403	47,1	-	-	737	345
Urbano	813	379	46,6	-	-	696	322
Rural	43	24	55,8	-	-	41	23
Primaria	5 356	2 633	49,2	23	9	4 460	2 196
Urbano	5 118	2 527	49,4	-	-	4 258	2 105
Rural	179	70	39,1	-	-	166	64
Escuela Vocacional de Arte	36	27	75,0	-	-	36	27
Escuela Integral de Deporte Escolar	23	9	39,1	23	9	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Media	5 977	2 972	49,7	800	318	2 306	752
Secundaria Básica	2 908	1 438	49,4	323	115	1 291	532
Urbano	2 532	1 286	50,8	-	-	1 238	495
Rural	140	53	37,9	140	53	-	-
Escuela Vocacional de Arte	53	37	69,8	-	-	53	37
Escuela Integral de Deporte Escolar	183	62	33,9	183	62	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Preuniversitario	1 099	657	59,8	250	107	106	64
Urbano	849	550	64,8	-	-	106	64
Campo	57	40	70,2	57	40	-	-
Ciencias Exactas	59	36	61,0	59	36	-	-
Escuela Integral de Deporte Escolar	134	31	23,1	134	31	-	-
Centro Nacional de alto Rendimiento	-	-	-	-	-	-	-
Técnica y Profesional	1 698	669	39,4	147	37	805	78
En Centros Politécnicos	1 220	393	32,2	147	37	377	78
En Escuelas de Oficios	50	-	-	-	-	-	-
En Centros Politécnicos-Organismos	428	276	64,5	-	-	428	-
Formación Personal Pedagógico	272	208	76,5	80	59	104	78
Escuelas Pedagógicas	272	208	76,5	80	59	104	78
Formación Pedagógica de 2 años	-	-	-	-	-	-	-
Especial	299	107	35,8	15	5	256	91
Adultos	988	458	46,4	-	-	-	-
Educación Obrero Campesina	22	1	4,5	-	-	-	-
Secundaria Obrero Campesina	89	9	10,1	-	-	-	-
Facultad Obrero Campesina	683	353	51,7	-	-	-	-
Idiomas	194	95	49,0	-	-	-	-
Curso de Lengua Española, Historia de Cuba y Matemática	25	14	56,0	-	-	-	-

19 - Matrícula inicial por grupo de especialidad y tipo de curso. Educación técnica y profesional.

Técnico medio. Curso escolar 2016/2017.

CONCEPTO	Total	Diurno	Unidad
			Vespertino Nocturno
Total	125 277	104 060	21 217
MINED^(a)	91 709	70 492	21 217
Otros Organismos	33 568	33 568	-
Geología, Minería y Metalurgia	2 582	2 567	15
MINED	2 582	2 567	15
Otros Organismos	-	-	-
Energética	5 212	3 132	2 080
MINED	5 212	3 132	2 080
Otros Organismos	-	-	-
Construcción de Maquinarias	5 921	3 916	2 005
MINED	5 921	3 916	2 005
Otros Organismos	-	-	-
Industria Azucarera, Química y Alimenticia	2 292	1 418	874
MINED	2 292	1 418	874
Otros Organismos	-	-	-
Electrónica, Autom., Comunicaciones	1 192	1 113	79
MINED	1 192	1 113	79
Otros Organismos	-	-	-
Transporte	5 724	3 573	2 151
MINED	5 724	3 573	2 151
Otros Organismos	-	-	-
Construcción	8 083	4 467	3 616
MINED	8 083	4 467	3 616
Otros Organismos	-	-	-
Producción Agropecuaria	13 335	10 611	2 724
MINED	13 335	10 611	2 724
Otros Organismos	-	-	-
Economía	15 620	14 369	1 251
MINED	15 620	14 369	1 251
Otros Organismos	-	-	-
Salud ^(b)	22 125	22 125	-
MINED	-	-	-
Otros Organismos	22 125	22 125	-
Arte	2 773	2 773	-
MINED	-	-	-
Otros Organismos	2 773	2 773	-
Profesores de Educación Física	8 348	8 348	-
MINED	-	-	-
Otros Organismos	8 348	8 348	-
Otros	32 070	25 648	6 422
MINED	31 748	25 326	6 422
Otros Organismos	322	322	-

^(a) En los cursos del MINED, se incluye en Vespertino Nocturno los cursos para trabajadores.

^(b) En los cursos del MINSAP, se incluyen alumnos que lo hacen por encuentros.

**20 - Matrícula inicial por grupo de especialidad y tipo de curso. Educación técnica y profesional.
Obrero Calificado. Curso escolar 2016/2017.**

CONCEPTO	Total	Diurno	Unidad
			Vespertino Nocturno
Total	69 388	69 388	-
MINED^(a)	68 063	68 063	-
Otros Organismos	1 325	1 325	-
Geología, Minería y Metalurgia	7	7	-
MINED	-	-	-
Otros Organismos	7	7	-
Energética	2 847	2 847	-
MINED	2 847	2 847	-
Otros Organismos	-	-	-
Construcción de Maquinarias	7 399	7 399	-
MINED	7 385	7 385	-
Otros Organismos	14	14	-
Industria Azucarera, Química y Alimenticia	2 902	2 902	-
MINED	2 902	2 902	-
Otros Organismos	-	-	-
Electrónica, Autom., Comunicaciones	-	-	-
MINED	-	-	-
Otros Organismos	-	-	-
Transporte	5 206	5 206	-
MINED	5 181	5 181	-
Otros Organismos	25	25	-
Construcción	12 105	12 105	-
MINED	12 003	12 003	-
Otros Organismos	102	102	-
Producción Agropecuaria	6 701	6 701	-
MINED	6 701	6 701	-
Otros Organismos	-	-	-
Salud ^(b)	1 098	1 098	-
MINED	-	-	-
Otros Organismos	1 098	1 098	-
Otros	31 123	31 123	-
MINED	31 044	31 044	-
Otros Organismos	79	79	-

^(a) En los cursos del MINED, se incluye en Vespertino Nocturno los cursos para trabajadores.

^(b) En los cursos de Sociedad y Educación todos son trabajadores.

21 - Matrícula inicial por grupo de especialidad y tipo de curso. Educación técnica y profesional.
Curso escolar 2016/2017.

				Unidad
CONCEPTO	Total	Técnico Medio	Obrero Calificado	
Total	194 665	125 277	69 388	
MINED	159 772	91 709	68 063	
Otros Organismos	34 893	33 568	1 325	
Geología, Minería y Metalurgia	2 589	2 582	7	
MINED	2 582	2 582	-	
Otros Organismos	7	-	7	
Energética	8 059	5 212	2 847	
MINED	8 059	5 212	2 847	
Otros Organismos	-	-	-	
Construcción de Maquinarias	13 320	5 921	7 399	
MINED	13 306	5 921	7 385	
Otros Organismos	14	-	14	
Industria Azucarera, Química y Alimenticia	5 194	2 292	2 902	
MINED	5 194	2 292	2 902	
Otros Organismos	-	-	-	
Electrónica, Autom., Comunicaciones	1 192	1 192	-	
MINED	1 192	1 192	-	
Otros Organismos	-	-	-	
Transporte	10 930	5 724	5 206	
MINED	10 905	5 724	5 181	
Otros Organismos	25	-	25	
Construcción	20 188	8 083	12 105	
MINED	20 086	8 083	12 003	
Otros Organismos	102	-	102	
Producción Agropecuaria	20 036	13 335	6 701	
MINED	20 036	13 335	6 701	
Otros Organismos	-	-	-	
Economía	15 620	15 620	-	
MINED	15 620	15 620	-	
Otros Organismos	-	-	-	
Salud	23 223	22 125	1 098	
MINED	-	-	-	
Otros Organismos	23 223	22 125	1 098	
Arte	2 773	2 773	-	
MINED	-	-	-	
Otros Organismos	2 773	2 773	-	
Profesores de Educación Física	8 348	8 348	-	
MINED	-	-	-	
Otros Organismos	8 348	8 348	-	
Otros	63 193	32 070	31 123	
MINED	62 792	31 748	31 044	
Otros Organismos	401	322	79	

22 - Matrícula inicial por grupo de especialidad y tipo de curso. Educación técnica y profesional. Mujeres
Curso escolar 2016/2017.

Unidad

CONCEPTO	Total	Técnico Medio	Obrero Calificado
Total	74 008	57 444	16 564
MINED	53 542	37 429	16 113
Otros Organismos	20 466	20 015	451
Geología, Minería y Metalurgia	1 009	1 009	-
MINED	1 009	1 009	-
Otros Organismos	-	-	-
Energética	319	232	87
MINED	319	232	87
Otros Organismos	-	-	-
Construcción de Maquinarias	630	459	171
MINED	630	459	171
Otros Organismos	-	-	-
Industria Azucarera, Química y Alimenticia	2 678	1 323	1 355
MINED	2 678	1 323	1 355
Otros Organismos	-	-	-
Electrónica, Autom., Comunicaciones	142	142	-
MINED	142	142	-
Otros Organismos	-	-	-
Transporte	371	352	19
MINED	371	352	19
Otros Organismos	-	-	-
Construcción	1 850	1 538	312
MINED	1 850	1 538	312
Otros Organismos	-	-	-
Producción Agropecuaria	5 829	4 139	1 690
MINED	5 829	4 139	1 690
Otros Organismos	-	-	-
Economía	8 892	8 892	-
MINED	8 892	8 892	-
Otros Organismos	-	-	-
Salud	16 823	16 403	420
MINED	-	-	-
Otros Organismos	16 823	16 403	420
Arte	1 603	1 603	-
MINED	-	-	-
Otros Organismos	1 603	1 603	-
Profesores de Educación Física	2 001	2 001	-
MINED	-	-	-
Otros Organismos	2 001	2 001	-
Otros	31 861	19 351	12 510
MINED	31 822	19 343	12 479
Otros Organismos	39	8	31

23 - Total de centros funcionando por educación y provincias. Curso escolar 2016/2017.

									Unidad
CONCEPTO	Total	Pinar del Río	Arte- misa	La Habana	Maya- beque	Matan- zas	Villa Clara	Cien- fuegos	Sancti Spíritus
Total	10 520	592	389	1 233	286	504	655	351	437
Círculos Infantiles (en Junio 30)	1 084	50	49	363	54	65	63	41	33
Primaria	6 863	403	219	462	132	263	422	214	288
Urbana	2 084	96	103	462	75	151	147	83	76
Rural	4 779	307	116	-	57	112	275	131	212
Media	1 756	91	85	284	68	121	122	64	73
Secundaria Básica	1 015	54	42	179	31	65	71	37	38
Urbana	893	45	40	178	31	62	66	30	32
En el campo	122	9	2	1	-	3	5	7	6
Preuniversitario	296	17	15	36	12	20	21	12	13
Urbano	242	14	13	35	11	19	18	11	11
En el Campo	39	2	1	-	-	-	2	-	1
Ciencias Exactas	15	1	1	1	1	1	1	1	1
Técnica y Profesional	421	19	27	67	24	34	29	14	20
En Centros Politécnicos del MINED	317	17	14	35	16	28	26	11	18
Curso para Trabajadores	317	17	14	35	16	28	26	11	18
Industrial	146	8	9	17	9	13	10	6	5
Agropecuaria	78	6	3	1	3	5	3	5	5
Contabilidad	27	-	2	5	3	4	1	-	3
Informática	9	-	-	6	1	1	-	-	1
Servicios	57	3	-	6	-	5	12	-	4
En Escuelas de Oficios	49	-	6	17	7	1	1	1	-
Centros Politécnicos Otros Organismos	55	2	7	15	1	5	2	2	2
Escuelas Pedagógicas	24	1	1	2	1	2	1	1	2
Escuelas de Arte	37	1	1	12	-	2	3	1	1
Escuelas de Deporte	17	1	1	3	-	1	1	1	1
Especial	354	15	12	63	14	18	19	15	13
Adultos	409	31	22	46	18	34	25	15	28
Educación Obrero Campesina	28	-	-	-	4	1	3	-	2
Secundaria Obrero Campesina	7	2	-	-	-	-	-	1	3
Facultad Obrero Campesina	299	23	18	32	12	23	19	12	22
Idiomas	75	6	4	14	2	10	3	2	1

23 - Total de centros funcionando por educación y provincias. Curso escolar 2016/2017. (Conclusión)

	Unidad							
CONCEPTO	Ciego de Ávila	Cama- güey	Las Tunas	Holguín	Granma	Santiago de Cuba	Guantá- namo	Isla de la Juventud
Total	375	681	638	1 302	1 065	1 184	751	77
Círculos Infantiles (en Junio 30)	33	65	28	62	35	82	37	24
Primaria	236	443	482	1 014	830	847	580	28
Urbana	66	161	96	181	129	177	61	20
Rural	170	282	386	833	701	670	519	8
Media	71	118	87	158	136	171	93	14
Secundaria Básica	36	69	50	96	82	102	56	7
Urbana	31	57	44	79	61	91	40	6
En el campo	5	12	6	17	21	11	16	1
Preuniversitario	15	20	16	26	25	30	16	2
Urbano	14	14	10	19	18	25	8	2
En el Campo	-	5	5	6	6	4	7	-
Ciencias Exactas	1	1	1	1	1	1	1	-
Técnica y Profesional	18	28	19	34	27	37	20	4
En Centros Politécnicos del MINED	15	20	13	30	21	33	17	3
Curso para Trabajadores	15	20	13	30	21	33	17	3
Industrial	3	5	6	19	8	19	8	1
Agropecuaria	8	7	3	3	9	9	7	1
Contabilidad	-	3	2	1	1	1	1	-
Informática	-	-	-	-	-	-	-	-
Servicios	4	5	2	7	3	4	1	1
En Escuelas de Oficios	0	5	3	1	4	2	1	-
Centros Politécnicos Otros Organismos	3	3	3	3	2	2	2	1
Escuelas Pedagógicas	2	1	2	2	2	2	1	1
Escuelas de Arte	1	3	1	3	2	3	2	1
Escuelas de Deporte	1	1	1	1	1	1	1	1
Especial	16	23	17	31	27	46	21	4
Adultos	17	28	22	33	34	34	17	5
Educación Obrero Campesina	2	5	-	3	1	6	1	-
Secundaria Obrero Campesina	-	-	-	-	1	-	-	-
Facultad Obrero Campesina	13	20	18	25	21	23	14	4
Idiomas	2	3	4	5	11	5	2	1

24 - Personal docente total por tipo y sexo. Curso escolar 2016/2017. Resumen nacional

CONCEPTO	Unidad					
	Total docente		Personal docente frente al aula		Personal no docente	
	Total	Hembras	Total	Hembras	Total	Mujeres
Total	258 526	201 419	194 811	147 293	114 654	64 537
Personal en instancias administrativas	12 581	8 059	-	-	18 297	9 318
Organismo Central	298	153	-	-	238	167
Dirección provincial y municipal de educación	12 283	7 906	-	-	18 059	9 151
Personal en centros escolares	245 945	193 360	194 811	147 293	96 357	55 219
Círculos infantiles	22 032	22 032	16 636	16 636	-	-
De ello: Preescolar	1 711	1 711	1 567	1 567	-	-
Preescolar	8 577	8 577	8 577	8 577	-	-
Urbano	5 054	5 054	5 054	5 054	-	-
Rural	3 523	3 523	3 523	3 523	-	-
Primaria	106 224	89 273	73 816	59 525	47 664	28 373
Urbano	69 789	60 834	46 222	38 839	29 874	18 653
Rural	36 435	28 439	27 594	20 686	17 790	9 720
Media	84 780	55 242	78 355	49 965	37 574	20 215
Secundaria Básica	40 552	29 218	37 449	26 507	18 884	10 688
Urbano	35 940	26 465	33 255	24 096	14 473	8 700
Campo	4 612	2 753	4 194	2 411	4 411	1 988
Preuniversitario	16 522	9 698	14 909	8 423	7 014	3 799
Urbano	12 573	7 706	11 343	6 709	4 140	2 449
Campo	2 642	1 336	2 392	1 154	1 647	756
Ciencias Exactas	1 307	656	1 174	560	1 227	594
Técnica y Profesional	25 244	14 684	23 848	13 631	10 140	4 892
En Centros Politécnicos	18 715	10 644	17 539	9 737	9 598	4 585
En Escuelas de Oficios	1 174	749	1 079	682	542	307
En centros politécnicos-otros organismos	5 355	3 291	5 230	3 212	-	-
Formación personal pedagógico	2 462	1 642	2 149	1 404	1 536	836
Escuelas de arte	2 214	1 608	1 708	1 259	1 267	750
Escuelas de deporte	3 218	1 459	2 398	1 262	2 281	1 122
Especial	14 679	12 449	9 132	7 376	6 867	4 268
Adultos	4 221	2 720	4 189	2 693	704	491
Educación obrero campesina	178	103	177	102	2	2
Secundaria obrero campesina	155	87	154	86	2	2
Facultad obrero campesina	3 508	2 293	3 481	2 271	608	421
Idiomas	380	237	377	234	92	66

25 - Personal docente frente al aula total y por provincias. Curso escolar 2016/2017.

									Unidad
CONCEPTO	Total	Pinar del Río	Arte-misa	La Habana	Maya-beque	Matanzas	Villa Clara	Cien-fuegos	Sancti Spiritus
Total	194 811	12 122	8 246	22 946	5 750	10 482	12 982	7 917	7 654
Círculos infantiles	16 636	1 043	790	2 679	587	1 032	1 142	823	763
De ello: Preescolar	1 567	104	21	222	14	40	126	95	44
Preescolar	8 577	489	417	725	269	435	551	271	391
Urbano	5 054	215	315	725	208	375	367	184	261
Rural	3 523	274	102	-	61	60	184	87	130
Primaria	73 816	4 827	2 907	7 366	2 201	3 918	4 723	2 629	2 962
Urbano	46 222	2 548	2 067	7 366	1 766	3 373	3 177	1 938	1 819
Rural	27 594	2 279	840		435	545	1 546	691	1 143
Media	78 355	4 701	3 471	9 943	2 090	4 276	5 643	3 293	2 615
Secundaria Básica	37 449	2 114	1 457	4 734	881	1 830	2 378	1 561	1 324
Urbano	33 255	1 831	1 403	4 719	881	1 782	2 238	1 379	1 133
Campo	4 194	283	54	15	-	48	140	182	191
Preuniversitario	14 909	1 115	570	1 902	360	768	1 091	593	452
Urbano	11 343	801	494	1 824	337	699	858	436	335
Campo	2 392	198	36	-	-	9	140	85	58
Ciencias Exactas	1 174	116	40	78	23	60	93	72	59
Técnica y Profesional	23 848	1 308	1 391	3 169	802	1 555	2 053	1 029	735
En Centros Politécnicos	17 539	1 161	807	1 284	557	1 068	1 119	871	676
En Escuelas de Oficios	1 079	-	160	414	57	24	20	28	-
En centros politécnicos-otros organismos	5 230	147	424	1471	188	463	914	130	59
Formación personal pedagógico	2 149	164	53	138	47	123	121	110	104
Escuelas de arte	1 708	106	49	293	16	122	114	54	57
Escuelas de deporte	2 398	323	60	290	25	69	76	231	213
Especial	9 132	333	396	1 319	350	445	516	395	429
Adultos	4 189	300	156	331	212	185	217	221	224
Educación obrero campesina	177	16	-	1	3	6	-	-	8
Secundaria obrero campesina	154	40	-	-	2	2	-	-	14
Facultad obrero campesina	3 481	232	137	259	181	149	206	210	196
Idiomas	377	12	19	71	26	28	11	11	6

25 - Personal docente frente al aula total y por provincias. Curso escolar 2016/2017. (Conclusión)

	Unidad							
CONCEPTO	Ciego de Ávila	Cama- güey	Las Tunas	Holguín	Granma	Santiago de Cuba	Guantá- namo	Isla de la Juventud
Total	7 044	12 475	11 209	19 934	20 176	22 649	11 651	1 574
Círculos infantiles	631	1 053	576	1 283	1 031	2 015	881	307
De ello: Preescolar	83	60	55	188	124	265	112	14
Preescolar	281	570	427	1 190	979	835	681	66
Urbano	170	414	216	451	434	449	210	60
Rural	111	156	211	739	545	386	471	6
Primaria	2 731	4 663	4 994	8 569	8 062	8 178	4 628	458
Urbano	1 645	3 186	2 333	3 992	3 766	4 667	2 162	417
Rural	1 086	1 477	2 661	4 577	4 296	3 511	2 466	41
Media	2 671	5 033	4 160	7 403	8 394	9 566	4 581	515
Secundaria Básica	1 128	2 481	2 121	3 577	4 270	4 860	2 496	237
Urbano	994	2 160	1 791	3 004	3 327	4 415	1 983	215
Campo	134	321	330	573	943	445	513	22
Preuniversitario	552	878	750	1 491	1 544	1 916	834	93
Urbano	493	500	467	1 071	980	1 510	455	83
Campo	22	278	201	334	485	271	265	10
Ciencias Exactas	37	100	82	86	79	135	114	-
Técnica y Profesional	863	1 512	1 025	2 141	2 423	2 592	1 101	149
En Centros Politécnicos	639	1 097	861	1 813	2 197	2 269	989	131
En Escuelas de Oficios	-	116	59	34	90	48	29	-
En centros politécnicos-otros organismos	224	299	105	294	136	275	83	18
Formación personal pedagógico	128	162	264	194	157	198	150	36
Escuelas de arte	77	120	140	149	139	115	106	51
Escuelas de deporte	177	285	67	119	143	162	128	30
Especial	363	528	608	813	917	1 154	464	102
Adultos	113	223	237	408	511	624	182	45
Educación obrero campesina	5	2	25	40	23	37	11	-
Secundaria obrero campesina	2	4	24	18	36	1	11	-
Facultad obrero campesina	100	200	148	307	422	556	141	37
Idiomas	6	17	40	43	30	30	19	8

**26 - Matrícula inicial por ramas de la ciencia y tipo de curso de la educación superior ambos y sexo.
Curso escolar 2016/2017.**

Unidad

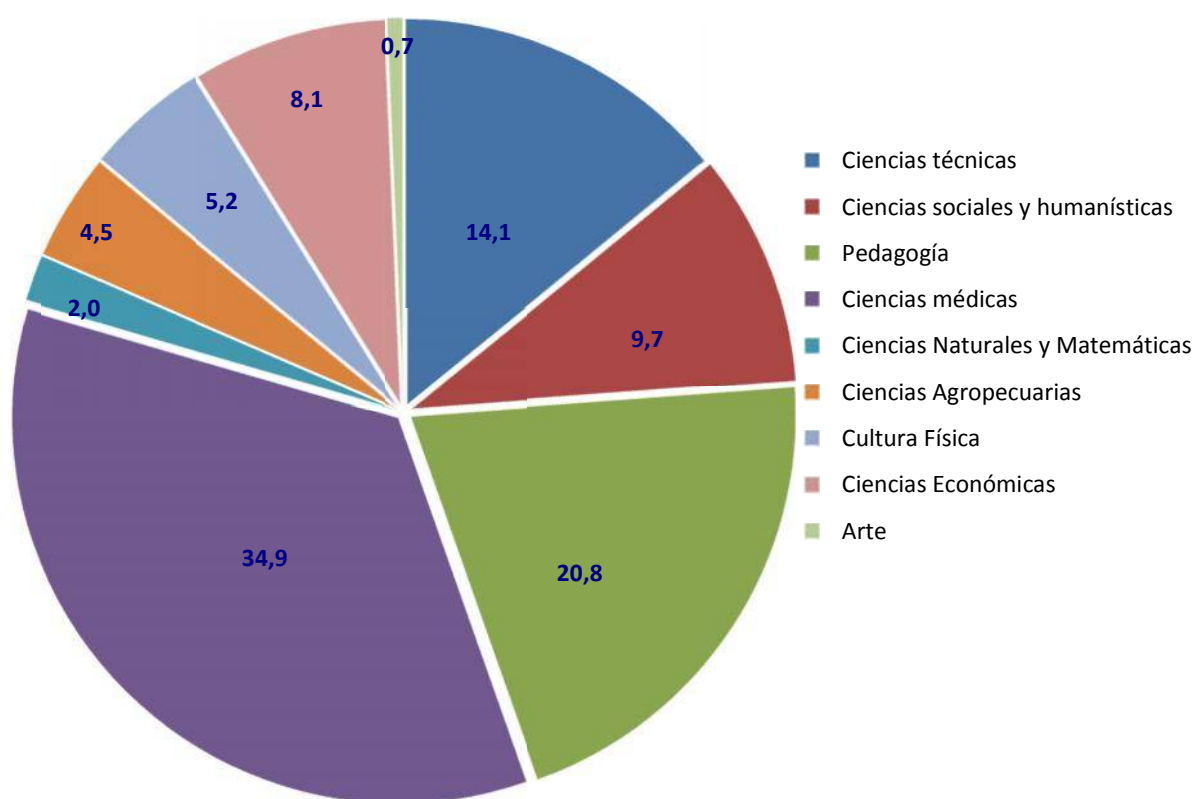
RAMAS DE LA CIENCIA	Total general	Total	Tipo de curso			
			Diurno	Por encuentros	Continuidad estudios	Enseñanza a distancia
Total	218 643	211 165	137 852	73 313	75	7 403
Ciencias técnicas	30 870	30 870	22 463	8 407	-	-
Ciencias naturales y matemáticas	4 419	4 419	4 125	294	-	-
Ciencias agropecuarias	9 799	9 754	4 427	5 327	2	43
Ciencias económicas	17 811	15 508	6 664	8 844	14	2 289
Ciencias sociales y humanísticas	21 224	16 094	7 848	8 246	59	5 071
Pedagogía	45 442	45 442	12 651	32 791	-	-
Ciencias médicas	76 329	76 329	74 614	1 715	-	-
Cultura física	11 318	11 318	4 471	6 847	-	-
Arte	1 431	1 431	589	842	-	-

**27 - Matrícula inicial por ramas de la ciencia y tipo de curso de la educación superior (Mujeres).
Curso escolar 2016/2017**

Unidad

RAMAS DE LA CIENCIA	Total general	Total	Tipo de Curso			
			Diurno	Por encuentros	Continuidad estudios	Enseñanza a distancia
Total	134 671	129 559	80 383	49 176	56	5 056
Ciencias técnicas	11 315	11 315	8 057	3 258	-	-
Ciencias naturales y matemáticas	2 531	2 531	2 311	220	-	-
Ciencias agropecuarias	4 272	4 246	1 938	2 308	2	24
Ciencias económicas	12 164	10 537	4 346	6 191	10	1 617
Ciencias sociales y humanísticas	15 450	11 991	6 051	5 940	44	3 415
Pedagogía	35 627	35 627	8 569	27 058	-	-
Ciencias médicas	48 854	48 854	47 474	1 380	-	-
Cultura física	3 616	3 616	1 267	2 349	-	-
Arte	842	842	370	472	-	-

Matricula por ramas de la ciencia. Curso 2016/2017
(Por ciento)



28 - Matrícula Inicial por centros y tipo de curso de la educación superior (ambos sexos).

Curso escolar 2016/2017.

CENTROS	Total	Tipo de curso				Unidad
		Diurno	Por encuentros ^(b)	Continuidad de estudios	Enseñanza a distancia	
Total ^(a)	218 643	137 852	73 313	75	7 403	
Ministerio de Educación Superior	140 622	62 489	70 655	75	7 403	
Universidad de Pinar del Río	8 164	4 165	3 495	-	504	
Universidad de Artemisa	2 938	715	2 054	-	169	
Universidad Agraria de La Habana	4 301	1 732	2 381	-	188	
Universidad de La Habana	13 417	7 188	4 375	8	1 846	
Instituto Superior Politécnico José A. Echevarría	8 040	5 971	2 069	-	-	
Instituto Superior de Diseño Industrial	651	651	-	-	-	
Instituto Superior de Tecnología y Ciencias Aplicadas	350	349	1	-	-	
Universidad de Ciencias Informáticas	2 984	2 689	295	-	-	
Universidad de Matanzas	7 689	3 074	3 858	9	748	
Universidad Central de Las Villas	9 022	6 047	2 650	-	325	
Universidad de Cienfuegos	5 484	1 689	3 219	58	518	
Universidad de Sancti Spíritus	5 273	1 051	3 686	-	536	
Universidad de Ciego de Ávila	4 275	1 512	2 536	-	227	
Universidad de Camagüey	12 486	3 882	8 270	-	334	
Universidad de Las Tunas	5 672	1 872	3 630	-	170	
Universidad de Holguín	9 950	3 609	6 248	-	93	
Instituto Superior Minero Metalúrgico de Moa	1 512	941	561	-	10	
Universidad de Granma	7 496	3 505	3 810	-	181	
Universidad de Oriente	14 379	6 685	7 181	-	513	
Universidad de Guantánamo	8 154	1 584	5 695	-	875	
Universidad Isla de la Juventud	1 351	346	839	-	166	
Ciencias Pedagógicas Enrique José Varona	4 421	1 798	2 623	-	-	
Instituto Superior de Cultura Física Manuel Fajardo	2 613	1 434	1 179	-	-	

^(a) En el curso 2016/2017, las Universidades pertenecientes al MINED y al INDER pasaron al MES,

^(b) Por Encuentros incluye Vespertino Nocturno.

28 - Matrícula inicial por centros y tipo de curso de la educación superior (ambos sexos). (Conclusión)
Curso escolar 2016/2017.

CENTROS	Unidad				
	Tipo de curso				
	Total	Diurno	Por encuentros ^(b)	Continuidad de estudios	Enseñanza a distancia
Ministerio de Salud Pública	76 329	74 614	1 715	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Pinar del Río	3 664	3 602	62	-	-
Facultad de Ciencias Médicas de Artemisa	2 001	1 958	43	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de La Habana	14 452	13 801	651	-	-
Facultad de Ciencias Médicas Mayabeque	1 356	1 324	32	-	-
Escuela Latinoamericana de Ciencias Médicas	2 626	2 626	-	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Matanzas	3 260	3 139	121	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara	6 093	5 984	109	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Cienfuegos	2 535	2 434	101	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Sancti Spíritus	2 972	2 915	57	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Ciego de Ávila	2 720	2 648	72	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Camagüey	4 830	4 764	66	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Las Tunas	3 672	3 590	82	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Holguín	6 462	6 356	106	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Granma	6 231	6 133	98	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Stgo.de Cuba	8 250	8 151	99	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Guantánamo	5 205	5 189	16	-	-
Otros Organismos	1 692	749	943	-	-
Instituto Superior de Arte	1 431	589	842	-	-
Instituto Superior Relaciones Internacionales	160	160	-	-	-
Escuela Superior del Partido C.C. "Nico Lopez"	101	-	101	-	-

^(a) En el curso 2016/2017, las Universidades pertenecientes al MINED y al INDER pasaron al MES,

^(b) Por Encuentros incluye Vespertino Nocturno.

**29 - Matrícula inicial por centros y tipo de curso de la educación superior (mujeres).
Curso escolar 2016/2017.**

CENTROS	Total	Tipo de curso				Unidad
		Diurno	Por encuentros ^(b)	Continuidad de estudios	Enseñanza a distancia	
Total (a)	134 671	80 383	49 176	56	5 056	
Ministerio de Educación Superior	84 809	32 432	47 265	56	5 056	
Universidad de Pinar del Río	5 019	2 308	2 406	-	305	
Universidad de Artemisa	1 969	382	1 459	-	128	
Universidad Agraria de La Habana	2 634	944	1 577	-	113	
Universidad de La Habana	9 005	4 700	3 000	7	1 298	
Instituto Superior Politécnico José A. Echevarría	3 082	2 295	787	-	-	
Instituto Superior de Diseño Industrial	408	408	-	-	-	
Instituto Superior de Tecnología y Ciencias Aplicadas	145	145	-	-	-	
Universidad de Ciencias Informáticas	1 043	951	92	-	-	
Universidad de Matanzas	4 902	1 744	2 617	8	533	
Universidad Central de Las Villas	4 764	2 793	1 751	-	220	
Universidad de Cienfuegos	3 567	886	2 232	41	408	
Universidad de Sancti Spiritus	3 403	591	2 482	-	330	
Universidad de Ciego de Ávila	2 701	771	1 761	-	169	
Universidad de Camagüey	7 411	1 884	5 319	-	208	
Universidad de Las Tunas	3 590	1 104	2 361	-	125	
Universidad de Holguín	6 176	1 908	4 207	-	61	
Instituto Superior Minero Metalúrgico de Moa	656	348	302	-	6	
Universidad de Granma	4 934	2 038	2 782	-	114	
Universidad de Oriente	8 977	3 487	5 144	-	346	
Universidad de Guantánamo	5 623	946	4 087	-	590	
Universidad Isla de la Juventud	840	199	539	-	102	
Ciencias Pedagógicas Enrique José Varona	3 168	1 205	1 963	-	-	
Instituto Superior de Cultura Física Manuel Fajardo	792	395	397	-	-	

^(a) En el curso 2016/2017, las Universidades pertenecientes al MINED y al INDER pasaron al MES,

^(b) Por Encuentros incluye Vespertino Nocturno.

29 - Matrícula inicial por centros y tipo de curso de la educación superior(mujeres).(Conclusión)
Curso escolar 2016/2017.

					Unidad
CENTROS	Total	Tipo de curso			
		Diurno	Por encuentros ^(b)	Continuidad de estudios	Enseñanza a distancia
Ministerio de Salud Pública	48 854	47 474	1 380	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Pinar del Río	2 404	2 354	50	-	-
Facultad de Ciencia Médicas de Artemisa	1 380	1 343	37	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de La Habana	8 674	8 139	535	-	-
Facultad de Ciencias Médicas Mayabeque	906	879	27	-	-
Escuela Latinoamericana de Ciencias Médicas	1 147	1 147	-	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Matanzas	2 212	2 107	105	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara	3 993	3 912	81	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Cienfuegos	1 649	1 571	78	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Sancti Spíritus	1 970	1 916	54	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Ciego de Ávila	1 895	1 839	56	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Camagüey	3 147	3 097	50	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Las Tunas	2 364	2 307	57	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Holguín	4 191	4 105	86	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Granma	4 027	3 957	70	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Stgo.de Cuba	5 579	5 500	79	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Guantánamo	3 316	3 301	15	-	-
Otros Organismos	1 008	477	531	-	-
Instituto Superior de Arte	842	370	472	-	-
Instituto Superior Relaciones Internacionales	107	107	-	-	-
Escuela Superior del Partido C.C. "Nico Lopez"	59	-	59	-	-

^(a) En el curso 2016/2017, las Universidades pertenecientes al MINED y al INDER pasaron al MES,

^(b) Por Encuentros incluye Vespertino Nocturno.

**30 - Matrícula inicial del curso diurno por centros y régimen de estudio de la educación superior (ambos sexos).
Curso escolar 2016/2017.**

CENTROS	Total	Internos	Externos	Unidad	
				Semi internos	Semi internos CPE
Total	137 852	60 764	38 842	38 246	-
Ministerio de Educación Superior	62 489	31 970	17 180	13 339	-
Universidad de Pinar del Río	4 165	2 422	1 580	163	-
Universidad de Artemisa	715	393	6	316	-
Universidad Agraria de La Habana	1 732	1 241	1	490	-
Universidad de La Habana	7 188	1 940	5 248	-	-
Instituto Superior Politécnico José A. Echevarría	5 971	1 778	3	4 190	-
Instituto Superior de Diseño Industrial	651	155	496	-	-
Instituto Superior de Tecnología y Ciencias Aplicadas	349	220	129	-	-
Universidad de Ciencias Informáticas	2 689	2 689	-	-	-
Universidad de Matanzas	3 074	1 880	1 194	-	-
Universidad Central de Las Villas	6 047	4 470	-	1 577	-
Universidad de Cienfuegos	1 689	810	775	104	-
Universidad de Sancti Spiritus	1 051	443	535	73	-
Universidad de Ciego de Ávila	1 512	497	-	1 015	-
Universidad de Camagüey	3 882	2 046	981	855	-
Universidad de Las Tunas	1 872	967	877	28	-
Universidad de Holguín	3 609	2 114	1 469	26	-
Instituto Superior Minero Metalúrgico de Moa	941	669	271	1	-
Universidad de Granma	3 505	2 877	367	261	-
Universidad de Oriente	6 685	3 454	2 333	898	-
Universidad de Guantánamo	1 584	797	725	62	-
Universidad Isla de la Juventud	346	12	190	144	-
Ciencias Pedagógicas Enrique José Varona	1 798	85	-	1 713	-
Instituto Superior de Cultura Física Manuel Fajardo	1 434	11	-	1 423	-

30 - Matrícula inicial del curso diurno por centros y régimen de estudio de la educación superior(ambos sexos).(Conclusión)
Curso escolar 2016/2017.

CENTROS	Unidad				
	Total	Internos	Externos	Semi internos	Semi internos CPE
Ministerio de Salud Pública	74 614	28 605	21 102	24 907	-
Universidad de Ciencias Médicas de Pinar del Río	3 602	1 735	1 867	-	-
Facultad de Ciencias Médicas de Artemisa	1 958	33	821	1 104	-
Universidad de Ciencias Médicas de La Habana	13 801	3 796	120	9 885	-
Facultad de Ciencias Médicas Mayabeque	1 324	342	-	982	-
Escuela Latinoamericana de Ciencias Médicas	2 626	2 626	-	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Matanzas	3 139	1 846	-	1 293	-
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara	5 984	3 028	2 755	201	-
Universidad de Ciencias Médicas de Cienfuegos	2 434	1 154	1 280	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Sancti Spíritus	2 915	1 120	548	1 247	-
Universidad de Ciencias Médicas de Ciego de Ávila	2 648	1 020	-	1 628	-
Universidad de Ciencias Médicas de Camagüey	4 764	1 644	1 704	1 416	-
Universidad de Ciencias Médicas de Las Tunas	3 590	1 495	718	1 377	-
Universidad de Ciencias Médicas de Holguín	6 356	2 615	3 404	337	-
Universidad de Ciencias Médicas de Granma	6 133	2 223	724	3 186	-
Universidad de Ciencias Médicas de Stgo.de Cuba	8 151	2 590	5 215	346	-
Universidad de Ciencias Médicas de Guantánamo	5 189	1 338	1 946	1 905	-
Otros Organismos	749	189	560	-	-
Instituto Superior de Arte	589	144	445	-	-
Instituto Superior Relaciones Internacionales	160	45	115	-	-

**31 - Matrícula inicial del curso diurno por centros y régimen de estudio de la educación superior (mujeres).
Curso escolar 2016/2017.**

					Unidad
CENTROS	Total	Internos	Externos	Semi internos	Semi internos CPE
Total	80 383	32 620	24 771	22 992	-
Ministerio de Educación Superior	32 432	15 851	10 228	6 353	-
Universidad de Pinar del Río	2 308	1 296	975	37	-
Universidad de Artemisa	382	186	-	196	-
Universidad Agraria de La Habana	944	627	-	317	-
Universidad de La Habana	4 700	1 234	3 466	-	-
Instituto Superior Politécnico José A. Echevarría	2 295	712	-	1 583	-
Instituto Superior de Diseño Industrial	408	94	314	-	-
Instituto Superior de Tecnología y Ciencias Aplicadas	145	85	60	-	-
Universidad de Ciencias Informáticas	951	951	-	-	-
Universidad de Matanzas	1 744	1 069	675	-	-
Universidad Central de Las Villas	2 793	2 016	-	777	-
Universidad de Cienfuegos	886	385	410	91	-
Universidad de Sancti Spiritus	591	274	285	32	-
Universidad de Ciego de Ávila	771	206	-	565	-
Universidad de Camagüey	1 884	959	639	286	-
Universidad de Las Tunas	1 104	564	520	20	-
Universidad de Holguín	1 908	1 121	783	4	-
Instituto Superior Minero Metalúrgico de Moa	348	198	150	-	-
Universidad de Granma	2 038	1 615	230	193	-
Universidad de Oriente	3 487	1 752	1 155	580	-
Universidad de Guantánamo	946	461	444	41	-
Universidad Isla de la Juventud	199	8	122	69	-
Ciencias Pedagógicas Enrique José Varona	1 205	36	-	1 169	-
Instituto Superior de Cultura Física Manuel Fajardo	395	2	-	393	-

31 - Matrícula inicial del curso diurno por centros y régimen de estudio de la educación superior (mujeres). (Conclusión)
Curso escolar 2016/2017.

CENTROS	Total	Internos	Externos	Unidad	
				Semi internos	Semi internos CPE
Ministerio de Salud Pública	47 474	16 655	14 180	16 639	-
Universidad de Ciencias Médicas de Pinar del Río	2 354	996	1 358	-	-
Facultad de Ciencias Médicas de Artemisa	1 343	22	582	739	-
Universidad de Ciencias Médicas de La Habana	8 139	1 607	79	6 453	-
Facultad de Ciencias Médicas Mayabeque	879	228	-	651	-
Escuela Latinoamericana de Ciencias Médicas	1 147	1 147	-	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Matanzas	2 107	1 180	-	927	-
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara	3 912	1 923	1 805	184	-
Universidad de Ciencias Médicas de Cienfuegos	1 571	725	846	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Sancti Spíritus	1 916	727	514	675	-
Universidad de Ciencias Médicas de Ciego de Ávila	1 839	683	-	1 156	-
Universidad de Ciencias Médicas de Camagüey	3 097	1 023	1 025	1 049	-
Universidad de Ciencias Médicas de Las Tunas	2 307	896	511	900	-
Universidad de Ciencias Médicas de Holguín	4 105	1 617	2 232	256	-
Universidad de Ciencias Médicas de Granma	3 957	1 343	538	2 076	-
Universidad de Ciencias Médicas de Stgo.de Cuba	5 500	1 697	3 499	304	-
Universidad de Ciencias Médicas de Guantánamo	3 301	841	1 191	1 269	-
Otros Organismos	477	114	363	-	-
Instituto Superior de Arte	370	79	291	-	-
Instituto Superior Relaciones Internacionales	107	35	72	-	-

**32 - Matrícula inicial por sexo y provincias de la educación superior.
Curso escolar 2016/2017.**

		Unidad
		De ello:
CENTROS	Total	Mujeres
Total	218 643	134 671
Pinar del Río	11 828	7 423
Universidad de Pinar del Río	8 164	5 019
Universidad de Ciencias Médicas de Pinar del Río	3 664	2 404
Artemisa	7 565	4 496
Universidad de Artemisa	2 938	1 969
Facultad de Ciencias Médicas de Artemisa	2 001	1 380
Escuela Latinoamericana de Ciencias Médicas	2 626	1 147
La Habana	48 620	27 325
Universidad de La Habana	13 417	9 005
Instituto Superior Politécnico José A. Echevarría	8 040	3 082
Instituto Superior de Diseño Industrial	651	408
Instituto Superior de Tecnología y Ciencias Aplicadas	350	145
Universidad de Ciencias Pedagógicas Educ.Tec. Profesional	4 421	3 168
Universidad de Ciencias Médicas de La Habana	14 452	8 674
Instituto Superior de la Cultura Física y el Deporte ^(a)	2 613	792
Instituto Superior de Arte	1 431	842
Universidad de Ciencias Informáticas	2 984	1 043
Instituto Superior de Relaciones Internacionales	160	107
Escuela Superior del PCC "Nico Lopez"	101	59
Mayabeque	5 657	3 540
Universidad Agraria de La Habana	4 301	2 634
Facultad de Ciencias Médicas de Mayabeque	1 356	906
Matanzas	10 949	7 114
Universidad de Matanzas	7 689	4 902
Universidad de Ciencias Médicas de Matanzas	3 260	2 212
Villa Clara	15 115	8 757
Universidad Central de Las Villas	9 022	4 764
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara	6 093	3 993
Cienfuegos	8 019	5 216
Universidad de Cienfuegos	5 484	3 567
Universidad de Ciencias Médicas de Cienfuegos	2 535	1 649
Sancti Spíritus	8 245	5 373
Universidad de Sancti Spíritus	5 273	3 403
Universidad de Ciencias Médicas de Sancti Spíritus	2 972	1 970

**32 - Matrícula inicial por sexo y provincias de la educación superior (Conclusión).
Curso escolar 2016/2017.**

		Unidad
		De ello:
CENTROS	Total	Mujeres
Ciego de Ávila	6 995	4 596
Universidad de Ciego de Ávila	4 275	2 701
Universidad de Ciencias Médicas de Ciego de Ávila	2 720	1 895
Camagüey	17 316	10 558
Universidad de Camagüey	12 486	7 411
Universidad de Ciencias Médicas de Camagüey	4 830	3 147
Las Tunas	9 344	5 954
Universidad de Las Tunas	5 672	3 590
Universidad de Ciencias Médicas de Las Tunas	3 672	2 364
Holguín	17 924	11 023
Universidad de Holguín	9 950	6 176
Instituto Superior Minero Metalúrgico de Moa	1 512	656
Universidad de Ciencias Médicas de Holguín	6 462	4 191
Granma	13 727	8 961
Universidad de Granma	7 496	4 934
Universidad de Ciencias Médicas de Granma	6 231	4 027
Santiago de Cuba	22 629	14 556
Universidad de Oriente	14 379	8 977
Universidad de Ciencias Médicas de Santiago de Cuba	8 250	5 579
Guantánamo	13 359	8 939
Universidad de Guantánamo	8 154	5 623
Universidad de Ciencias Médicas de Guantánamo	5 205	3 316
Isla de la Juventud	1 351	840
Universidad de la Isla de la Juventud	1 351	840

33 - Personal docente por categorías y organismos de la educación superior. Curso escolar 2016/2017.

CONCEPTO	Categorías principales (a tiempo completo)						Unidad		
	Personal	Total	Titular	Auxiliar	Asistente	Instructor	Tiempo parcial	Adies-trados	Alumno ayudante
Total	62 451	53 627	3 660	12 357	23 430	14 180	5 798	3 026	15 442
De ello: Mujeres	36 154	31 918	1 625	6 959	14 733	8 601	2 750	1 486	7 484
Ministerio de Educación Superior	28 117	20 387	2 861	6 141	8 091	3 294	4 834	2 896	4 611
Ministerio de Salud Pública	33 702	32 973	752	6 141	15 248	10 832	641	88	10 831
Otros organismos	632	267	47	75	91	54	323	42	-
Instituto Superior de Arte	510	169	23	44	63	39	304	37	-
Instituto Superior de Relaciones internacionales	61	42	15	11	10	6	19	-	-
Escuela Superior del Partido "Nico López"	61	56	9	20	18	9	-	5	-

**34 - Personal docente por categorías, organismos y provincias de la Educación Superior
Curso escolar 2016/2017**

PROVINCIAS	Categorías principales (a tiempo completo)						Unidad		
	Personal	Total	Titular	Auxiliar	Asistente	Instructor	Tiempo parcial	Adies-trados	
Total	62 451	53 627	3 660	12 357	23 430	14 180	5 798	3 026	
Pinar del Río	3 306	2 972	156	719	1 250	847	250	84	
Universidad de Pinar del Río	1 525	1 207	134	385	562	126	239	79	
Universidad de Ciencias Médicas de Pinar del Río	1 781	1 765	22	334	688	721	11	5	
Artemisa	1 754	1 375	34	275	701	365	292	87	
Universidad de Artemisa	701	410	14	71	248	77	209	82	
Facultad de Ciencias Médicas de Artemisa	715	631	1	83	305	242	83	1	
Escuela Latinoamericana de Ciencias Médicas	338	334	19	121	148	46	-	4	
La Habana	14 243	11 485	1 471	3 600	4 375	2 039	1 219	1 539	
Universidad de La Habana	2 159	1 319	415	370	298	236	452	388	
Instituto Superior Politécnico José A. Echevarría	1 503	861	205	220	241	195	288	354	
Instituto Superior de Diseño Industrial	162	110	10	31	38	31	24	28	
Instituto Superior de Tecnología y Ciencias Aplicadas	180	121	29	38	23	31	27	32	
Universidad de Ciencias Pedagógicas Educ.Tec. Profesional	714	694	168	268	211	47	10	10	
Universidad de Ciencias Médicas de La Habana	7 068	6 983	468	2 354	2 922	1 239	85	-	
Instituto Superior de la Cultura Física y el Deporte ^(a)	339	339	35	87	170	47	-	-	
Instituto Superior de Arte	510	169	23	44	63	39	304	37	
Universidad de Ciencias Informáticas	1 339	664	35	114	362	153	10	665	
Instituto Superior de Relaciones Internacionales	61	42	15	11	10	6	19	-	
Escuela Superior del PCC "Nico Lopez"	61	56	9	20	18	9	-	5	
Escuela Superior de Cuadros del Estado y el Gobierno	21	17	7	7	3	-	-	4	
Ministerio de Educación Superior (Organismo Central)	126	110	52	36	16	6	-	16	

34- Personal docente por categorías, organismos y provincias de la Educación Superior. (Conclusión)
Curso escolar 2016/2017

	Categorías principales (a tiempo completo)						Unidad	
	Personal	Total	Titular	Auxiliar	Asistente	Instructor	Tiempo parcial	Adies-trados
Mayabeque	1 666	1 126	57	232	493	344	398	142
Universidad Agraria de La Habana	1 047	575	57	154	260	104	334	138
Facultad de Ciencias Médicas de Mayabeque	619	551	-	78	233	240	64	4
Matanzas	3 297	2 648	116	435	1 340	757	578	71
Universidad de Matanzas	1 490	933	103	251	422	157	492	65
Universidad de Ciencias Médicas de Matanzas	1 807	1 715	13	184	918	600	86	6
Villa Clara	5 556	5 039	382	1 117	2 282	1 258	239	278
Universidad Central de Las Villas	2 248	1 784	347	603	586	248	200	264
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara	3 308	3 255	35	514	1 696	1 010	39	14
Cienfuegos	2 185	1 795	96	366	932	401	319	71
Universidad de Cienfuegos	1 120	779	83	208	375	113	278	63
Universidad de Ciencias Médicas de Cienfuegos	1 065	1 016	13	158	557	288	41	8
Sancti Spiritus	3 034	2 658	109	688	1 187	674	314	62
Universidad de Sancti Spiritus	1 096	802	85	244	342	131	234	60
Universidad de Ciencias Médicas de Sancti Spiritus	1 938	1 856	24	444	845	543	80	2
Ciego de Ávila	2 379	2 106	117	334	802	853	205	68
Universidad de Ciego de Ávila	1 036	763	102	173	320	168	205	68
Universidad de Ciencias Médicas de Ciego de Ávila	1 343	1 343	15	161	482	685	0	0
Camagüey	3 989	3 464	232	787	1 471	974	395	130
Universidad de Camagüey	1 915	1 433	186	468	553	226	363	119
Universidad de Ciencias Médicas de Camagüey	2 074	2 031	46	319	918	748	32	11
Las Tunas	2 419	2 120	85	431	937	667	249	50
Universidad de Las Tunas	1 301	1 017	84	332	390	211	237	47
Universidad de Ciencias Médicas de Las Tunas	1 118	1 103	1	99	547	456	12	3
Holguín	5 150	4 537	224	858	1 960	1 495	469	144
Universidad de Holguín	2 046	1 567	156	496	650	265	386	93
Instituto Superior Minero Metalúrgico de Moa	337	277	37	47	112	81	15	45
Universidad de Ciencias Médicas de Holguín	2 767	2 693	31	315	1 198	1 149	68	6
Granma	4 506	4 249	101	612	1 963	1 573	179	78
Universidad de Granma	1 506	1 284	91	424	595	174	148	74
Universidad de Ciencias Médicas de Granma	3 000	2 965	10	188	1 368	1 399	31	4
Santiago de Cuba	5 442	4 863	393	1 421	2 223	826	424	155
Universidad de Oriente	2 631	2 076	346	758	719	253	415	140
Universidad de Ciencias Médicas de Santiago de Cuba	2 811	2 787	47	663	1 504	573	9	15
Guantánamo	3 243	2 951	77	425	1 402	1 047	248	44
Universidad de Guantánamo	1 293	1 006	70	299	483	154	248	39
Universidad de Ciencias Médicas de Guantánamo	1 950	1 945	7	126	919	893	0	5
Isla de la Juventud	282	239	10	57	112	60	20	23
Universidad de la Isla de la Juventud	282	239	10	57	112	60	20	23

35 - Graduados en los cursos 2010/2011 al 2015/2016. Resumen Nacional

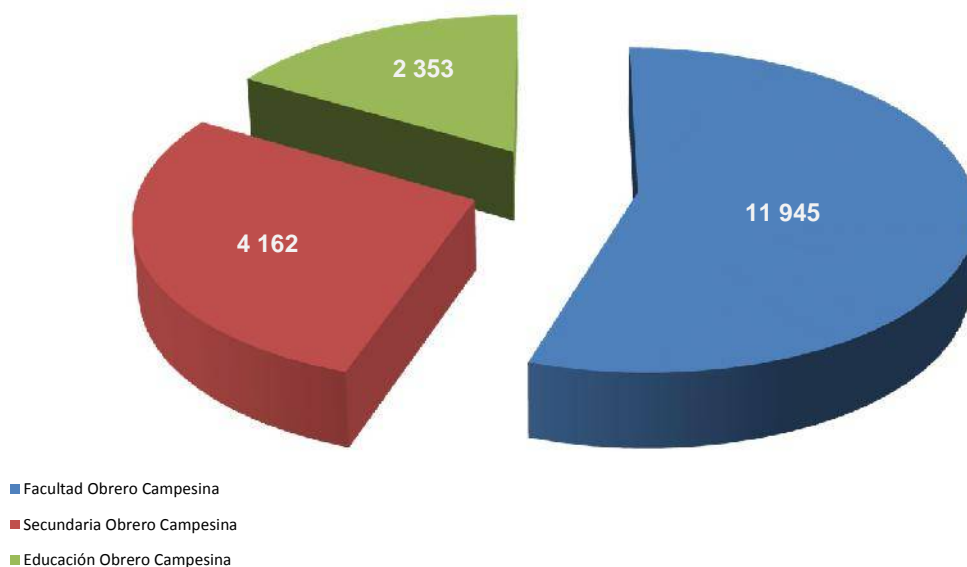
CONCEPTO	Unidad					
	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
Total	554 830	539 139	497 142	469 488	421 785	400 507
Primaria ^(a)	138 003	132 556	128 163	129 670	126 590	117 874
Media	250 462	257 965	255 662	258 240	233 476	229 190
Secundaria Básica ^(a)	125 257	134 708	132 456	130 844	125 185	120 017
De ello: En el Campo	12 337	11 793	10 482	10 311	9 624	9 102
Preuniversitario ^(a)	52 156	53 346	44 972	43 915	46 183	46 326
De ello: En el Campo	8 688	5 873	3 897	4 023	4 694	4 869
Técnica y Profesional ^(b)	71 353	67 906	75 373	77 457	55 690	58 272
Técnico Medio	57 958	45 948	34 651	38 759	17 151	25 152
Obrero calificado	13 395	21 958	40 722	38 698	38 539	33 120
Formación Personal Pedagógico ^(c)	1 696	2 005	2 861	6 024	6 418	4 575
Especial	4 975	5 147	5 676	5 425	5 901	5 713
Adultos	75 633	53 911	37 300	21 580	19 557	23 759
Educación Obrero Campesina	3 568	2 782	1 771	2 684	2 410	2 353
Secundaria Obrero Campesina	7 779	6 812	4 238	5 048	4 132	4 162
Facultad Obrero Campesina	59 069	39 285	26 274	9 364	8 036	11 945
Idiomas	5 217	5 032	5 017	4 484	4 979	5 299
Cursos Superación Integral para Jóvenes	-	-	-	-	-	-
Cursos Ministerio del Azúcar	-	-	-	-	-	-
Superior	85 757	89 560	70 341	54 573	36 261	23 971

^(a) Incluye a los graduados de las instituciones adscriptas al INDER, MINCULT y MINSAP.

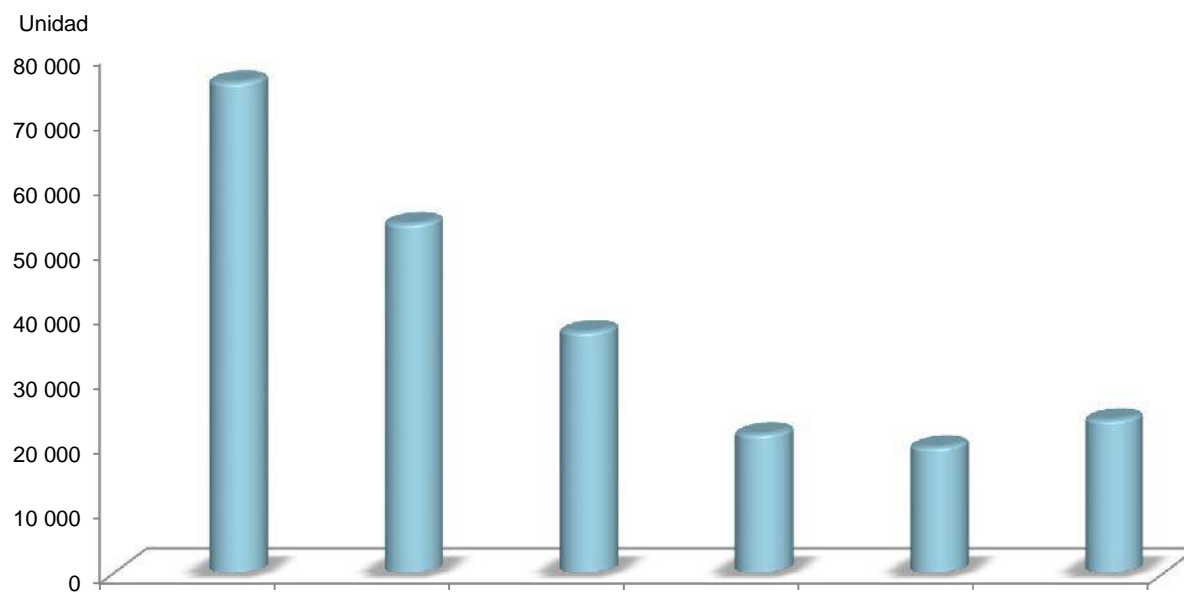
^(b) Los graduados de las Escuelas de Oficios se incluyen en la Educación Técnica y Profesional del Ministerio de Educación.

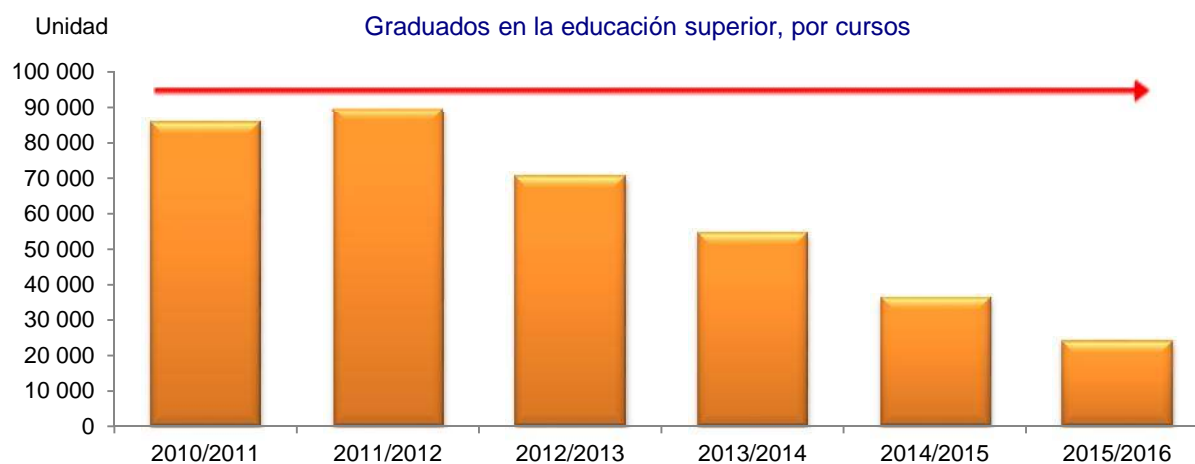
^(c) Corresponden a las Educadoras de Círculos Infantiles.

Graduados en la educación de adultos, por educaciones.
Curso 2015/2016

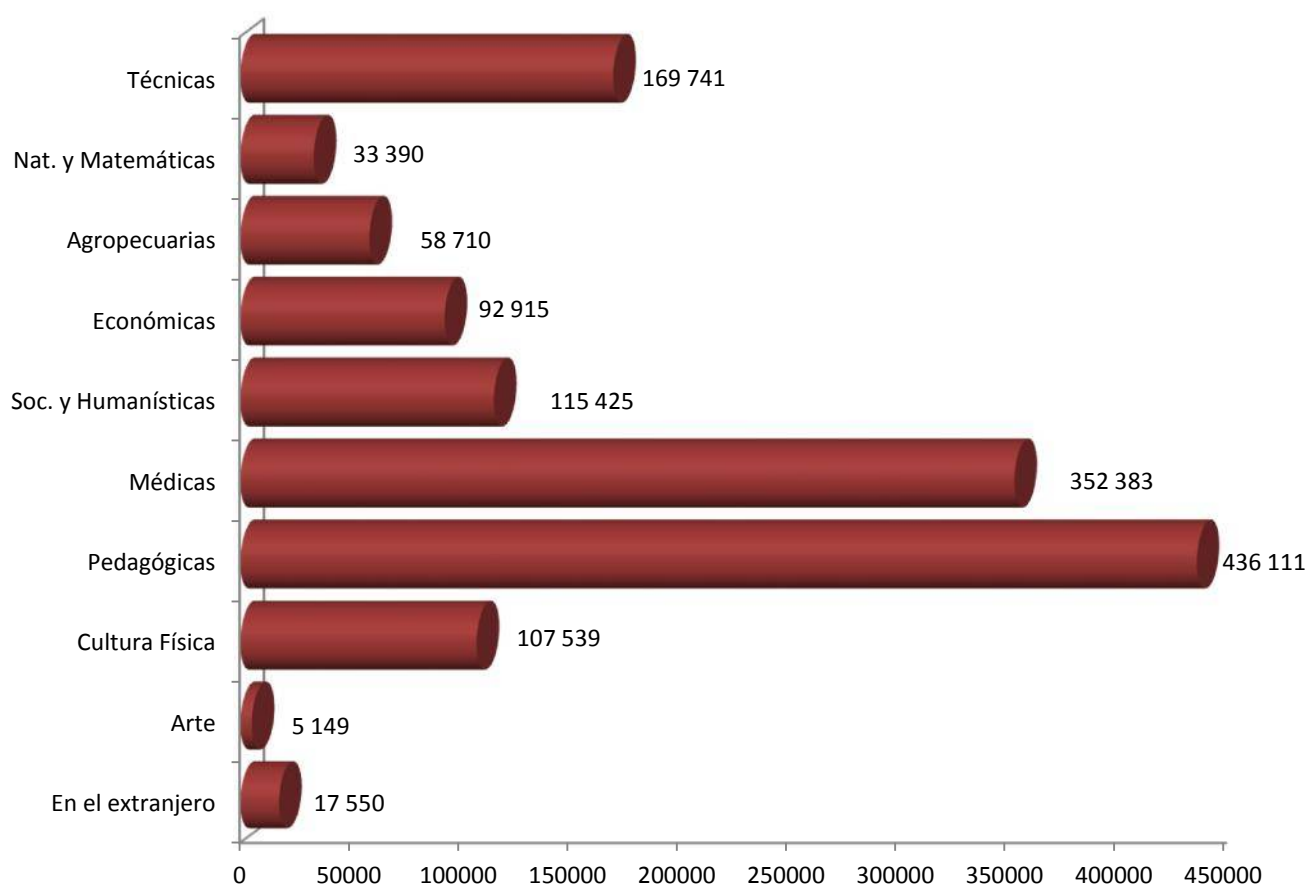


Graduados en la educación de adultos, por cursos





Graduados universitarios desde 1959 hasta el curso 2015/2016, por ramas de la ciencia



36 - Graduados por Educaciones y Provincias (ambos sexos). Curso Escolar 2015/2016

									Unidad
CONCEPTO	Total	Pinar del Río	Arte misa	La Habana	Maya beque	Matan- zas	Villa Clara	Cien- fuegos	Sancti Spíritus
Total	376 536	20 659	17 428	67 926	11 685	22 093	24 653	13 893	15 234
Primaria	117 874	6 400	5 232	20 717	3 704	6 818	7 190	4 305	4 673
Urbana	90 804	4 323	4 144	20 383	3 100	6 308	5 582	3 623	3 531
Rural	25 350	1 982	1 027	-	598	413	1 489	585	1 056
Escuelas de Arte	1 051	50	61	279	-	52	62	39	22
Escuelas de Deporte	669	45	-	55	6	45	57	58	64
Media	229 190	12 779	10 398	40 794	7 016	13 560	15 986	8 512	8 622
Secundaria Básica	120 017	6 772	5 398	21 678	3 730	7 192	7 836	4 316	4 719
Urbana	107 907	5 929	5 239	21 156	3 705	6 745	7 226	3 731	4 063
En el Campo	9 102	639	126	26	-	234	379	376	492
Escuelas de Arte	554	24	33	169	-	51	29	30	10
Escuelas de Deporte	2 454	180	-	327	25	162	202	179	154
Preuniversitario	46 326	2 770	2 070	8 620	1 490	3 082	3 917	1 760	1 632
Urbano	36 766	1 977	1 829	7 961	1 386	2 733	3 253	1 333	1 276
En el Campo	4 869	389	117	-	-	37	307	148	98
Ciencias Exactas	3 275	292	122	436	55	220	258	145	178
Ciencias Pedagógicas	25	10	-	-	-	-	-	-	-
Otros ^(a)	88	3	2	14	12	10	10	7	-
Escuelas de Deporte	1 303	99	-	209	37	82	89	127	80
Técnica y Profesional	58 272	2 918	2 779	10 127	1 639	3 058	3 928	2 175	2 091
En centros politécnicos del MINED	50 629	2 652	2 316	7 651	1 070	2 456	3 296	1 926	1 814
Diurno	41 344	2 344	1 990	6 332	1 008	1 602	2 866	1 515	1 413
Trabajadores (Vespertino + Encuentro)	4 591	12	80	956	13	452	245	281	77
Escuelas de Oficios	4 694	296	246	363	49	402	185	130	324
En Centros Politécnicos.Organismos	7 643	266	463	2 476	569	602	632	249	277
Formación Personal Pedagógico	4 575	319	151	369	157	228	305	261	180
Esc. Pedagógicas	4 575	319	151	369	157	228	305	261	180
Formación personal pedagógico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Especial	5 713	332	337	1 044	196	198	339	129	306
Adultos	23 759	1 148	1 461	5 371	769	1 517	1 138	947	1 633
Educación Obrero Campesina	2 353	102	86	149	87	104	130	96	98
Secundaria Obrero Campesina	4 162	280	318	625	79	119	211	409	344
Facultad Obrero Campesina	11 945	674	631	2 443	391	880	632	312	1 071
Idiomas	5 299	92	426	2 154	212	414	165	130	120

^(a) Corresponde a estudiantes graduados en Urbano, Rural y Ciencias Exactas; que no es posible desagregar por el MINED

36- Graduados por Educaciones y Provincias (ambos sexos).(Conclusión).Curso Escolar 2015/2016

	Unidad							
CONCEPTO	Ciego de Ávila	Cama- güey	Las Tunas	Holguín	Granma	Santiago de Cuba	Guantá- namo	Isla de la Juventud
Total	13 619	25 082	18 474	34 049	30 217	38 163	20 503	2 858
Primaria	4 694	8 122	5 727	11 885	9 710	11 648	6 114	935
Urbana	3 587	6 443	3 756	7 379	5 834	8 254	3 700	857
Rural	993	1 545	1 865	4 376	3 768	3 275	2 347	31
Escuelas de Arte	63	87	67	62	60	74	45	28
Escuelas de Deporte	51	47	39	68	48	45	22	19
Media	7 976	15 167	11 269	19 866	18 925	23 779	12 862	1 679
Secundaria Básica	4 658	8 609	5 415	10 894	9 466	12 029	6 341	964
Urbana	4 130	7 571	4 631	9 419	7 518	10 917	5 076	851
En el Campo	386	844	598	1 275	1 741	848	1 092	46
Escuelas de Arte	27	24	41	27	31	34	22	2
Escuelas de Deporte	115	170	145	173	176	230	151	65
Preuniversitario	1 775	3 094	2 080	3 828	3 138	4 310	2 388	372
Urbano	1 595	1 790	1 378	2 942	2 101	3 553	1 338	321
En el Campo	26	864	516	549	767	351	677	23
Ciencias Exactas	95	303	138	261	193	265	314	-
Ciencias Pedagógicas	-	15	-	-	-	-	-	-
Otros ^(a)	-	30	-	-	-	-	-	-
Escuelas de Deporte	59	92	48	76	77	141	59	28
Técnica y Profesional	1 291	2 918	3 447	4 749	6 072	7 099	3 699	282
En centros politécnicos del MINED	1 069	2 575	3 181	4 224	5 817	6 712	3 598	272
Diurno	888	2 056	2 193	3 097	5 106	5 395	3 356	183
Trabajadores (Vespertino + Encuentro)	58	255	355	860	72	626	209	40
Escuelas de Oficios	123	264	633	267	639	691	33	49
En Centros Politécnicos.Organismos	222	343	266	525	255	387	101	10
Formación Personal Pedagógico	252	546	327	395	249	341	434	61
Esc. Pedagógicas	252	546	327	395	249	341	434	61
Formación personal pedagógico(2 años)	-	-	-	-	-	-	-	-
Especial	129	264	294	629	343	753	365	55
Adultos	820	1 529	1 184	1 669	1 239	1 983	1 162	189
Educación Obrero Campesina	122	184	140	183	221	277	370	4
Secundaria Obrero Campesina	41	436	272	251	121	481	155	20
Facultad Obrero Campesina	456	728	587	868	753	1 032	421	66
Idiomas	201	181	185	367	144	193	216	99

^(a) Corresponde a estudiantes graduados en Urbano, Rural y Ciencias Exactas; que no es posible desagregar por el MINED

37- Graduados por Educaciones y Provincias (mujeres). Curso Escolar 2015/2016

CONCEPTO	Unidad								
	Total	Pinar del Río	Arte misa	La Habana	Maya beque	Matan- zas	Villa Clara	Cien- fuegos	Sancti Spíritus
Total	183 130	10 018	8 703	33 434	4 142	10 986	12 126	6 623	7 338
Primaria	58 733	3 113	2 517	10 320	3	3 343	3 487	2 071	2 308
Urbana	44 682	2 093	2 010	10 123	-	3 100	2 694	1 732	1 736
Rural	13 046	961	467	-	-	184	717	285	530
Escuelas de Arte	677	36	40	167	-	38	39	34	14
Escuelas de Deporte	328	23	-	30	3	21	37	20	28
Media	111 763	6 301	5 381	20 263	3 646	6 837	8 006	4 144	4 178
Secundaria Básica	59 389	3 299	2 807	11 037	1 898	3 621	3 902	2 130	2 358
Urbana	53 823	2 935	2 721	10 792	1 885	3 414	3 631	1 873	2 049
En el Campo	4 273	285	66	10	-	119	167	178	244
Escuelas de Arte	333	16	20	92	-	33	19	20	4
Escuelas de Deporte	960	63	-	143	13	55	85	59	61
Preuniversitario	29 459	1 783	1 396	5 325	936	2 034	2 428	1 106	1 037
Urbano	23 717	1 319	1 232	4 958	874	1 826	2 052	880	834
En el Campo	3 057	260	89	-	-	25	188	92	69
Ciencias Exactas	2 102	171	75	224	38	144	150	87	108
Ciencias Pedagógicas	10	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros ^(a)	46	-	-	5	12	5	3	3	-
Escuelas de Deporte	527	33	-	138	12	34	35	44	26
Técnica y Profesional	19 066	941	1 040	3 586	681	981	1 409	680	624
En centros politécnicos del MINED	14 269	766	837	2 019	222	618	979	522	435
Diurno	12 324	756	694	1 602	198	555	869	359	392
Trabajadores (Vespertino + Encuentro)	1 246	-	57	361	7	6	69	130	32
Escuelas de Oficios	699	10	86	56	17	57	41	33	11
En Centros Politécnicos.Organismos	4 797	175	203	1 567	459	363	430	158	189
Formación Personal Pedagógico	3 849	278	138	315	131	201	267	228	159
Esc. Pedagógicas	3 849	278	138	315	131	201	267	228	159
Formación personal pedagógico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Especial	1 930	81	106	389	61	73	133	53	99
Adultos	10 704	523	699	2 462	432	733	500	355	753
Educación Obrero Campesina	326	7	6	18	6	12	5	12	23
Secundaria Obrero Campesina	1 176	59	97	152	49	26	90	107	89
Facultad Obrero Campesina	6 699	398	418	1 240	230	481	363	190	570
Idiomas	2 503	59	178	1 052	147	214	42	46	71

^(a) Corresponde a estudiantes graduados en Urbano, Rural y Ciencias Exactas; que no es posible desagregar por el MINED

37- Graduados por Educaciones y Provincias (Hembras). Curso Escolar 2015/2016 (Conclusión)

	Unidad							
CONCEPTO	Ciego de Ávila	Cama- güey	Las Tunas	Holguín	Granma	Santiago de Cuba	Guantá- namo	Isla de la Juventud
Total	6 743	11 587	8 574	16 014	14 502	17 943	13 026	1 371
Primaria	2 345	3 755	2 734	5 867	4 657	5 668	6 082	463
Urbana	1 776	3 022	1 815	3 660	2 822	3 976	3 700	423
Rural	502	656	857	2 146	1 762	1 617	2 347	15
Escuelas de Arte	46	52	40	40	44	47	21	19
Escuelas de Deporte	21	25	22	21	29	28	14	6
Media	4 010	7 197	5 158	9 052	9 116	11 306	6 343	825
Secundaria Básica	2 326	4 006	2 616	5 335	4 680	5 799	3 099	476
Urbana	2 066	3 571	2 292	4 645	3 703	5 290	2 519	437
En el Campo	194	362	240	602	888	388	506	24
Escuelas de Arte	21	17	21	16	19	21	12	2
Escuelas de Deporte	45	56	63	72	70	100	62	13
Preuniversitario	1 086	1 952	1 268	2 406	1 964	2 895	1 622	221
Urbano	995	1 160	864	1 913	1 339	2 406	869	196
En el Campo	16	536	291	305	487	254	438	7
Ciencias Exactas	62	200	93	160	117	178	295	-
Ciencias Pedagógicas	-	10	-	-	-	-	-	-
Otros ^(a)	-	18	-	-	-	-	-	-
Escuelas de Deporte	13	28	20	28	21	57	20	18
Técnica y Profesional	403	794	1 019	998	2 255	2 305	1 276	74
En centros politécnicos del MINED	290	577	841	707	2 087	2 085	1 213	71
Diurno	247	406	604	663	1 987	1 789	1 146	57
Trabajadores (Vespertino + Encuentro)	22	109	126	34	23	198	63	9
Escuelas de Oficios	21	62	111	10	77	98	4	5
En Centros Politécnicos.Organismos	113	217	178	291	168	220	63	3
Formación Personal Pedagógico	195	445	255	313	217	307	346	54
Esc. Pedagógicas	195	445	255	313	217	307	346	54
Formación personal pedagógico(2 años)	-	-	-	-	-	-	-	-
Especial	37	112	116	196	118	218	119	19
Adultos	351	523	566	899	611	751	482	64
Educación Obrero Campesina	22	1	52	52	39	27	44	0
Secundaria Obrero Campesina	20	56	128	123	30	51	96	3
Facultad Obrero Campesina	274	374	328	553	462	545	228	45
Idiomas	35	92	58	171	80	128	114	16

^(a) Corresponde a estudiantes graduados en Urbano, Rural y Ciencias Exactas; que no es posible desagregar por el MINE

38- Graduados por Grupo de Especialidad. Educación Técnica y Profesional. Curso Escolar 2015/2016.

CONCEPTO	Unidad		
	Total	Técnico medio	Obrero calificado
Total	58 272	25 152	33 120
MINED ^(a)	50 629	18 129	32 500
Otros Organismos	7 643	7 023	620
Geología, minería y metalurgia	415	415	-
MINED	415	415	-
Otros Organismos	-	-	-
Energética	2 716	1 150	1 566
MINED	2 716	1 150	1 566
Otros Organismos	-	-	-
Construcción de Maquinarias	5 508	1 438	4 070
MINED	5 508	1 438	4 070
Otros Organismos	-	-	-
Industria Azucarera, Química y Alimenticia	2 000	531	1 469
MINED	2 000	531	1 469
Otros Organismos	-	-	-
Electrónica, Autom., Comunicaciones	545	545	-
MINED	545	545	-
Otros Organismos	-	-	-
Transporte	4 288	1 282	3 006
MINED	4 288	1 282	3 006
Otros Organismos	-	-	-
Construcción	8 270	1 914	6 356
MINED	8 270	1 914	6 356
Otros Organismos	-	-	-
Producción Agropecuaria	8 412	5 353	3 059
MINED	8 412	5 353	3 059
Otros Organismos	-	-	-
Economía	2 126	2 126	-
MINED	2 126	2 126	-
Otros Organismos	-	-	-
Salud	5 232	4 762	470
MINED	-	-	-
Otros Organismos	5 232	4 762	470
Arte	777	777	-
MINED	-	-	-
Otros Organismos	777	777	-
Profesor de Educación Física	1 457	1 457	-
MINED	-	-	-
Otros Organismos	1 457	1 457	-
Otros	16 526	3 402	13 124
MINED	16 349	3 375	12 974
Otros Organismos	177	27	150

^(a) Incluye los graduados en las Escuelas de Oficios

39- Graduados por Grupo de Especialidad. Educación Técnica y Profesional (mujeres)
Curso Escolar 2015/2016.

CONCEPTO	Unidad		
	Total	Técnico medio	Obrero calificado
Total	19 066	10 978	8 088
MINED ^(a)	14 269	6 312	7 957
Otros Organismos	4 797	4 666	131
Geología, minería y metalurgia	128	128	-
MINED	128	128	-
Otros Organismos	-	-	-
Energética	107	66	41
MINED	107	66	41
Otros Organismos	-	-	-
Construcción de Maquinarias	218	138	80
MINED	218	138	80
Otros Organismos	-	-	-
Industria Azucarera, Química y Alimenticia	891	243	648
MINED	891	243	648
Otros Organismos	-	-	-
Electrónica, Autom., Comunicaciones	73	73	-
MINED	73	73	-
Otros Organismos	-	-	-
Transporte	100	85	15
MINED	100	85	15
Otros Organismos	-	-	-
Construcción	624	412	212
MINED	624	412	212
Otros Organismos	-	-	-
Producción Agropecuaria	2 802	2 008	794
MINED	2 802	2 008	794
Otros Organismos	-	-	-
Economía	1 212	1 212	-
MINED	1 212	1 212	-
Otros Organismos	-	-	-
Salud	3 988	3 858	130
MINED	-	-	-
Otros Organismos	3 988	3 858	130
Arte	445	445	-
MINED	-	-	-
Otros Organismos	445	445	-
Profesor de Educación Física	363	363	-
MINED	-	-	-
Otros Organismos	363	363	-
Otros	8 115	1 947	6 168
MINED	8 114	1 947	6 167
Otros Organismos	1	-	1

^(a) Incluye los graduados en las Escuelas de Oficios

**40 - Graduados por Ramas de la Ciencia y tipo de curso de la Educación Superior (ambos sexos).
Curso Escolar 2015/2016**

Unidad

RAMAS DE LA CIENCIA	Total general	Tipo de curso			
		Diurno	Por encuentros	Continuidad estudios	Enseñanza distancia
Total	23 971	17 983	4 687	462	839
Ciencias Técnicas	4 669	3 667	804	198	-
Ciencias Naturales y Matemáticas	663	648	15	-	-
Ciencias Agropecuarias	683	551	122	10	-
Ciencias Económicas	1 880	990	656	20	214
Ciencias Sociales y Humanísticas	3 143	1 403	881	234	625
Pedagogía	2 226	1 216	1 010	-	-
Ciencias Médicas	9 015	8 803	212	-	-
Cultura Física	1 459	619	840	-	-
Arte	233	86	147	-	-

**41- Graduados por Ramas de la Ciencia y tipo de curso de la Educación Superior (mujeres).
Curso Escolar 2015/2016**

Unidad

RAMAS DE LA CIENCIA	Total general	Tipo de curso			
		Diurno	Por encuentros	Continuidad estudios	Enseñanza distancia
Total	14 500	10 837	2 813	280	570
Ciencias Técnicas	1 951	1 455	384	112	-
Ciencias Naturales y Matemáticas	356	343	13	-	-
Ciencias Agropecuarias	353	300	51	2	-
Ciencias Económicas	1 310	690	456	12	152
Ciencias Sociales y Humanísticas	2 319	1 085	662	154	418
Pedagogía	1 741	977	764	-	-
Ciencias Médicas	6 032	5 854	178	-	-
Cultura Física	304	89	215	-	-
Arte	134	44	90	-	-

42- Graduados por Centros y Tipo de Curso de la Educación Superior (ambos sexos).

Curso Escolar 2014/2015

Unidad

CENTROS	Total general	Tipo de curso			
		Diurno	Por encuentros	Continuidad estudios	Enseñanza distancia
Total	23 971	17 983	4 687	462	839
De ellos Mujeres	14 500	10 837	2 813	280	570
Ministerio de Educación Superior	14 194	8 922	3 971	462	839
Universidad de Pinar del Río	1 060	745	258	28	29
Universidad de Artemisa	202	68	100	-	34
Universidad Agraria de La Habana	467	236	203	-	28
Universidad de La Habana	1 932	1 184	617	-	131
Instituto Superior Politécnico José A. Echevarría	1 328	936	211	181	-
Instituto Superior de Diseño Industrial	109	109	-	-	-
Instituto Superior de Tecnología y Ciencias Aplicadas	55	55	-	-	-
Universidad de Ciencias Informáticas	523	504	19	-	-
Universidad de Matanzas	786	365	316	5	100
Universidad de Cienfuegos	596	267	261	39	29
Universidad Central de Las Villas	1 221	960	157	33	71
Universidad de Sancti Spiritus	368	181	148	-	39
Universidad de Ciego de Ávila	432	216	176	7	33
Universidad de Camagüey	830	456	214	69	91
Universidad de Las Tunas	430	207	155	19	49
Universidad de Holguín	768	388	296	-	84
Instituto Superior Minero Metalúrgico de Moa	218	155	42	6	15
Universidad de Granma	662	437	143	71	11
Universidad de Oriente	1 575	1 173	337	-	65
Universidad de Guantánamo	498	224	252	-	22
Universidad Isla de la Juventud	134	56	66	4	8
Ministerio de Educación (Universidades)	162	43	119	-	-
Ciencias Pedagógico Enrique José Varona	162	43	119	-	-

42- Graduados por Centros y Tipo de Curso de la Educación Superior (ambos sexos). (Conclusión)
Curso Escolar 2015/2016

CENTROS	Unidad				
	Total general	Tipo de curso			
		Diurno	Por encuentros	Continuidad estudios	Enseñanza distancia
Ministerio de Salud Pública	9 015	8 803	212	-	-
Ciencias Médicas de Pinar del Río	354	354	-	-	-
Facultad de Ciencias Médicas de Artemisa	222	222	-	-	-
Escuela Latinoamericana de Ciencias Médicas	794	794	-	-	-
Facultad de Ciencias Médicas de La Habana	1 076	1 038	38	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Mayabeque	98	97	1	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Matanzas	362	348	14	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Cienfuegos	266	262	4	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara	622	614	8	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Sancti Spíritus	267	266	1	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Ciego de Ávila	247	241	6	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Camagüey	663	627	36	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Las Tunas	441	432	9	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Holguín	880	858	22	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Granma	839	815	24	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Stgo. de Cuba	1 239	1 225	14	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Guantánamo	645	610	35	-	-
Facultad de Ciencias Médicas Isla de la Juventud	-	-	-	-	-
Otros Organismos	600	215	385	-	-
Instituto Superior de Cultura Física Manuel Fajardo	336	98	238	-	-
Instituto Superior de Arte	233	86	147	-	-
Instituto Superior de Relaciones Internacionales	31	31	-	-	-
Escuela Superior del PCC "Nico Lopez"	-	-	-	-	-

**43 - Graduados por Centros, Tipo de Curso y Provincias de la Educación Superior (ambos sexos).
Curso Escolar 2015/2016**

CENTROS	Unidad				
	Tipo de curso				
	Total general	Diurno	Por encuentros	Continuidad estudios	Enseñanza distancia
Total	23 971	17 983	4 687	462	839
Pinar del Río	1 414	1 099	258	28	29
Universidad de Pinar del Río	1 060	745	258	28	29
Ciencias Médicas de Pinar del Río	354	354	-	-	-
Artemisa	1 218	1 084	100	-	34
Universidad de Artemisa	202	68	100	-	34
Facultad de Ciencias Médicas de Artemisa	222	222	-	-	-
Escuela Latinoamericana de Ciencias Médicas	794	794	-	-	-
La Habana	5 785	4 084	1 389	181	131
Universidad de La Habana	1 932	1 184	617	-	131
Instituto Superior Politécnico José A. Echevarría	1 328	936	211	181	-
Instituto Superior de Diseño Industrial	109	109	-	-	-
Instituto Superior de Tecnología y Ciencias Aplicadas	55	55	-	-	-
Universidad de Ciencias Informáticas	523	504	19	-	-
Ciencias Pedagógico Enrique José Varona	162	43	119	-	-
Universidad de Ciencias Médicas de Ciudad Habana	1 076	1 038	38	-	-
Instituto Superior Cultura Física Manuel Fajardo	336	98	238	-	-
Instituto Superior de Arte	233	86	147	-	-
Instituto Superior de Relaciones Internacionales	31	31	-	-	-
Escuela Superior del PCC "Nico Lopez"	-	-	-	-	-
Mayabeque	565	333	204	-	28
Universidad de Ciencias Médicas de Mayabeque	98	97	1	-	-
Universidad Agraria de la Habana	467	236	203	-	28
Matanzas	1 148	713	330	5	100
Universidad de Matanzas	786	365	316	5	100
Universidad de Ciencias Médicas de Matanzas	362	348	14	-	-
Villa Clara	1 843	1 574	165	33	71
Universidad Central de Las Villas	1 221	960	157	33	71
Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara	622	614	8	-	-
Cienfuegos	862	529	265	39	29
Universidad de Cienfuegos	596	267	261	39	29
Universidad de Ciencias Médicas de Cienfuegos	266	262	4	-	-
Sancti Spíritus	635	447	149	-	39
Centro Universitario de Sancti Spíritus	368	181	148	-	39
Universidad de Ciencias Médicas de Sancti Spíritus	267	266	1	-	-

43 - Graduados por Centros, tipo de curso y provincias de la Educación Superior (ambos sexos). (Conclusión)
Curso Escolar 2015/2016

Unidad

CENTROS	Total general	Tipo de curso			
		Diurno	Por encuentros	Continuidad estudios	Enseñanza distancia
Ciego de Ávila	679	457	182	7	33
Universidad de Ciego de Ávila	432	216	176	7	33
Universidad de Ciencias Médicas de Ciego de Ávila	247	241	6	-	-
Camagüey	1 493	1 083	250	69	91
Universidad de Camagüey	830	456	214	69	91
Universidad de Ciencias Médicas de Camagüey	663	627	36	-	-
Las Tunas	871	639	164	19	49
Centro Universitario de Las Tunas	430	207	155	19	49
Universidad de Ciencias Médicas de Las Tunas	441	432	9	-	-
Holguín	1 866	1 401	360	6	99
Universidad de Holguín	768	388	296	-	84
Instituto Superior Minero Metalúrgico de Moa	218	155	42	6	15
Universidad de Ciencias Médicas de Holguín	880	858	22	-	-
Granma	1 501	1 252	167	71	11
Universidad de Granma	662	437	143	71	11
Universidad de Ciencias Médicas de Granma	839	815	24	-	-
Santiago de Cuba	2 814	2 398	351	-	65
Universidad de Oriente	1 575	1 173	337	-	65
Universidad de Ciencias Médicas de Stgo. de Cuba	1 239	1 225	14	-	-
Guantánamo	1 143	834	287	-	22
Centro Universitario de Guantánamo	498	224	252	-	22
Universidad de Ciencias Médicas de Guantánamo	645	610	35	-	-
Isla de la Juventud	134	56	66	4	8
Centro Universitario Isla de la Juventud	134	56	66	4	8
Facultad de Ciencias Médicas Isla de la Juventud	-	-	-	-	-

44 - Participantes en Educación de Postgrado por cursos y organismos. Cursos 2010/2011 al 2015/2016.

	Unidad					
FIGURAS	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total	526 445	541 310	468 153	415 384	397 299	322 142
De ellos mujeres	295 842	323 568	275 135	247 340	224 343	187 063
Cursos	307 932	367 378	334 064	299 103	282 959	226 501
Entrenamientos	27 047	21 866	17 016	21 745	26 225	16 624
Diplomados	41 048	36 823	37 275	39 230	27 440	22 525
Maestrías y Especialidades	144 642	109 859	75 054	50 730	54 188	50 451
Doctorados	5 776	5 384	4 744	4 576	6 487	6 041
ORGANISMOS	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total	526 445	541 310	468 153	415 384	397 299	322 142
Ministerio de Educación Superior	136 967	126 352	136 450	136 772	145 811	155 077
Ministerio de Educación	132 363	139 499	93 539	84 735	38 502	7 006
Ministerio de Salud Pública	154 587	215 330	172 570	144 841	162 364	115 548
Instituto Nacional de Deporte y Recreación	4 842	5 183	15 002	14 482	24 599	9 034
Otros organismos	97 686	54 946	50 592	34 554	26 023	35 477

45 - Retención en el ciclo normal por provincias

Por ciento

PROVINCIA	Primaria				Secundaria Básica			
	Ciclo Terminado en				Ciclo Terminado en			
	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16
Cuba	99,2	99,1	99,4	99,2	95,1	94,0	94,0	93,5
Pinar del Río	98,8	98,3	100,0	98,1	96,9	96,7	96,3	96,6
Artemisa	100,0	100,0	100,0	99,6	94,6	93,1	92,1	90,2
La Habana	100,0	100,0	100,0	100,0	94,4	91,1	93,7	90,2
Mayabeque	100,0	100,0	100,0	100,0	95,5	96,6	96,6	93,6
Matanzas	100,0	100,0	100,0	100,0	93,0	92,0	89,7	91,0
Villa Clara	99,4	99,8	99,8	100,0	96,2	95,0	95,1	96,4
Cienfuegos	100,0	99,0	100,0	100,0	97,2	94,5	94,7	97,0
Sancti Spíritus	100,0	99,9	99,7	100,0	95,9	95,7	95,2	95,0
Ciego de Avila	99,8	100,0	100,0	100,0	95,5	93,2	94,3	94,6
Camagüey	99,1	100,0	100,0	100,0	96,0	96,4	95,1	95,5
Las Tunas	96,2	97,6	99,3	97,8	95,3	95,6	94,4	94,3
Holguín	96,7	96,0	97,2	96,8	94,1	92,9	91,7	92,5
Granma	94,8	93,9	94,5	96,0	93,5	93,2	93,7	92,9
Santiago de Cuba	94,3	94,9	94,7	94,7	97,3	97,0	97,0	97,1
Guantánamo	91,9	92,8	92,2	91,9	95,1	93,6	92,3	93,8
Isla de la Juventud	99,1	95,0	100,0	96,8	90,7	94,6	96,7	91,3

PROVINCIA	Preuniversitario				Técnica y Profesional					
	Ciclo Terminado en				Ciclo Terminado en					
	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2013-14		2014-15		2015-16	
					TM	OC	TM	OC	TM	OC
Cuba	80,0	82,6	80,3	82,3	72,5	75,5	79,4	76,3	77,8	76,6
Pinar del Río	90,1	92,7	90,6	94,8	81,0	71,8	90,2	70,9	88,1	67,0
Artemisa	83,2	82,9	76,4	80,6	63,2	62,9	89,7	64,0	75,8	62,6
La Habana	67,3	76,6	70,2	76,0	58,0	65,2	67,7	66,8	66,1	68,7
Mayabeque	80,0	82,5	83,9	80,6	73,0	62,8	92,0	65,5	72,2	60,9
Matanzas	90,7	90,6	88,4	85,4	76,4	66,5	99,8	60,7	78,0	60,1
Villa Clara	88,3	88,9	89,7	84,2	80,2	74,5	86,9	77,4	79,7	76,9
Cienfuegos	86,1	88,4	83,3	87,3	86,6	86,5	88,0	82,7	93,4	78,9
Sancti Spíritus	80,8	85,5	85,2	86,4	75,4	71,5	84,5	66,5	85,4	67,4
Ciego de Avila	89,3	85,0	82,7	75,0	81,2	67,0	85,1	57,5	77,8	69,6
Camagüey	83,8	84,1	84,6	83,3	69,4	76,6	83,4	81,7	83,5	83,6
Las Tunas	74,0	78,8	75,2	80,7	70,5	79,5	70,8	77,9	81,3	84,5
Holguín	82,1	81,6	78,3	85,9	81,0	78,3	95,4	80,8	86,9	79,3
Granma	68,2	67,5	69,0	72,7	77,4	84,6	83,2	86,6	83,4	83,4
Santiago de Cuba	88,3	89,1	89,7	92,2	80,4	85,8	82,0	86,2	86,9	82,9
Guantánamo	82,1	82,2	81,6	85,1	74,0	85,0	81,4	83,1	83,0	91,1
Isla de la Juventud	84,7	82,0	81,1	75,4	56,8	61,4	74,9	48,0	79,7	56,0

Nota: Excluye las bajas por Defunción y Emigración.

DEFINICIONES METODOLÓGICAS

Escuelas: Es el conjunto de instituciones, organizadas para recibir estudiantes a los que se les brinda educación en cualquier nivel o tipo, impartida por uno o varios maestros o profesores bajo la autoridad de un director. Las escuelas pueden tener alumnos con régimen de internos, externos, seminternos por separado o cualquier combinación de ellos.

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, independientemente 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.

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.

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

Curso vespertino-nocturno: Es el que se organiza para trabajadores en horarios vespertino-nocturno luego de cumplimentar su jornada laboral y con menos carga semanal que los cursos diurnos.

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.

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 o no formales. Incluye a 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 es de obligatorio cumplimiento, se continúa con 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 en el campo, ésta última con régimen de internado.

Educación preuniversitaria: Comprende del 10^{mo} al 12^{mo} 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 instituciones con objetivos y características especiales, como los: Institutos Preuniversitarios de Ciencias Exactas, a los que ingresan, mediante un proceso selectivo los jóvenes que desean profundizar sus estudios en la ciencia y la técnica, 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: Destinada principalmente a que los estudiantes adquieran las destrezas, conocimientos prácticos y la comprensión necesaria para que se les pueda emplear en una ocupación u oficio en particular.

Prepara la fuerza de trabajo calificada de nivel medio u obrero calificado que requiere el país en cursos que se imparten en centros politécnicos. Egresan en una amplia gama de especialidades en cursos de 2 a 4 años de duración en dependencia de que el ingreso se efectúe con 9^{no} o 12^{mo} grados. Los técnicos medios además de acceder al mercado de trabajo pueden ingresar en la enseñanza superior en carreras afines a su especialidad.

Educación de adultos: Comprende los cursos de la educación obrero campesina (EOC) 6^{to} grado, secundaria obrero campesina (SOC) 9^{no} grado y la facultad obrero campesina (FOC) 12^{mo} 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. Las escuelas de oficios que en sus inicios se concibieron solamente para jóvenes con retraso escolar, hoy forman obreros calificados con escolaridad desde 9^{no} hasta 12^{mo} grados.

Educación especial: Centros que tienen como objetivo garantizar la preparación de la población discapacitada con vistas a que tanto niños y jóvenes que presentan deficiencias físicas, mentales y trastornos de conducta se incorporen

Educación superior: Se imparte 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 son 6 años.

Formación personal docente: Comprende las actividades relacionadas con la formación de personal docente de nivel medio.

Escuelas por educaciones: Es el conjunto de instituciones, organizadas para recibir estudiantes en uno o varios grados o años de estudio para obtener 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 Politécnicos e Institutos

Centros de educación superior: Es la institución dedicada a la formación de especialistas de nivel superior. Los tipos de centros que componen la red nacional de centros de la educación superior, según la Ley 1307 de 29 de julio de 1976, son los siguientes: universidad, instituto superior politécnico, instituto superior y centro universitario.

Universidad: Es el centro encargado de la formación de especialistas, fundamentalmente en los campos de las ciencias naturales y exactas, ciencias sociales, y humanísticas y ciencias económicas y otras.

Instituto Superior: Es el centro de educación superior encargado de la formación de especialistas para un campo específico y en correspondencia con una rama concreta del desarrollo del país.

Instituto Superior Politécnico: Es el centro de educación superior encargado de la formación de especialistas en el campo de las ciencias técnicas, fundamentalmente para varias ramas de la economía nacional.

Sedes Universitarias: Son las entidades organizativas que desarrollan 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.

Por ciento de 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: Alumnos que han finalizado satisfactoriamente los estudios correspondientes a un nivel o tipo de educación.

ABREVIATURAS

O. Organismos	Otros Organismos
Esc. Intruc. de Arte	Escuela de Instructores de Arte
Rdmt.	Rendimiento
MINED	Ministerio de Educación
MES	Ministerio de Educación Superior
MINSAP	Ministerio de Salud Pública
MINCULT	Ministerio de Cultura
Esc. Superior del PCC	Escuela Superior del Partido Comunista de Cuba
U	Unidad
%	Por ciento
TM	Técnico Medio
OC	Obrero Calificado
CPE	Cursos por encuentros

SIGNOS CONVENCIONALES

...	Cifras no disponibles al terminarse la redacción
-	Resultado igual a cero