

Comentarios



La matrícula total para el 2015 fue de 807,822 estudiantes distribuidos en los centros educativos oficiales y particulares del país, de la siguiente manera:

88,893 para el nivel inicial, 409,602 estudiantes en primaria y 309,327 alumnos de premedia y media. Cabe destacar, que primaria reportó el 51.4 por ciento, lo que evidenció la mayor concentración de alumnos matriculados en la República para el año en referencia.

Por otra parte, la educación superior universitaria registró 127,745 estudiantes, siendo la Universidad de Panamá la que reflejó el 43.6 por ciento de la matrícula en este nivel educativo.

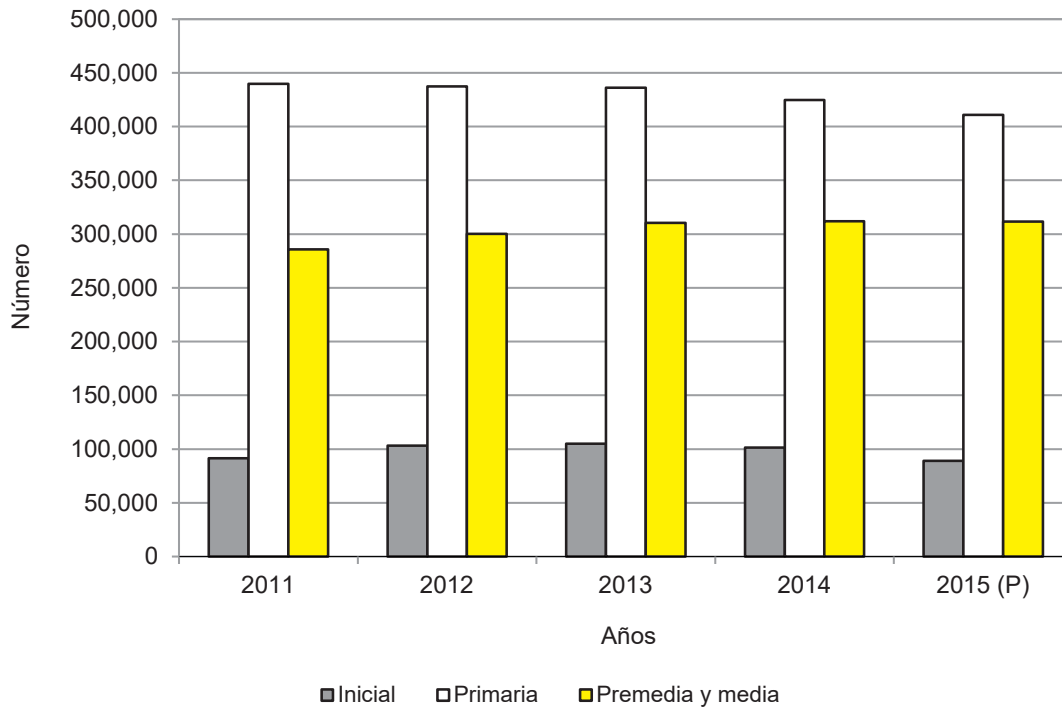
El 2015 evidenció un total de 61,687 docentes a nivel de República, distribuidos en los niveles de inicial (6,577), primaria (23,111) y premedia y media (20,998).

El número de préstamos concedidos por el Instituto para la Formación y Aprovechamiento de Recursos Humanos (IFARHU), para el 2015 registró un incremento absoluto de 134 beneficiarios en comparación con el 2014. A nivel de área geográfica, se observó que dentro del país se otorgaron 248 préstamos para el área de las Ciencias médicas y de la alimentación. En cuanto al exterior se otorgaron 117 en el área de las Ciencias Administrativas y Jurídicas.

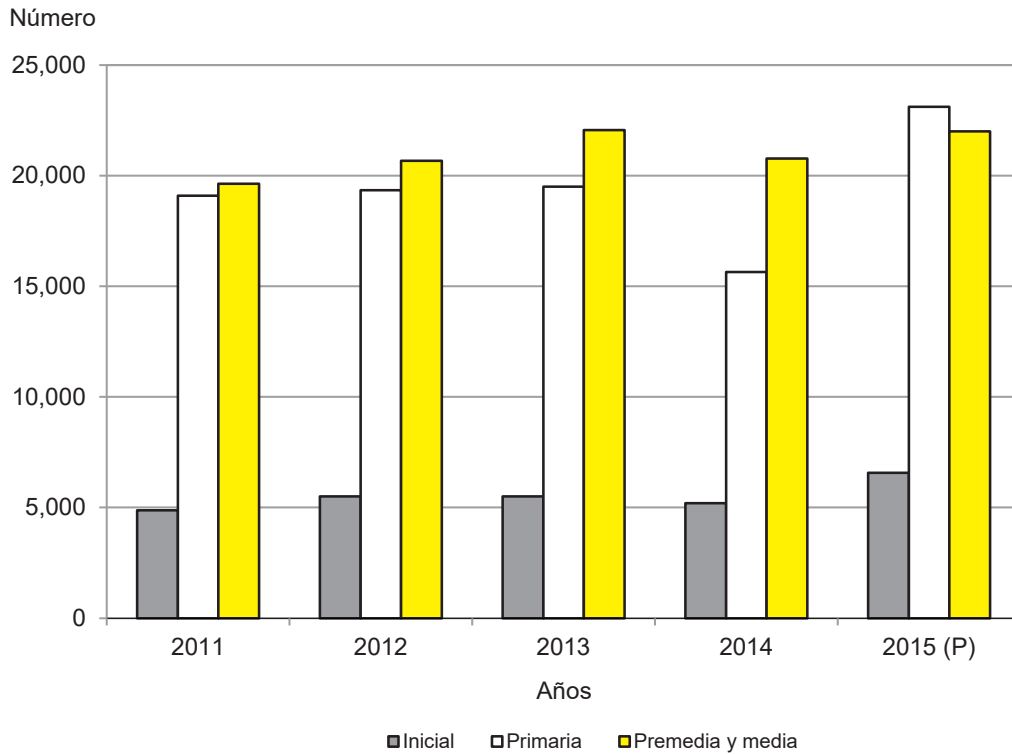
Relacionado a las becas concedidas, para el año en referencia, se concedieron 585,435, de las cuales el 99.9 por ciento fueron destinadas al plano nacional, es decir, 585,002, en tanto que 433 se concedieron a nivel de estudios internacionales.



MATRÍCULA EN LA REPÚBLICA, SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN:
AÑOS 2011-15



DOCENTES EN LA REPÚBLICA, SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN:
AÑOS 2011-15



Cuadro 511-01. DOCENTES Y MATRÍCULA DE EDUCACIÓN INICIAL EN LA REPÚBLICA, SEGÚN DEPENDENCIA, PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA: AÑOS 2011-15

Dependencia, provincia y comarca indígena	Educación inicial (a)									
	Docentes					Matrícula				
	2011	2012	2013	2014	2015 (P)	2011	2012	2013	2014	2015 (P)
TOTAL.....	4,882	5,505	5,498	5,203	6,577	91,495	103,269	105,074	101,272	88,893
Bocas del Toro.....	236	245	223	133	348	5,036	5,269	4,699	5,834	4,188
Coclé.....	354	427	412	340	270	6,347	7,524	7,113	7,287	6,791
Colón.....	230	278	298	218	420	5,851	5,307	6,496	4,230	5,490
Chiriquí.....	671	705	699	754	796	10,756	12,188	12,143	12,509	13,082
Darién.....	72	71	49	81	86	1,322	1,438	1,114	1,459	1,336
Herrera.....	201	219	183	183	196	3,172	3,389	3,210	3,010	2,308
Los Santos.....	80	143	123	90	94	1,268	2,151	1,704	1,597	1,542
Panamá.....	2,032	2,242	2,277	2,022	2,302	38,496	43,399	44,562	29,949	19,407
Panamá Oeste (1).....	..	..	..	349	563	..	..	..	14,337	12,836
Veraguas.....	340	399	447	415	484	5,939	6,879	8,070	6,151	7,227
Comarca Kuna Yala.....	84	88	93	66	71	1,738	1,777	1,798	1,353	1,251
Comarca Emberá.....	9	14	26	20	21	221	324	448	352	704
Comarca Ngäbe Buglé.....	573	674	668	532	925	11,349	13,624	13,717	13,204	12,730
Oficial.....	3,638	4,134	4,161	3,666	4,690	74,103	82,828	83,640	82,699	80,993
Bocas del Toro.....	225	231	214	112	323	4,898	5,086	4,528	5,615	4,014
Coclé.....	317	395	372	302	227	5,827	7,044	6,521	6,756	6,395
Colón.....	180	223	265	211	417	5,014	4,351	5,945	4,074	4,812
Chiriquí.....	469	482	493	517	549	8,750	9,507	9,557	9,659	10,258
Darién.....	71	71	49	81	86	1,313	1,438	1,114	1,459	1,336
Herrera.....	186	198	159	165	175	2,873	3,051	2,850	2,591	2,186
Los Santos.....	74	138	119	84	89	1,242	2,058	1,622	1,509	1,445
Panamá.....	1,152	1,270	1,295	935	1,088	25,446	28,308	28,012	20,352	18,739
Panamá Oeste (1).....	..	..	..	263	556	..	..	..	10,065	10,215
Veraguas.....	301	353	411	382	361	5,498	6,302	7,593	5,793	7,024
Comarca Kuna Yala.....	84	88	93	66	71	1,738	1,777	1,798	1,353	1,251
Comarca Emberá.....	9	14	26	20	21	221	324	448	352	704
Comarca Ngäbe Buglé.....	570	671	665	528	727	11,283	13,582	13,652	13,121	12,613
Particular.....	1,244	1,371	1,337	1,537	1,887	17,392	20,441	21,434	18,573	7,900
Bocas del Toro.....	11	14	9	21	25	138	183	171	219	174
Coclé.....	37	32	40	38	43	520	480	592	531	396
Colón.....	50	55	33	7	3	837	956	551	156	678
Chiriquí.....	202	223	206	237	247	2,006	2,681	2,586	2,850	2,824
Darién.....	1	-	-	-	-	9	-	-	-	-
Herrera.....	15	21	24	18	21	299	338	360	419	122
Los Santos.....	6	5	4	6	5	26	93	82	88	97
Panamá.....	880	972	982	1,087	1,214	13,050	15,091	16,550	9,597	668
Panamá Oeste (1).....	..	..	..	4	7	..	..	..	4,272	2,621
Veraguas.....	39	46	36	86	123	441	577	477	358	203
Comarca Ngäbe Buglé.....	3	3	3	33	198	66	42	65	83	117

NOTA: En las comarcas Emberá y Kuna Yala no hay escuelas particulares.

(1) Provincia creada mediante la Ley No. 119 del 30 de diciembre de 2013. Hasta el 2013, se incluyeron en la provincia de Panamá, los datos de Panamá Oeste.

(a) Incluye los programas de lactantes, maternos, pre jardín y jardín.

.. Dato no aplicable al grupo o categoría.

- Cantidad nula o cero.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Departamento de Estadística del Ministerio de Educación.

Cuadro 511-02. DOCENTES Y MATRÍCULA DE EDUCACIÓN PRIMARIA EN LA REPÚBLICA,
SEGÚN DEPENDENCIA, PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA: AÑOS 2011-15

Dependencia, provincia y comarca indígena	Educación primaria									
	Docentes					Matrícula				
	2011	2012	2013	2014	2015 (P)	2011	2012	2013	2014	2015 (P)
TOTAL.....	19,094	19,340	19,507	15,641	23,111	439,698	437,277	435,973	424,621	409,602
Bocas del Toro.....	1,068	1,107	1,105	862	1,152	25,672	25,657	25,588	24,749	26,291
Coclé.....	1,437	1,409	1,381	984	1,428	30,220	29,349	28,949	28,535	27,246
Colón.....	1,324	1,286	1,272	1,035	1,770	32,243	31,340	29,133	29,164	30,188
Chiriquí.....	2,421	2,414	2,384	2,114	3,006	52,912	52,379	51,529	50,685	50,660
Darién.....	453	441	444	367	459	8,999	8,829	8,570	7,903	8,059
Herrera.....	619	608	607	477	626	11,649	11,273	10,749	10,330	9,344
Los Santos.....	427	419	434	364	510	7,863	7,551	7,316	6,979	6,871
Panamá.....	7,148	7,367	7,513	4,275	6,764	182,829	183,569	186,759	128,441	110,648
Panamá Oeste (1).....	..	..	..	1,394	2,493	..	..	..	54,115	54,791
Veraguas.....	1,638	1,649	1,624	1,443	1,877	29,290	28,476	27,592	27,114	26,363
Comarca Kuna Yala.....	314	308	320	185	271	6,596	6,537	6,514	4,940	6,067
Comarca Emberá.....	115	114	121	100	138	2,189	2,301	2,318	2,196	2,187
Comarca Ngäbe Buglé.....	2,130	2,218	2,302	2,041	2,616	49,236	50,016	50,956	49,470	50,887
Oficial.....	16,741	16,728	16,621	13,170	20,449	386,844	381,093	375,883	365,023	364,187
Bocas del Toro.....	1,030	1,058	1,055	848	1,142	25,188	25,033	24,911	24,084	24,652
Coclé.....	1,358	1,335	1,307	922	1,373	28,885	28,036	27,508	26,814	26,273
Colón.....	1,177	1,157	1,132	899	1,634	28,249	27,564	27,091	27,031	26,834
Chiriquí.....	2,112	2,104	2,078	1,825	2,728	47,293	46,559	45,619	44,468	44,205
Darién.....	449	437	444	367	459	8,958	8,794	8,570	7,903	8,018
Herrera.....	584	573	564	446	593	10,854	10,406	9,866	9,373	8,994
Los Santos.....	419	419	421	356	489	7,733	7,428	7,159	6,720	6,614
Panamá.....	5,494	5,445	5,330	2,484	4,774	143,781	141,382	139,139	92,122	89,243
Panamá Oeste (1).....	..	..	..	1,327	2,420	..	..	..	44,284	45,180
Veraguas.....	1,572	1,573	1,560	1,383	1,825	28,199	27,341	26,521	25,936	25,472
Comarca Kuna Yala.....	314	308	320	185	271	6,596	6,537	6,514	4,940	6,067
Comarca Emberá.....	115	114	121	100	138	2,189	2,301	2,318	2,196	2,187
Comarca Ngäbe Buglé.....	2,117	2,205	2,289	2,028	2,603	48,919	49,712	50,667	49,152	50,448
Particular.....	2,353	2,612	2,886	2,471	2,662	52,854	56,184	60,090	59,598	45,415
Bocas del Toro.....	38	49	50	14	10	484	624	677	665	1,639
Coclé.....	79	74	74	62	55	1,335	1,313	1,441	1,721	973
Colón.....	147	129	140	136	136	3,994	3,776	2,042	2,133	3,354
Chiriquí.....	309	310	306	289	278	5,619	5,820	5,910	6,217	6,455
Darién.....	4	4	-	-	-	41	35	-	-	41
Herrera.....	35	35	43	31	33	795	867	883	957	350
Los Santos.....	8	-	13	8	21	130	123	157	259	257
Panamá.....	1,654	1,922	2,183	1,791	1,990	39,048	42,187	47,620	36,319	21,405
Panamá Oeste (1).....	..	..	..	67	73	..	..	..	9,831	9,611
Veraguas.....	66	76	64	60	52	1,091	1,135	1,071	1,178	891
Comarca Ngäbe Buglé.....	13	13	13	13	13	317	304	289	318	439

NOTA: En las comarcas Emberá y Kuna Yala no hay escuelas particulares.

(1) Provincia creada mediante la Ley No. 119 del 30 de diciembre de 2013. Hasta el 2013, se incluyeron en la provincia de Panamá, los datos de Panamá Oeste.

.. Dato no aplicable al grupo o categoría.

- Cantidad nula o cero.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Departamento de Estadística del Ministerio de Educación.

Cuadro 511-03. DOCENTES Y MATRÍCULA DE EDUCACIÓN PREMEDIA Y MEDIA EN LA REPÚBLICA, SEGÚN DEPENDENCIA, PROVINCIA Y COMARCA INDÍGENA: AÑOS 2011-15

Dependencia, provincia y comarca indígena	Educación premedia y media									
	Docentes					Matrícula				
	2011	2012	2013	2014	2015 (P)	2011	2012	2013	2014	2015 (P)
TOTAL.....	19,636	20,672	22,056	20,776	21,999	285,846	300,259	310,391	311,520	309,327
Bocas del Toro.....	694	767	789	943	1,035	12,164	13,060	14,466	14,478	15,102
Coclé.....	1,560	1,495	1,762	2,085	2,209	22,599	22,772	24,695	25,852	23,739
Colón.....	1,704	1,697	1,774	1,808	1,964	24,492	25,439	24,866	24,898	24,233
Chiriquí.....	2,558	2,581	2,720	2,417	2,598	37,711	38,608	40,071	40,806	43,504
Darién.....	274	262	283	248	255	3,832	4,102	3,942	4,112	4,258
Herrera.....	681	728	627	801	866	9,323	9,728	10,020	9,931	9,934
Los Santos.....	578	566	548	592	650	6,574	6,375	6,142	6,458	7,210
Panamá.....	9,082	9,743	10,489	6,016	6,149	130,749	139,552	143,804	98,049	82,540
Panamá Oeste (1).....	-	-	-	2,721	2,872	-	-	-	42,243	47,903
Veraguas.....	1,579	1,758	1,840	1,875	2,052	22,655	22,740	22,763	23,399	23,795
Comarca Kuna Yala.....	125	165	160	169	180	2,131	2,472	2,730	2,519	2,581
Comarca Emberá.....	36	37	66	58	62	639	644	721	986	1,023
Comarca Ngäbe Buglé.....	765	873	998	1,043	1,108	12,977	14,767	16,171	17,789	23,505
Oficial.....	15,120	15,654	16,183	16,298	17,313	239,506	249,400	259,264	261,283	270,260
Bocas del Toro.....	616	669	675	822	873	11,440	12,210	13,491	13,571	14,152
Coclé.....	1,238	1,301	1,410	1,754	1,771	20,262	20,911	22,233	21,197	21,563
Colón.....	1,295	1,352	1,375	1,667	1,863	20,079	21,285	20,809	22,391	22,243
Chiriquí.....	2,077	2,069	2,158	1,869	1,985	32,549	33,057	34,617	35,023	35,074
Darién.....	247	235	283	238	253	3,693	3,964	3,942	3,910	4,184
Herrera.....	594	625	525	678	720	8,596	8,941	9,216	9,095	9,562
Los Santos.....	565	561	503	592	629	6,556	6,364	6,066	6,240	6,950
Panamá.....	6,086	6,122	6,308	3,935	4,180	99,057	103,245	107,329	71,793	72,489
Panamá Oeste (1).....	...	...	...	1,781	1,892	...	...	...	34,780	34,890
Veraguas.....	1,476	1,645	1,722	1,692	1,797	21,527	21,540	21,939	21,989	22,044
Comarca Kuna Yala.....	125	165	160	169	180	2,131	2,472	2,730	2,519	2,581
Comarca Emberá.....	36	37	66	58	62	639	644	721	986	1,023
Comarca Ngäbe Buglé.....	765	873	998	1,043	1,108	12,977	14,767	16,171	17,789	23,505
Particular.....	4,516	5,018	5,873	4,478	4,686	46,340	50,859	51,127	50,237	39,067
Bocas del Toro.....	78	98	114	121	162	724	850	975	907	950
Coclé.....	322	194	352	331	438	2,337	1,861	2,462	4,655	2,176
Colón.....	409	345	399	141	101	4,413	4,154	4,057	2,507	1,990
Chiriquí.....	481	512	562	548	613	5,162	5,551	5,454	5,783	8,430
Darién.....	27	27	-	10	2	139	138	-	202	74
Herrera.....	87	103	102	123	146	727	787	804	836	372
Los Santos.....	13	5	45	-	21	18	11	76	218	260
Panamá.....	2,996	3,621	4,181	2,081	1,969	31,692	36,307	36,475	26,256	10,051
Panamá Oeste (1).....	...	...	...	940	980	...	...	...	7,463	13,013
Veraguas.....	103	113	118	183	255	1,128	1,200	824	1,410	1,751

NOTA: En las comarcas Emberá, Kuna Yala y Ngäbe Buglé no hay escuelas particulares.

(1) Provincia creada mediante la Ley No. 119 del 30 de diciembre de 2013. Hasta el 2013, se incluyeron en la provincia de Panamá, los datos de Panamá Oeste.

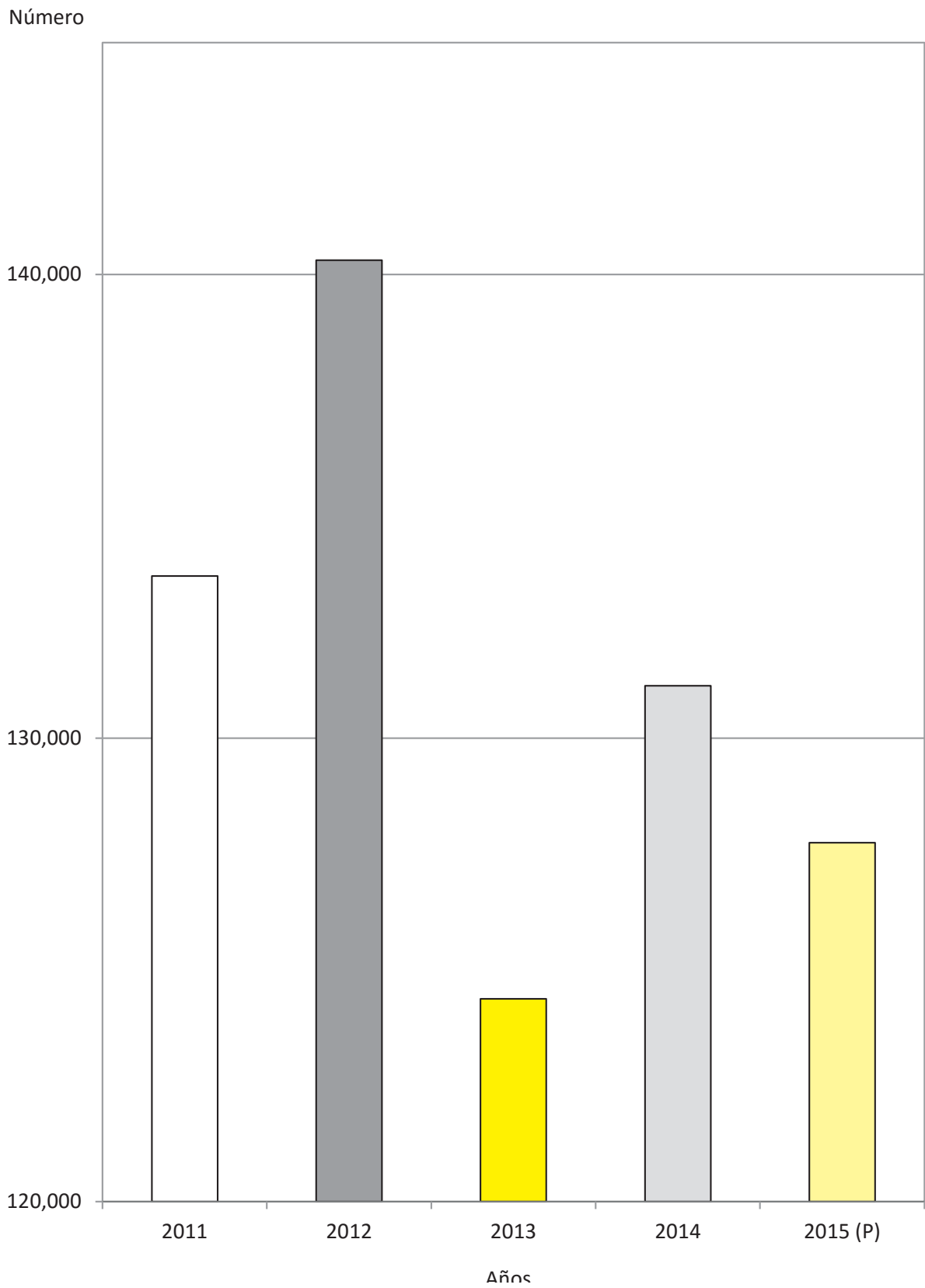
.. Dato no aplicable al grupo o categoría.

- Cantidad nula o cero.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Departamento de Estadística del Ministerio de Educación.

MATRÍCULA DE EDUCACIÓN UNIVERSITARIA: AÑOS 2011-15



Cuadro 511-04. MATRÍCULA DE EDUCACIÓN UNIVERSITARIA EN LA REPÚBLICA, SEGÚN FACULTAD: AÑOS 2011-15

Facultad	Matrícula de educación universitaria				
	2011	2012	2013 (R)	2014	2015 (P)
TOTAL.....	133,497	140,303	124,375	131,129	127,745
Universidad de Panamá.....	52,723	53,853	51,829	53,279	55,763
Facultades.....	27,944	28,050	26,280	26,659	28,309
Administración de Empresas y Contabilidad.....	5,851	5,514	5,406	5,231	6,373
Administración Pública.....	1,620	1,444	1,420	1,613	2,049
Arquitectura.....	2,538	2,573	2,631	2,611	2,923
Bellas Artes.....	557	624	706	758	880
Ciencias Agropecuarias.....	571	508	575	1,429	680
Ciencias de la Educación.....	1,538	1,560	1,283	1,204	1,376
Ciencias Naturales y Exactas.....	1,555	1,546	1,347	1,079	1,117
Comunicación Social.....	1,897	1,785	1,593	1,521	1,597
Derecho y Ciencias Políticas.....	1,613	1,572	1,602	1,529	1,753
Economía.....	1,217	1,199	1,193	1,170	1,213
Enfermería.....	961	972	790	687	627
Farmacia.....	754	799	777	769	730
Humanidades.....	2,290	2,294	2,082	1,921	1,967
Informática, Electrónica y Comunicación.....	846	821	710	815	850
Ingeniería.....	...	...	132	429	549
Medicina.....	1,665	1,524	1,472	1,460	1,505
Medicina Veterinaria.....	251	256	259	247	250
Odontología.....	335	317	338	349	328
Psicología (1).....	424	516	488	479	498
Postgrado.....	1,461	2,226	1,476	1,358	1,044
Centros Regionales y Extensiones					
Docentes.....	24,779	25,803	25,549	25,685	26,360
Programas Anexos.....	...	...	...	935	1,094
Universidad Tecnológica de Panamá.....	17,666	17,416	19,580	20,507	21,468
Facultades.....	11,242	11,927	12,475	12,966	13,615
Ciencias y Tecnología.....	297	355	361	383	429
Ingeniería Civil.....	2,921	2,934	3,074	3,228	3,274
Ingeniería Eléctrica.....	1,604	1,657	1,684	1,680	1,651
Ingeniería Industrial.....	2,624	2,916	3,184	3,240	3,248
Ingeniería Mecánica.....	1,140	1,348	1,493	1,654	1,764
Ingeniería de Sistemas Computacionales.....	1,928	1,903	2,009	2,032	2,137
Postgrado.....	728	814	670	749	1,112
Centros Regionales.....	6,424	5,489	7,105	7,541	7,853
Universidad Autónoma de Chiriquí.....	9,826	9,633	10,749	10,494	12,000
Facultades.....	7,602	7,323	7,913	7,489	8,949
Administración de Empresas y Contabilidad.....	841	826	889	848	1,062
Administración Pública.....	364	325	283	328	364
Ciencias Naturales y Exactas.....	1,277	1,271	1,200	1,187	1,269
Comunicación Social.....	414	411	385	363	440
Derecho y Ciencias Políticas.....	678	607	609	525	583

Cuadro 511-04. MATRÍCULA DE EDUCACIÓN UNIVERSITARIA EN LA REPÚBLICA, SEGÚN FACULTAD: AÑOS 2011-15

Facultad	Matrícula de educación universitaria				
	2010	2011	2012	2014	2015 (P)
Universidad Autónoma de Chiriquí: (Continuación)					
Economía.....	490	418	412	415	516
Ciencias de la Educación.....	657	840	961	948	1,036
Enfermería.....	380	377	396	406	383
Humanidades.....	1,449	1,412	1,445	1,379	1,511
Medicina.....	340	323	335	311	376
Postgrado.....	712	513	998	779	1,409
Centro Regional y Extensión Docente.....	2,224	2,310	2,836	3,005	3,051
Universidad Marítima Internacional de Panamá.....	877	930	1,052	1,198	1,006
Facultades.....	877	930	1,021	1,051	1,006
Ciencias Náuticas.....	570	528	608	622	586
Ciencias del Mar.....	34	44	61	59	67
Ingeniería Civil Marítima.....	91	126	153	155	132
Transporte Marítimo.....	145	187	199	215	194
Postgrado.....	37	45	31	147	27
Universidad Especializada de Las Américas.....	6,922	7,697	8,797	8,107	10,240
Otras universidades.....	45,483	50,774	32,368	37,544	27,268

(1) Aprobada la creación de la Facultad de Psicología el 15 de febrero de 2006.

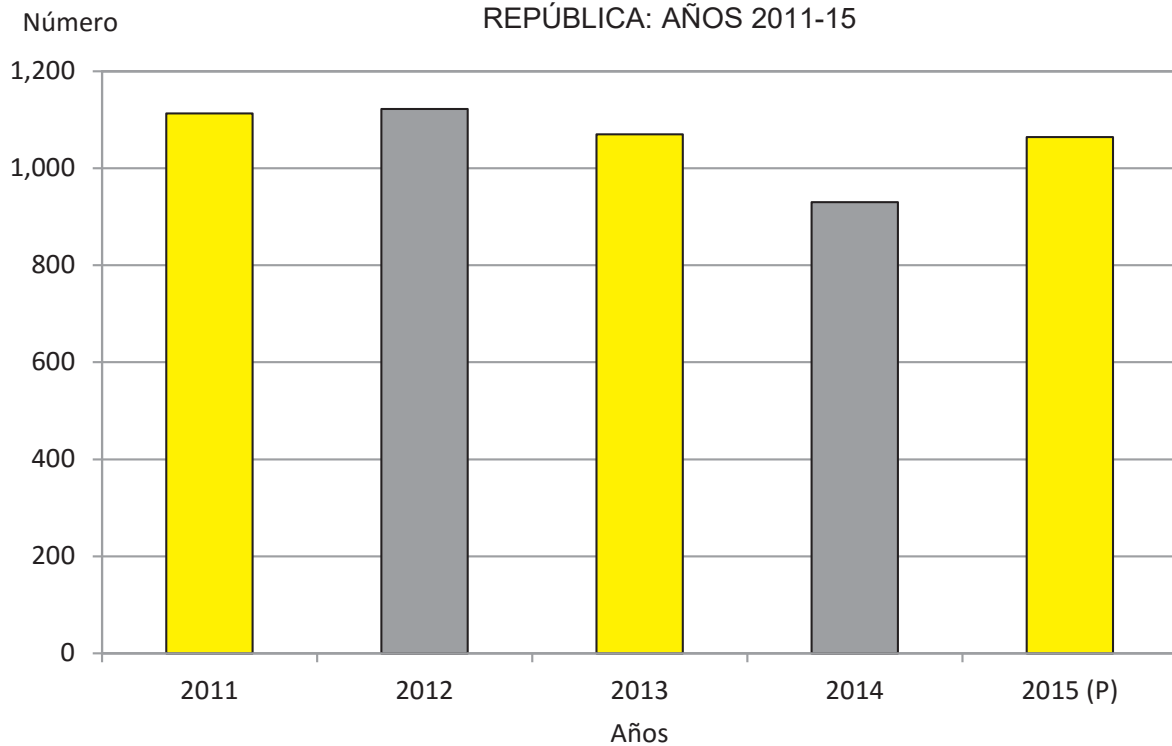
... Información no disponible.

(P) Cifras preliminares.

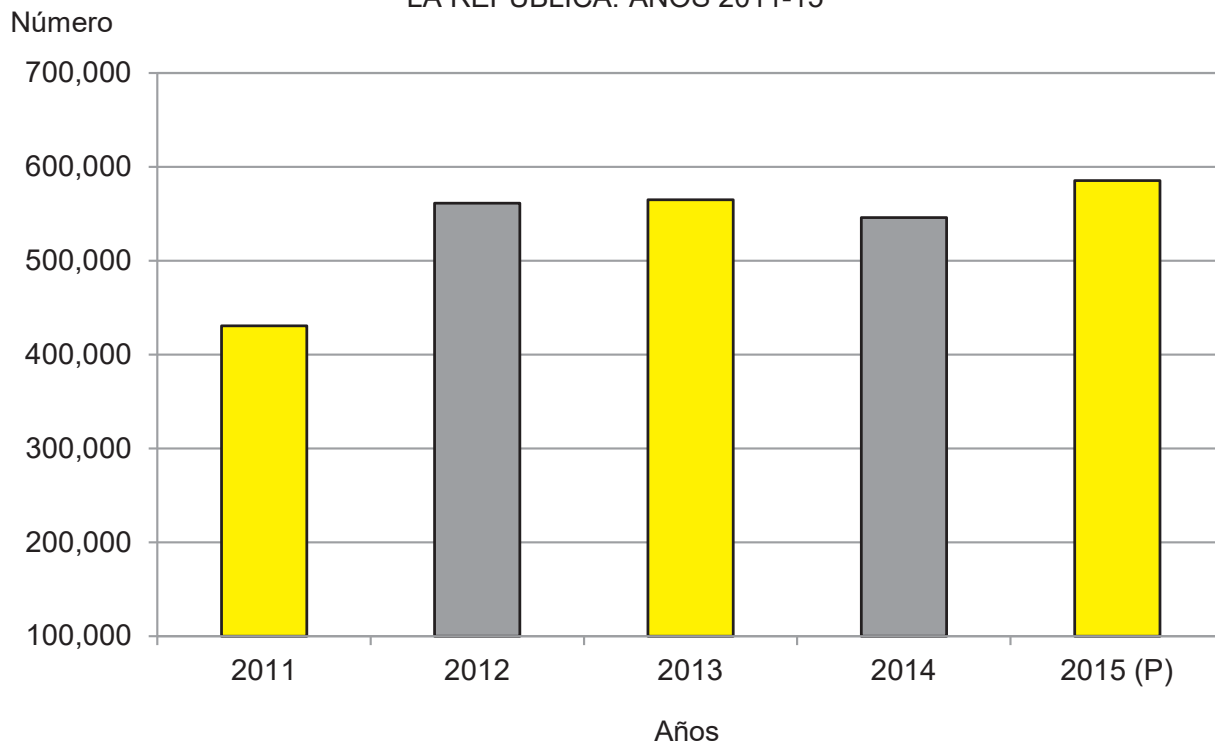
(R) Cifras revisadas.

Fuente: Universidades oficiales y particulares que funcionan en la República.

PRÉSTAMOS CONCEDIDOS POR EL INSTITUTO PARA LA FORMACIÓN Y APROVECHAMIENTO DE RECURSOS HUMANOS EN LA REPÚBLICA: AÑOS 2011-15



BECAS CONCEDIDAS POR EL INSTITUTO PARA LA FORMACIÓN Y APROVECHAMIENTO DE RECURSOS HUMANOS EN LA REPÚBLICA: AÑOS 2011-15



Cuadro 511-05. PRÉSTAMOS CONCEDIDOS POR EL INSTITUTO PARA LA FORMACIÓN Y APROVECHAMIENTO DE RECURSOS HUMANOS EN LA REPÚBLICA, SEGÚN LUGAR Y DISCIPLINA: AÑOS 2011-15

Lugar y disciplina	Préstamos concedidos por el Instituto para la Formación y Aprovechamiento de Recursos Humanos				
	2011	2012	2013	2014	2015 (P)
TOTAL.....	1,113	1,122	1,070	930	1,064
Panamá.....	808	815	801	593	736
Ciencias Agropecuarias, del Mar y del Suelo.....	11	15	16	8	4
Ciencias Biológicas y de la Naturaleza.....	6	-	2	2	2
Ciencias Exactas, Naturales y de la Tierra.....	22	25	10	7	12
Ciencias de la Arquitectura, Ingeniería y Tecnología..	233	190	215	156	225
Ciencias Médicas y de la Alimentación.....	176	238	252	190	248
Ciencias Administrativas y Jurídicas.....	223	235	194	147	150
Humanidades y Bellas Artes.....	32	22	44	29	35
Ciencias Económicas y Sociales.....	103	83	64	54	60
Secundaria.....	2	7	4	-	-
Exterior.....	305	307	269	337	328
Ciencias Agropecuarias, del Mar y del Suelo.....	6	6	6	7	2
Ciencias Biológicas y de la Naturaleza.....	1	1	-	3	1
Ciencias Exactas, Naturales y de la Tierra.....	6	4	2	1	4
Ciencias de la Arquitectura, Ingeniería y Tecnología..	41	69	57	53	40
Ciencias Médicas y de la Alimentación.....	141	25	26	21	31
Ciencias Administrativas y Jurídicas.....	53	84	76	96	117
Humanidades y Bellas Artes.....	53	88	81	140	108
Ciencias Económicas y Sociales.....	4	30	21	16	25

- Cantidad nula o cero.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Departamento de Estadística del Instituto para la Formación y Aprovechamiento de Recursos Humanos.

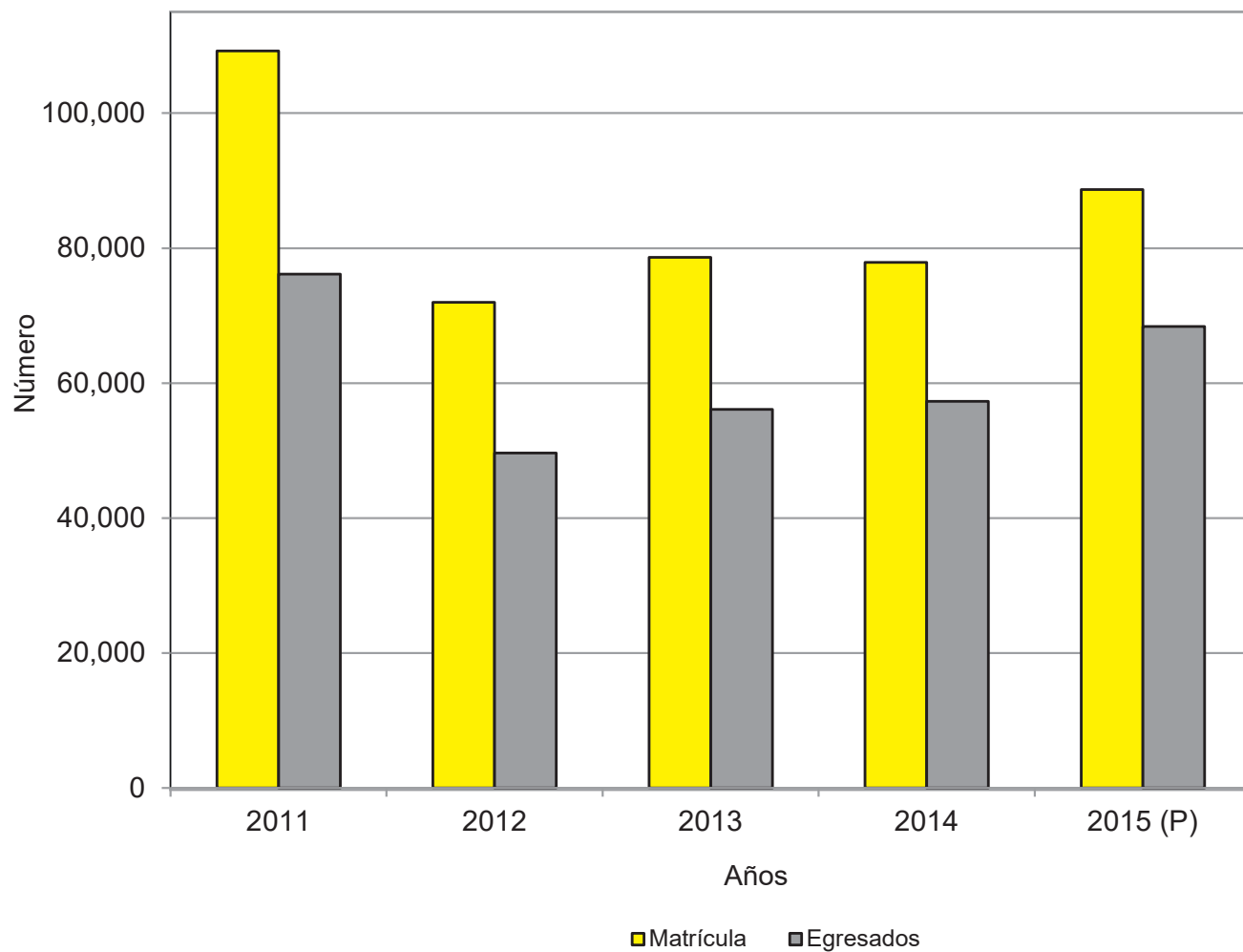
Cuadro 511-06. BECAS CONCEDIDAS POR EL INSTITUTO PARA LA FORMACIÓN Y APROVECHAMIENTO DE RECURSOS HUMANOS EN LA REPÚBLICA, SEGÚN CLASE DE BECA, NIVEL DE EDUCACIÓN Y DISCIPLINA: AÑOS 2011-15

Clase de beca, nivel de educación y disciplina	Becas concedidas por el Instituto para la Formación y Aprovechamiento de Recursos Humanos				
	2011	2012	2013	2014	2015 (P)
TOTAL.....	430,603	561,361	565,171	546,032	585,435
Nacionales.....	430,167	561,136	564,823	545,479	585,002
Primaria.....	218,695	334,205	323,197	324,018	330,418
Secundaria.....	208,433	222,649	229,044	213,469	244,440
Universitaria.....	3,039	4,282	12,582	7,992	10,144
Ciencias Agropecuarias, del Mar y del Suelo.....	75	54	344	229	180
Ciencias Biológicas y de la Naturaleza.....	77	29	169	109	113
Ciencias Exactas, Naturales y de la Tierra.....	185	297	742	379	504
Ciencias de la Arquitectura, Ingeniería y Tecnología...	462	768	1,789	1,385	1,289
Ciencias Médicas y de la Alimentación.....	741	798	2,244	1,130	1,375
Ciencias Administrativas y Jurídicas.....	744	901	3,094	2,253	3,613
Humanidades y Bellas Artes.....	173	475	1,051	469	624
Ciencias Económicas y Sociales.....	582	960	3,149	2,038	2,446
Internacionales.....	436	225	348	553	433
Ciencias Agropecuarias, del Mar y del Suelo.....	57	10	9	12	17
Ciencias Biológicas y de la Naturaleza.....	11	11	12	15	9
Ciencias Exactas, Naturales y de la Tierra.....	21	16	25	38	13
Ciencias de la Arquitectura, Ingeniería y Tecnología...	62	79	114	124	78
Ciencias Médicas y de la Alimentación.....	61	24	25	39	32
Ciencias Administrativas y Jurídicas.....	42	63	148	102	102
Humanidades y Bellas Artes.....	130	2	1	126	31
Ciencias Económicas y Sociales.....	52	20	14	97	151

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Departamento de Estadística del Instituto para la Formación y Aprovechamiento de Recursos Humanos.

MATRÍCULA Y EGRESADOS DE ACCIONES TÉCNICAS FORMATIVAS DESARROLLADAS
POR EL INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y CAPACITACIÓN
PARA EL DESARROLLO HUMANO EN LA REPÚBLICA: AÑOS 2011-15



Cuadro 511-07. MATRÍCULA EN ACCIONES TÉCNICAS FORMATIVAS DESARROLLADAS POR EL INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y CAPACITACIÓN PARA EL DESARROLLO HUMANO EN LA REPÚBLICA, SEGÚN SECTOR Y ÁREA DE FORMACIÓN: AÑOS 2011-15

Sector y área de formación	Matrícula en acciones técnicas formativas desarrolladas por el Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano				
	2011	2012	2013	2014	2015 (P)
TOTAL.....	109,199	71,982	78,611	77,913	88,682
Agropecuario.....	9,450	4,749	6,118	5,307	4,023
Producción agropecuaria, agroindustrial y forestal.....	9,450	4,749	6,118	5,307	-
Agropecuario.....	..	..	..	..	4,023
Industrial.....	21,486	15,552	17,351	18,440	18,121
Artesanía.....	5,514	2,318	4,492	5,654	5,389
Construcción civil.....	5,617	4,843	5,521	5,282	4,985
Ebanistería y Tapicería.....	..	..	..	..	421
Electricidad y electrónica.....	3,177	3,356	3,746	3,891	3,386
Energías Renovables.....	..	..	..	..	191
Mecánica de vehículos y operadores de transporte colectivo....	5,285	3,038	1,887	1,993	-
Mecánica automotriz.....	-	-	-	-	1,255
Metal mecánica y mantenimiento industrial.....	1,893	1,997	1,705	1,620	1,620
Minería y Ambiente.....	..	..	..	..	609
Operación y Mecánica de Equipo Pesado.....	..	..	..	..	265
Comercio y servicio.....	78,263	51,681	55,142	54,166	66,538
Hotelería, gastronomía y turismo.....	9,800	7,071	7,212	7,069	-
Hotelería y turismo.....	..	..	..	..	1,383
Gastronomía.....	..	..	..	..	5,809
Belleza/cosmetología.....	1,933	1,762	3,029	3,858	3,725
Docencia.....	1,067	193	822	937	-
Docencia y Responsabilidad Social.....	..	..	..	..	1,038
Informática y telecomunicaciones.....	14,695	8,870	11,495	10,926	10,315
Pesca, navegación y servicio marítimo.....	6,056	5,099	4,436	3,628	-
Marítima.....	..	..	..	..	3,489
Actividades de oficina y administración.....	19,772	11,364	10,627	12,412	-
Gestión Empresarial.....	..	..	..	..	8,438
Gestión Pública y Gobernanza.....	..	..	..	..	4,195
Emprendedurismo.....	..	..	..	..	1,786
Desarrollo Humano.....	..	..	..	..	5,063
Riesgo Social.....	..	..	..	..	5,864
Idiomas.....	17,807	12,856	11,720	9,465	9,099
Seguridad y medio ambiente.....	1,903	938	632	380	-
Seguridad Industrial e Higiene Ocupacional.....	..	..	..	..	1,075
Textil.....	4,703	3,449	4,989	5,167	-
Modistería y Textil.....	..	..	..	..	4,240
Transporte aéreo.....	527	-	-	-	-
Transporte terrestre.....	..	..	..	..	647
Logística y portuaria.....	-	79	180	324	-
Portuario.....	..	..	..	..	372

.. Dato no aplicable al grupo o categoría.

- Cantidad nula o cero

(P) Cifras preliminares.

Fuente: Departamento de Planificación y Evaluación del Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano.

Cuadro 511-08. EGRESADOS DE ACCIONES TÉCNICAS FORMATIVAS DESARROLLADAS POR EL INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y CAPACITACIÓN PARA EL DESARROLLO HUMANO EN LA REPÚBLICA, SEGÚN SECTOR Y ÁREA DE FORMACIÓN: AÑOS 2011-15

Sector y área de formación	Egresados de acciones técnicas formativas desarrolladas por el Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano				
	2011	2012	2013	2014 (R)	2015 (P)
TOTAL.....	76,172	49,661	56,111	57,295	68,366
Agropecuario.....	7,545	3,665	4,774	4,378	3,370
Producción agropecuaria, agroindustrial y forestal.....	7,545	3,665	4,774	4,378	-
Agropecuario.....	..	..	..	..	3,370
Industrial.....	14,559	9,713	11,130	11,891	12,619
Artesanía.....	4,549	1,869	3,551	4,690	4,464
Construcción civil.....	3,954	2,971	3,399	3,209	3,205
Electricidad y electrónica.....	1,679	1,693	2,020	2,071	1,763
Ebanistería y Tapicería.....	..	..	..	..	152
Energías Renovables.....	..	..	..	..	128
Mecánica automotriz.....	..	..	..	..	542
Mecánica de vehículos y operadores de transporte colectivo.....	3,464	2,093	1,211	1,142	-
Metal mecánica y mantenimiento industrial.....	913	1,087	949	779	670
Minería y Ambiente.....	..	..	..	..	587
Operación y Mecánica de Equipo Pesado.....	..	..	..	..	1,108
Comercio y servicio.....	54,068	36,283	40,207	41,026	52,377
Hotelería, gastronomía y turismo.....	6,707	4,513	4,325	4,676	-
Hotelería y turismo.....	..	..	..	..	769
Gastronomía.....	..	..	..	..	4,000
Belleza/cosmetología.....	1,367	1,261	2,113	2,730	2,719
Docencia.....	977	183	788	861	-
Docencia y Responsabilidad Social.....	..	..	..	..	926
Informática y telecomunicaciones.....	9,157	5,959	8,745	8,528	8,131
Pesca, navegación y servicio marítimo.....	5,529	4,519	3,901	3,144	-
Marítimo.....	..	..	..	..	3,200
Actividades de oficina y administración.....	13,157	8,680	8,476	10,154	-
Gestión Empresarial.....	..	..	..	..	7,004
Gestión Pública y Gobernanza.....	..	..	..	..	3,684
Emprendedurismo.....	..	..	..	..	1,571
Desarrollo Humano.....	..	..	..	..	3,726
Riesgo Social.....	..	..	..	..	5,253
Idiomas.....	11,851	7,805	7,484	6,255	6,153
Seguridad y medio ambiente.....	1,311	655	547	316	-
Seguridad Industrial e Higiene Ocupacional.....	..	..	..	..	1,056
Textil.....	3,570	2,657	3,666	4,095	-
Modistería y Textil.....	..	..	..	..	3,258
Transporte aéreo.....	442	-	-	-	-
Transporte terrestre.....	..	..	..	..	589
Logística y portuaria.....	-	51	162	267	-
Portuario.....	..	..	..	..	338

.. Dato no aplicable al grupo o categoría.

- Cantidad nula o cero

(P) Cifras preliminares.

(R) Cifras revisadas.

Fuente: Departamento de Planificación y Evaluación del Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano.

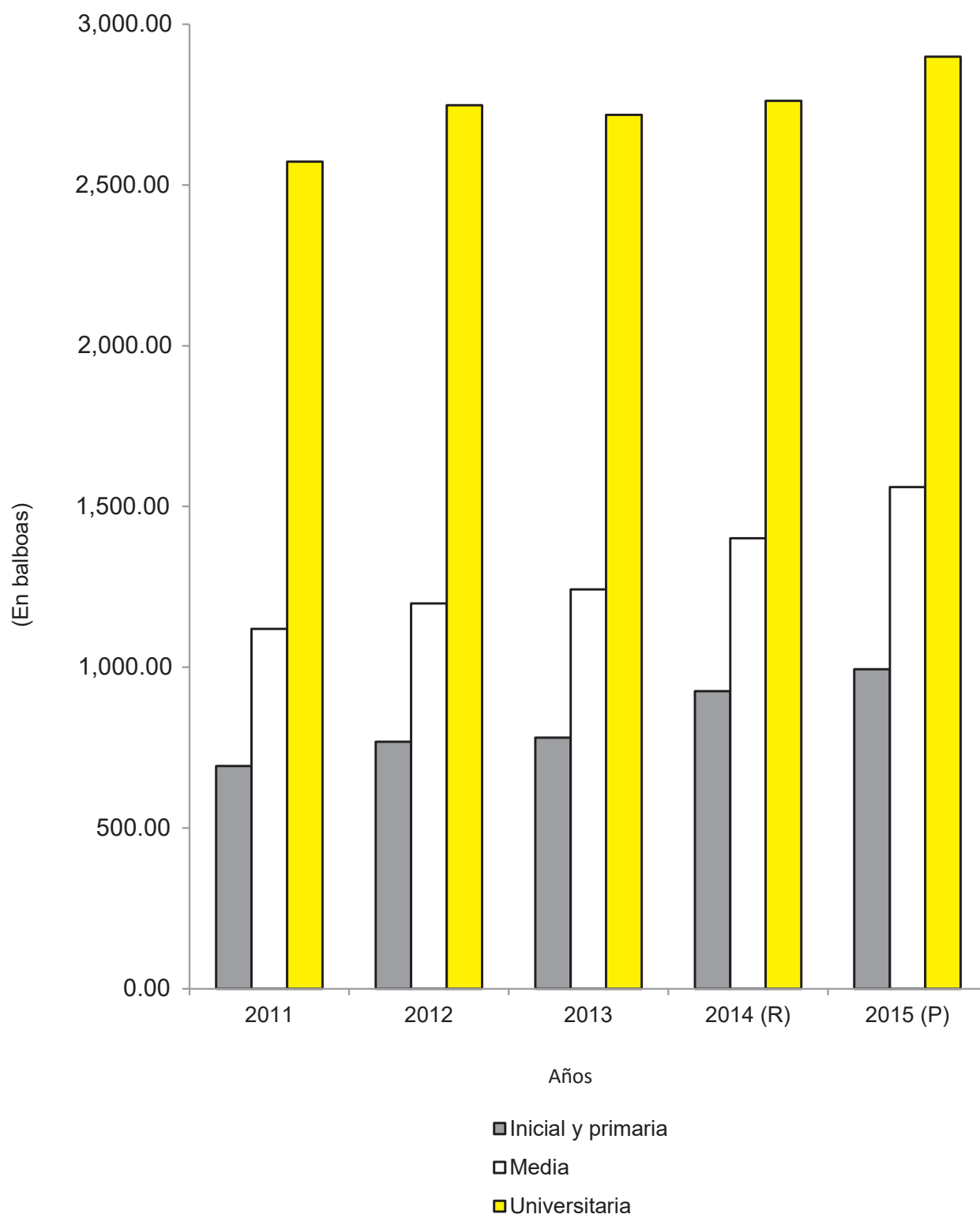
Cuadro 511-09. PRESUPUESTO DE GASTOS DEL SECTOR PÚBLICO DE LA REPÚBLICA
DESTINADO A LA EDUCACIÓN, SEGÚN INSTITUCIÓN:
AÑOS 2012-16

Institución	Presupuesto de gastos del Sector Público destinado a la educación (en miles de balboas)				
	2012	2013	2014	2015	2016
GASTO TOTAL.....	1,433,992	1,549,572	1,634,132	1,878,021	2,065,939
Menos: Transferencias corrientes.....	302,707	308,599	323,195	351,681	409,443
GASTO TOTAL NETO.....	1,131,285	1,240,973	1,310,937	1,526,339	1,656,496
Ministerio de Educación.....	1,058,314	1,154,569	1,221,875	1,430,457	1,562,257
Universidad de Panamá.....	165,623	172,320	176,221	192,187	210,826
Universidad Tecnológica.....	63,716	67,531	70,616	74,247	86,425
Universidad Marítima Internacional de Panamá.....	6,430	6,230	6,577	7,570	8,094
Instituto para la Formación y Aprovechamiento de los Recursos Humanos.....	20,825	20,706	22,628	24,988	26,516
Instituto Panameño de Rehabilitación Especial.....	26,816	29,786	30,655	36,164	40,431
Instituto Panameño de Deportes.....	14,810	14,638	15,955	15,603	16,555
Instituto Nacional de Cultura.....	15,823	17,101	16,989	18,545	22,210
Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano....	11,554	11,705	12,559	14,377	16,179
Universidad Autónoma de Chiriquí.....	30,824	33,170	35,260	37,116	45,124
Universidad Especializada de Las Américas.....	11,931	12,278	14,344	14,765	18,763
Sistema Estatal de Radio y Televisión.....	7,328	9,540	10,453	12,003	12,559

NOTA: Debido al redondeo del computador, la suma o variación puede no coincidir.

Fuente: Gaceta Oficial.

COSTO POR ALUMNO DEL GOBIERNO CENTRAL EN LA REPÚBLICA,
SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN: AÑOS 2011-15



Cuadro 511-10. GASTOS EFECTUADOS POR EL GOBIERNO CENTRAL, EN EDUCACIÓN Y COSTO POR ALUMNO EN LA REPÚBLICA, SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN: AÑOS 2011-15

Nivel de educación	Gasto y costo por alumno				
	2011	2012	2013	2014 (R)	2015 (P)
TOTAL					
Matrícula (1) (número de alumnos).....	801,620	816,499	824,708	845,011	852,662
Gasto en educación (2) (en miles de balboas).....	922,064	1,023,945	1,087,783	1,221,208	1,373,541
Costo por alumno (en balboas).....	1,150.25	1,254.07	1,318.99	1,445.20	1,610.89
Inicial y primaria:					
Matrícula (número de alumnos).....	474,100	477,570	473,437	473,268	482,962
Gasto (3) (en miles de balboas).....	328,562	366,730	369,937	437,846	479,905
Costo por alumno (en balboas).....	693.02	767.91	781.39	925.15	993.67
Premedia y media:					
Matrícula (número de alumnos).....	239,506	249,400	259,264	277,137	270,260
Gasto (3) (en miles de balboas).....	268,140	298,837	322,151	388,230	421,773
Costo por alumno (en balboas).....	1,119.56	1,198.22	1,242.56	1,400.86	1,560.62
Universitaria:					
Matrícula (número de alumnos).....	88,014	89,529	92,007	94,606	99,440
Gasto (3) (en miles de balboas).....	226,434	246,084	250,112	261,293	288,344
Costo por alumno (en balboas).....	2,572.70	2,748.65	2,718.40	2,761.91	2,899.68

NOTA: Debido al redondeo del computador, la suma o variación puede no coincidir.

A partir de 2012, en el nivel premedia y media, se incluyen los gastos de las escuelas de excelencia o modelo.

- (1) Se refiere a la matrícula oficial de la educación inicial, primaria, media y suplementaria, al último día de clases de julio. de las universidades de Panamá, Autónoma de Chiriquí, Tecnológica de Panamá y Especializada de Las Américas, cubre la matrícula del primer semestre.
- (2) Comprende los gastos de funcionamiento del Ministerio de Educación y su asignación del Fondo de Seguro Educativo.
- (3) Se refiere a los gastos señalados para la educación preescolar, primaria, media y universitaria, transferencia al Instituto Panameño de Habilitación Especial (IPHE), Ministerio de Desarrollo Social (MIDES), Chapala, Ministerio de Desarrollo Agropecuario (MIDA), Educación Agropecuaria. No han sido considerados en la no determinación del costo unitario, aquellos que por su mismo carácter general, pueden distribuirse entre los diferentes niveles de educación.

(P) Cifras preliminares.

(R) Cifras revisadas.

Fuente: Contraloría General de la República, Dirección de Métodos y Sistemas de Contabilidad y el Departamento de Estadística del Ministerio de Educación.

Cuadro 511-11. GASTOS EFECTUADOS POR EL GOBIERNO CENTRAL DE LA REPÚBLICA
SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN Y TIPO DE GASTO: AÑOS 2011-15

Nivel de educación y tipo de gasto	Gastos efectuados por el Gobierno Central en educación (1) (en miles de balboas)				
	2011	2012	2013	2014 (R)	2015 (P)
TOTAL.....	1,229,440	1,416,259	1,427,210	1,584,509	1,817,255
Preescolar y primaria.....	335,704	361,269	378,658	420,568	472,401
Media.....	272,385	348,053	355,256	430,488	446,472
Universitaria.....	269,612	282,744	281,898	296,767	339,631
Educación especial.....	25,684	31,270	33,398	35,684	39,824
Educación de adultos y alfabetización.....	23,402	23,379	23,003	27,232	31,099
Otros gastos (2).....	302,653	369,545	354,997	373,769	487,827
Gastos corrientes (3).....	1,029,221	1,108,978	1,136,366	1,290,320	1,435,824
Preescolar y primaria.....	304,364	337,782	337,876	403,516	441,761
Media.....	260,627	290,647	312,639	376,731	410,069
Universitaria.....	226,434	246,084	250,112	261,293	288,344
Educación especial.....	24,199	28,948	32,061	34,330	38,143
Educación de adultos y alfabetización.....	23,365	22,253	22,745	27,160	30,841
Otros gastos (2).....	190,232	183,264	180,933	187,290	226,666
Gastos de capital (4).....	200,219	307,281	290,844	294,189	381,430
Preescolar y primaria.....	31,341	23,487	40,782	17,051	30,640
Media.....	11,757	57,406	42,617	53,757	36,404
Universitaria.....	43,178	36,660	31,786	35,474	51,288
Educación especial.....	1,486	2,322	1,337	1,355	1,681
Educación de adultos y alfabetización.....	37	1,126	258	73	257
Otros gastos (2).....	112,421	186,281	174,064	186,479	261,161

NOTA: Debido al redondeo del computador, la suma o variación puede no coincidir.

A partir de 2012, en el nivel Premedia y media, se incluyen los gastos de las escuelas de excelencia o modelo.

- (1) Comprende los gastos del Ministerio de Educación, la asignación del Gobierno en su presupuesto a las Universidades de Panamá, Autónoma de Chiriquí, Tecnológica de Panamá y las Américas, Instituto Nacional de Cultura (INAC), Instituto Panameño de Deportes (Pandeporte), Instituto Panameño de Habilitación Especial (IPHE) e Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano (INADHE).
 - (2) Incluye además de los Gastos de Administración y Educación Suplementaria del Ministerio de Educación, los correspondientes al Instituto Panameño de Deportes, Instituto Nacional de Cultura, Educación Agropecuaria, Educación Sindical del Ministerio de Trabajo y Desarrollo Laboral, Radio y Televisión Educativa y el Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano.
 - (3) Se refiere a los servicios personales y no personales, gastos generales corrientes y la partida de transferencias corrientes.
 - (4) Se refiere a los gastos en maquinaria y equipo en general, los aportes de capital y las partidas destinadas a la construcción, mantenimiento y conservación de edificios escolares e instalaciones deportivas.
- (P) Cifras preliminares.
(R) Cifras revisadas.

Fuente: Contraloría General de la República, Dirección de Métodos y Sistemas de Contabilidad.