

República de Panamá
CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA
 Instituto Nacional de Estadística y Censo

Cuadro 2. INDICADORES Y ESTADÍSTICAS DE EDUCACIÓN EN LA REPÚBLICA: AÑOS 1990-2021

Detalle	Indicadores																															
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
	Alumnos matriculados en la educación universitaria																															
TOTAL	52,510	58,040	63,303	68,724	69,718	75,910	80,089	93,058	102,502	108,764	118,502	117,864	124,333	130,026	128,814	128,075	130,838	133,369	134,290	135,209	139,116	133,497	140,303	124,375	145,430	156,635	161,102	169,777	181,881	126,765	156,766	185,167
Oficiales	46,990	51,928	56,455	61,585	62,274	67,895	72,672	75,611	84,680	91,090	95,884	97,253	103,368	105,256	103,073	99,965	97,451	98,178	92,680	88,999	88,534	88,014	89,529	92,007	94,447	102,813	107,303	115,878	120,113	126,765	126,794	153,202
Universidad de Panamá	38,468	42,047	46,493	50,585	51,093	49,424	52,656	54,736	59,894	64,927	69,156	69,572	74,263	75,704	74,000	71,394	68,325	65,465	60,223	55,649	54,072	52,723	53,853	51,829	53,279	58,115	60,623	66,408	68,717	74,023	76,916	93,519
Universidad Tecnológica de Panamá	8,522	9,881	9,962	11,000	11,181	12,171	13,076	13,461	14,990	15,219	15,735	16,102	16,126	16,283	14,950	14,008	14,184	14,707	15,834	16,166	17,003	17,666	17,416	19,580	20,507	21,452	22,273	23,586	24,681	25,129	24,204	27,199
Universidad Autónoma de Chiriquí	-	-	-	-	-	6,300	6,940	7,414	8,742	9,565	9,257	9,540	9,681	9,842	10,246	10,092	10,317	12,471	10,464	10,112	10,001	9,826	9,633	10,749	10,494	12,000	12,503	13,664	14,627	15,377	14,453	19,986
Universidad Marítima Internacional de Panamá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	577	803	959	1,112	877	930	1,052	1,115	1,006	874	882	11,094	11,208	10,070	1,503
Universidad Especializada de Las Américas	-	-	-	-	-	-	-	-	1,054	1,379	1,736	2,039	3,298	3,427	3,877	4,471	4,625	4,958	5,356	6,113	6,346	6,922	7,697	8,797	9,052	10,240	11,030	11,338	994	1,028	1,151	10,995
Particulares (1)	5,520	6,112	6,848	7,139	7,444	8,015	7,417	17,447	17,822	17,674	22,618	20,611	20,965	24,770	25,741	28,110	33,387	35,191	41,610	46,210	50,582	45,483	50,774	32,368	50,983	53,822	53,799	53,899	61,768	...	29,972	31,965
	Becas concedidas por el Ifarhu																															
TOTAL	6,300	6,186	11,271	14,291	11,594	17,031	21,485	22,100	18,630	18,649	17,970	18,999	19,434	19,863	21,945	21,957	39,261	68,061	65,117	42,168	294,995	430,603	561,361	565,171	546,032	585,435	647,004	748,941	788,133	731,078	856,303	913,089
Nacionales	6,240	6,115	11,173	14,198	11,489	16,897	21,294	21,970	18,495	18,450	17,757	18,828	19,215	19,601	21,605	21,752	38,761	67,385	63,749	41,753	294,792	430,167	561,136	564,823	545,479	585,002	646,173	747,695	786,949	729,508	855,270	911,679
Primaria	262	376	601	1,184	1,581	5,255	7,857	8,769	6,943	7,141	7,072	7,133	7,250	7,285	8,155	8,200	20,838	38,582	38,962	29,063	101,142	218,695	334,205	323,197	324,018	330,418	364,551	442,842	447,339	402,519	518,818	487,510
Secundaria	4,741	4,927	8,787	11,357	8,218	9,889	11,804	12,036	10,289	10,231	9,769	10,686	10,836	11,135	12,201	12,299	14,195	21,156	17,531	9,827	188,885	208,433	222,649	229,044	213,469	244,440	268,139	290,865	320,378	309,063	320,401	401,266
Universitaria	1,237	812	1,785	1,657	1,690	1,753	1,633	1,165	1,263	1,078	916	1,009	1,129	1,181	1,249	1,253	3,728	7,647	7,256	2,863	4,765	3,039	4,282	12,582	7,992	10,144	13,483	13,988	19,232	17,926	16,051	22,903
Ciencias Agropecuarias, del Mar y del Suelo	24	26	40	46	37	35	32	34	34	31	37	20	30	35	46	53	180	179	129	57	95	75	54	344	229	180	214	363	498	503	434	570
Ciencias Biológicas y de la Naturaleza	18	20	40	34	24	28	23	13	17	35	19	18	25	29	33	37	98	219	144	77	122	77	29	169	109	113	160	215	270	264	229	368
Ciencias Exactas, Naturales y de la Tierra	97	81	171	122	144	211	167	69	72	64	59	41	50	56	62	60	262	546	479	200	304	185	297	742	379	504	628	873	1,233	1,330	1,027	1,751
Ciencias de la Arquitectura, Ingeniería y Tecnología	382	185	429	346	400	396	403	354	354	284	252	232	278	285	300	249	589	1,505	1,373	516	808	462	768	1,789	1,385	1,289	1,686	1,882	2,590	2,254	2,021	2,973
Ciencias Médicas y de la Alimentación	164	136	216	184	186	206	185	120	129	137	117	97	115	123	169	252	553	911	982	405	818	741	798	2,244	1,130	1,375	1,886	2,127	3,010	2,971	2,450	4,705
Ciencias Administrativas y Jurídicas	381	254	497	481	482	495	491	309	386	350	286	384	391	410	385	308	914	1,876	1,817	732	1,184	744	901	3,094	2,253	3,613	5,154	4,448	6,262	5,412	5,312	6,255
Humanidades y Bellas Artes	75	54	161	203	165	142	107	76	79	43	34	46	50	62	55	111	339	1,696	518	228	336	173	475	1,051	469	624	890	1,223	1,760	1,568	1,345	1,767
Ciencias Económicas y Sociales	96	56	231	241	252	240	225	190	192	134	112	171	190	181	199	183	793	715	1,814	648	1,098	582	960	3,149	2,038	2,446	2,865	2,857	3,609	3,624	3,233	4,514
Internacionales	60	71	98	93	105	134	191	130	135	199	213	171	219	262	340	205	500	676	1,368	415	203	436	225	348	553	433	831	1,246	1,184	1,570	1,033	1,410
Ciencias Agropecuarias, del Mar y del Suelo	8	11	15	20	20	32	18	11	16	13	15	20	28	35	42	29	75	209	78	13	39	57	10	9	12	17	37	60	58	62	50	62
Ciencias Biológicas y de la Naturaleza	1	2	1	-	6	2	2	4	4	4	8	11	18	26	9	8	13	15	15	11	11	11	11	12	15	9	15	24	22	22	23	36
Ciencias Exactas, Naturales y de la Tierra	3	-	1	3	2	3	8	10	9	6	18	19	23	33	30	20	21	52	32	14	13	21	16	25	38	13	24	59	44	68	46	61
Ciencias de la Arquitectura, Ingeniería y Tecnología	21	17	25	17	19	30	21	29	24	27	28	19	26	27	38	32	45	36	96	49	30	62	79	114	124	78	104	135	121	235	128	138
Ciencias Médicas y de la Alimentación	4	7	9	6	4	4	13	10	16	90	71	16	18	23	40	17	98	94	420	168	43	61	24	25	39	32	39	77	50	78	80	117
Ciencias Administrativas y Jurídicas	11	4	14	17	21	31	63	18	14	19	32	42	53	60	73	49	199	214	586	106	34	42	63	148	102	102	168	251	162	185	192	392
Humanidades y Bellas Artes	5	4	8	5	18	6	27	18	17	15	27	30	36	45	53	31	20	42	69	11	15	130	2	1	126	31	30	66	420	487	115	486
Ciencias Económicas y Sociales	7	26	25	25	15	26	39	32	35	25	18	17	24	21	38	18	34	16	72	39	18	52	20	14	97	151	414	574	307	433	399	118
	Préstamos concedidos por el Ifarhu																															
TOTAL	149	427	674	975	840	1,325	3,944	2,369	1,705	1,418	1,317	1,475	1,592	1,680	1,865	1,397	1,716	2,364	1,856	1,062	1,150	1,113	1,122	1,070	930	1,064	1,099	1,243	1,329	921	428	791
Panamá	93	228	381	537	436	904	3,496	1,931	1,409	1,116	1,048	1,178	1,258	1,295	1,443	1,073	1,368	2,034	1,536	889	915	808	815	801	593	736	643	725	813	572	253	353
Ciencias Agropecuarias, del Mar y del Suelo	6	11	7	15	6	10	15	24	27	22	18	10	21	25	34	17	13	27	25	10	11	11	15	16	8	4	1	10	14	10	1	3
Ciencias Biológicas y de la Naturaleza	2	4	4	7	-	9	15	11	9	8	7	9	13	18	25	9	8	3	10	4	15	6	-	2	2	2	6	1	2	3	-	0
Ciencias Exactas, Naturales y de la Tierra	6	16	30	31	47	84	119	339	49	50	18	29	35	39	27	24	29	82	58	19	13	22	25	10	7	12	9	13	12	9	5	6
Ciencias de la Arquitectura, Ingeniería y Tecnología	21	55	105	116	72	168	257	229	235	167	220	307	318	330	395	246	245	501	378	237	201	233	190	215	156	225	186	209	263	168	43	50
Ciencias Médicas y de la Alimentación	22	57	49	60	44	172	280	334	250	177	137	204	220	210	315	257	282	326	355	251	256	176	238	252	190	248	229	284	305	241	140	198
Ciencias Administrativas y Jurídicas	16	50	110	171	171	284	531	640	570	438	381	425	436	440	392	279	440	680	444	252	273	223	235	194	147	150	150	144	152	100	49	70
Humanidades y Bellas Artes	3	9	8	27</																												

República de Panamá
CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA
 Instituto Nacional de Estadística y Censo

Cuadro 2. INDICADORES Y ESTADÍSTICAS DE EDUCACIÓN EN LA REPÚBLICA: AÑOS 1990-2021

Detalle	Indicadores																														
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
	Alumnos matriculados en acciones técnicas formativas desarrolladas por el Inadeh (3)																														
TOTAL	10,549	9,701	12,725	14,854	16,502	21,163	15,930	19,193	25,199	29,923	32,637	34,779	38,498	42,884	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Formación Técnica Ocupacional	9,658	9,388	12,303	14,412	15,582	20,124	15,211	18,229	24,658	29,165	31,727	33,778	37,313	40,305	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Centro Fijo	5,794	6,108	7,557	9,011	9,721	11,368	9,168	11,594	15,115	17,789	19,604	21,347	23,592	25,643	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Agropecuaria	111	81	413	401	164	273	196	554	560	589	601	629	650	671	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Náutica - Pesquera	171	378	390	569	699	602	632	1,231	1,847	2,401	2,616	2,702	3,087	3,365	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Artesanía	458	244	245	359	167	252	164	132	222	251	210	220	217	212	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Confección textil e industrial	633	483	982	1,037	882	1,061	738	778	896	687	701	695	598	539	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Construcción civil	1,100	1,192	986	1,074	1,045	1,224	1,381	1,249	1,825	2,325	2,528	2,631	2,983	3,245	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Madera	212	294	261	400	390	522	491	690	628	658	685	699	728	751	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Electricidad y electrónica	542	866	1,093	1,237	1,278	1,297	965	1,003	1,452	1,715	1,810	2,001	2,180	2,354	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Refrigeración y aire acondicionado	137	189	373	452	493	388	322	378	429	503	593	605	687	749	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Automotriz	511	510	717	854	958	1,137	894	1,298	1,406	1,520	1,630	1,710	1,822	1,924	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Metal mecánica	895	1,085	1,057	1,100	1,343	1,177	1,250	1,293	1,334	1,425	1,510	1,698	1,786	1,904	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Gastronomía - hotelería	259	248	332	402	496	1,437	591	958	1,427	1,898	2,001	2,700	2,987	3,379	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Belleza	272	217	463	465	426	627	492	514	512	567	593	456	497	482	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Administración y Comercio	218	142	-	206	552	336	-	138	750	1,025	1,111	1,299	1,480	1,653	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Cómputo	275	179	245	455	828	1,035	1,052	1,378	1,827	2,225	3,010	3,302	3,894	4,415	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Acciones Móviles	3,864	3,280	4,746	5,401	5,861	8,756	6,043	6,635	9,543	11,376	12,123	12,431	13,721	14,662	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Agropecuaria	824	787	1,136	1,547	1,631	2,492	2,154	1,877	2,519	2,987	3,099	2,635	2,925	2,971	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Náutica - Pesquera	169	189	255	297	480	488	423	312	484	550	563	589	629	661	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Artesanía	309	403	298	417	546	703	580	486	665	710	650	592	585	557	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Confección textil e industrial	1,177	738	1,137	724	619	1,048	669	782	1,317	1,809	1,701	1,614	1,806	1,884	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Construcción civil	495	244	376	468	766	1,106	655	882	1,193	1,263	1,330	1,522	1,591	1,696	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Madera	48	35	138	161	139	173	197	187	146	178	199	230	257	284	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Electricidad y electrónica	179	186	283	350	506	619	393	493	660	773	810	901	976	1,052	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Refrigeración y aire acondicionado	41	21	22	17	-	24	15	-	41	49	63	79	90	103	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Automotriz	49	-	45	80	38	148	93	86	164	179	202	239	258	283	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Metal mecánica	117	100	186	147	368	402	223	229	312	330	450	496	565	632	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Gastronomía - hotelería	324	498	504	721	479	1,151	561	986	1,396	1,587	1,820	1,978	2,190	2,388	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Belleza	-	-	-	-	-	279	67	62	64	73	99	61	79	80	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Servicio	132	68	340	313	190	-	-	-	-	-	-	-	-	-	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Administración y Comercio	-	-	-	-	-	-	-	-	63	78	102	190	210	250	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Cómputo	-	11	26	159	99	123	13	253	519	810	1,035	1,305	1,563	1,821	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Formación Docente	891	313	422	442	920	1,039	719	964	541	758	910	1,001	1,186	2,579	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

(1) Se refiere a las universidades particulares que entregaron información para el segundo cuatrimestre del año académico, cuyos datos individuales son estrictamente confidenciales, de acuerdo con la Ley 10 del 22 de enero de 2009.

(2) A partir del 2009, el Instituto para la Formación y Aprovechamiento de los Recursos Humanos (Ifarhu) otorga préstamos en el nivel secundario.

(3) A partir del 2007, el Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano (Inadeh) cambió el formato de la información, por lo cual en el cuadro 3 se presenta la nueva estructura.

.. Dato no aplicable al grupo o categoría.

... Información no disponible.

- Cantidad nula o cero.