



Ministerio de Educación, Cultura y Deportes
Dirección de Prospección y Políticas
República de Nicaragua

RADIOGRAFIA DEL EMPIRISMO (CENSO DOCENTES 2002)

Noviembre 2003

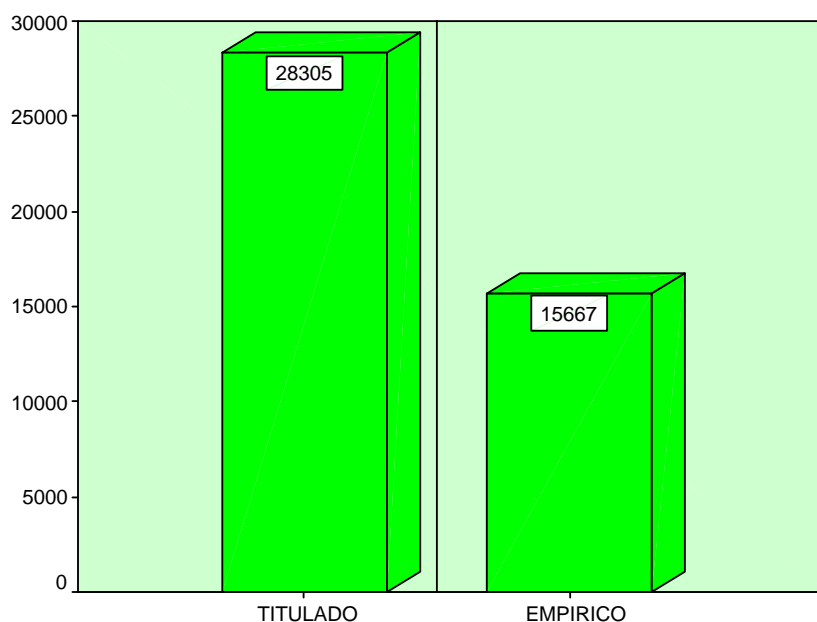
El presente trabajo fue elaborado por: Emilio Porta, Director General de Prospección y Políticas del Ministerio de Educación Cultura y Deportes (MECD) y Roberto Gutiérrez consultor del MECD. Cualquier comentario puede ser dirigido a portae@meacd.gob.ni.

El total de docentes en el año 2002 es de 43,972, de estos el 35.6% son empíricos (15,667) y el 64.4% (28,305) posee algún título docente, cabe señalar que dentro de la categoría empírico se considera a docentes que poseen título universitario pero que no esta relacionado a la docencia.

Docentes 2002

Categoría	Docentes	%
EMPIRICO	15,667	35.6%
TITULADO	28,305	64.4%
Total	43,972	100.0%

Distribución de los docentes. 2002

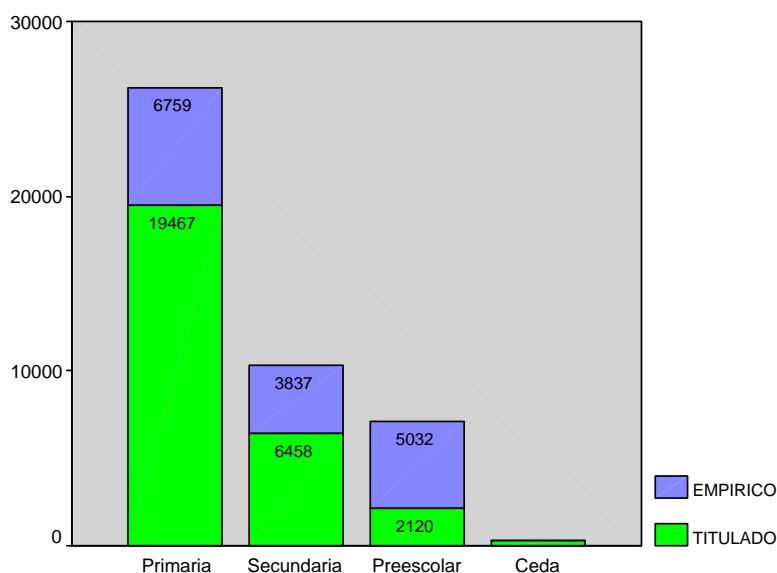


Docentes según programas. 2002

Programa	Empírico		Titulado		Total
	Docentes	%	Docentes	%	
Preescolar	5,032	70.4%	2,120	29.6%	7,152
Primaria	6,759	25.8%	19,467	74.2%	26,226
Secundaria	3,837	37.3%	6,458	62.7%	10,295
Ceda	39	13.0%	260	87.0%	2,99
Total	15667	35.6%	28305	64.4%	43,972

De los docentes de preescolar el 70.4% (5,032) son empíricos y el 29.6% (2,120) tiene título docente; en el programa de primaria el 25.8% (6,759) son empíricos y el 74.2% (19,467) poseen título docente. En secundaria el porcentaje de empirismo es del 37.3% (3,837) y el 62.7% (6,458) de los docentes tiene título docente. Para el ceda el 13% de los docentes es empírico y el 87% posee algún título docente.

Distribución de los docentes según programas

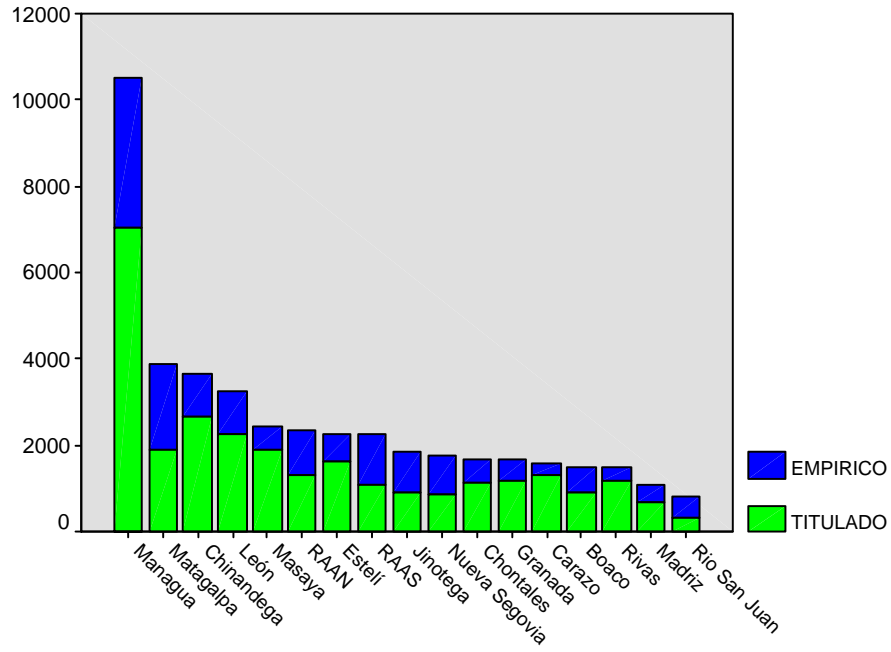


Docentes según departamentos 2002

Departamento	Titulado		Empírico		Total
	Docentes	%	Docentes	%	
Nueva Segovia	878	50.5%	860	49.5%	1,738
Madriz	693	63.1%	405	36.9%	1,098
Estelí	1,625	72.5%	616	27.5%	2,241
Chinandega	2,650	72.3%	1,013	27.7%	3,663
León	2,270	69.7%	989	30.3%	3,259
Managua	7,039	66.8%	3,494	33.2%	10,533
Masaya	1,902	77.9%	541	22.1%	2,443
Carazo	1,328	84.0%	253	16.0%	1,581
Granada	1,177	71.3%	473	28.7%	1,650
Rivas	1,180	80.3%	290	19.7%	1,470
Boaco	892	60.2%	589	39.8%	1,481
Chontales	1,138	68.3%	529	31.7%	1,667
Jinotega	910	48.8%	956	51.2%	1,866
Matagalpa	1,911	49.2%	1,973	50.8%	3,884
RAAN	1,309	56.3%	1,018	43.7%	2,327
RAAS	1,074	48.0%	1,165	52.0%	2,239
Río San Juan	329	39.5%	503	60.5%	832
Total	28,305	64.4%	15,667	35.6%	43,972

Los departamentos con mayor empirismo son: Río San Juan 60.5%, RAAS (52%), Jinotega (51.2%), Matagalpa (50.8%), Nueva Segovia (49.5%) y RAAN (43.7%). Los departamentos con mayor porcentaje de docentes con títulos docentes son Carazo (84%), Rivas (80.3%), Masaya (77.9%), Estelí (72.5%) y Chinandega (72.3%).

Distribución de los docentes según departamentos



Docentes según Municipios 2002

Departamento	Municipio	Titulado		Empírico		Total
		Docentes	%	Docentes	%	
Nueva Segovia	Santa Maria	22	40.0%	33	60.0%	55
	Macuelizo	21	45.7%	25	54.3%	46
	Dipilto	22	42.3%	30	57.7%	52
	Ocotal	197	62.3%	119	37.7%	316
	Mozonte	22	38.6%	35	61.4%	57
	San Fernando	29	43.3%	38	56.7%	67
	Ciudad Antigua	23	51.1%	22	48.9%	45
	El Jicaro	145	69.4%	64	30.6%	209
	Jalapa	254	57.7%	186	42.3%	440
	Murra	27	24.8%	82	75.2%	109
	Quilalí	83	36.7%	143	63.3%	226
	Wiwili Abajo	33	28.4%	83	71.6%	116
	Total	878	50.5%	860	49.5%	1,738
	Madriz	Somoto	165	61.1%	105	38.9%
Totogalpa		56	49.1%	58	50.9%	114
Telpaneca		64	60.4%	42	39.6%	106
San Juan del Rio Coco		125	75.3%	41	24.7%	166
Yalaguina		63	68.5%	29	31.5%	92
Palacaguina		82	71.3%	33	28.7%	115
San Lucas		63	55.3%	51	44.7%	114
Las Sabanas		29	72.5%	11	27.5%	40
San José de Cusmapa		46	56.8%	35	43.2%	81
Total	693	63.1%	405	36.9%	1,098	
Estelí	Pueblo Nuevo	177	71.4%	71	28.6%	248
	Condega	232	73.2%	85	26.8%	317
	San Juan de Limay	114	76.0%	36	24.0%	150
	Estelí	887	75.7%	285	24.3%	1,172
	La Trinidad	168	64.6%	92	35.4%	260
	San Nicolas	47	50.0%	47	50.0%	94
	Total	1,625	72.5%	616	27.5%	2,241
Chinandega	El viejo	482	75.7%	155	24.3%	637
	Puerto Morazán	108	59.3%	74	40.7%	182
	Somotillo	173	52.9%	154	47.1%	327
	Santo Tomás del Norte	59	72.8%	22	27.2%	81
	Cinco Pinos	80	82.5%	17	17.5%	97
	San Pedro del Norte	32	84.2%	6	15.8%	38
	San Francisco del Norte	51	71.8%	20	28.2%	71
	Villanueva	165	61.1%	105	38.9%	270
	Chinandega	902	77.1%	268	22.9%	1,170
	El Realejo	60	76.9%	18	23.1%	78
	Corinto	132	69.1%	59	30.9%	191
	Chichigalpa	293	78.3%	81	21.7%	374
	Posoltega	113	76.9%	34	23.1%	147
	Total	2,650	72.3%	1013	27.7%	3,663

Continuación... Docentes según Municipios 2002

Departamento	Municipio	Titulado		Empírico		Total
		Docentes	%	Docentes	%	
León	León	1,149	77.1%	341	22.9%	1,490
	Quezalagua	58	73.4%	21	26.6%	79
	Telica	140	72.9%	52	27.1%	192
	Malpasillo y Larreynaga	216	70.1%	92	29.9%	308
	El Sauce	164	47.3%	183	52.7%	347
	Achuapa	73	51.8%	68	48.2%	141
	Santa Rosa del Peñón	43	66.2%	22	33.8%	65
	El Jicaral	68	65.4%	36	34.6%	104
	La Paz Centro	167	63.3%	97	36.7%	264
	El Nagarote	192	71.4%	77	28.6%	269
	Total	2,270	69.7%	989	30.3%	3,259
	Managua	San Francisco Libre	57	49.6%	58	50.4%
	Tipitapa	468	55.8%	371	44.2%	839
	Mateare	84	58.7%	59	41.3%	143
	Villa El Carmen	170	75.2%	56	24.8%	226
	San Rafael Del Sur	291	76.8%	88	23.2%	379
	Ciudad Sandino	348	61.2%	221	38.8%	569
	Ticuantepe	118	74.2%	41	25.8%	159
	El Crucero	122	75.3%	40	24.7%	162
	Distrito #1	171	68.1%	80	31.9%	251
	Distrito #2	1,198	74.6%	408	25.4%	1,606
	Distrito #3	1,012	60.6%	659	39.4%	1,671
	Distrito #4	1,070	71.2%	432	28.8%	1,502
	Distrito #5	741	67.2%	362	32.8%	1,103
	Distrito #6	1,189	65.8%	619	34.2%	1,808
	Total	7,039	66.8%	3,494	33.2%	10,533
Masaya	La Concepción	221	83.4%	44	16.6%	265
	Nindirí	251	69.3%	111	30.7%	362
	Masaya	889	78.2%	248	21.8%	1,137
	Tisma	78	76.5%	24	23.5%	102
	Masatepe	196	79.0%	52	21.0%	248
	Nandasmo	76	82.6%	16	17.4%	92
	Catarina	45	76.3%	14	23.7%	59
	Niquinohomo	120	80.5%	29	19.5%	149
	San Juan De Oriente	26	89.7%	3	10.3%	29
	Total	1,902	77.9%	541	22.1%	2,443
Carazo	San Marcos	218	79.6%	56	20.4%	274
	Diriamba	434	84.1%	82	15.9%	516
	Dolores	41	93.2%	3	6.8%	44
	Jinotepe	341	83.8%	66	16.2%	407
	El Rosario	44	84.6%	8	15.4%	52
	La Paz De Carazo	49	90.7%	5	9.3%	54
	Santa Teresa	161	86.1%	26	13.9%	187
	La Conquista	40	85.1%	7	14.9%	47
	Total	1,328	84.0%	253	16.0%	1,581

Continuación... Docentes según Municipios 2002

Departamento	Municipio	Titulado		Empírico		Total
		Docentes	%	Docentes	%	
Granada	Granada	649	64.1%	363	35.9%	1,012
	Diriá	57	78.1%	16	21.9%	73
	Diriomo	185	81.1%	43	18.9%	228
	Nandaime	286	84.9%	51	15.1%	337
	Total	1,177	71.3%	473	28.7%	1,650
Rivas	Tola	151	68.9%	68	31.1%	219
	Belén	100	82.0%	22	18.0%	122
	Potosí	72	90.0%	8	10.0%	80
	Buenos Aires	32	91.4%	3	8.6%	35
	Rivas	376	82.8%	78	17.2%	454
	San Jorge	55	84.6%	10	15.4%	65
	San Juan Del Sur	112	77.2%	33	22.8%	145
	Cardenas	35	72.9%	13	27.1%	48
	Moyogalpa	82	68.9%	37	31.1%	119
	Altagracia	165	90.2%	18	9.8%	183
	Total	1,180	80.3%	290	19.7%	1,470
Boaco	San José De Los Remates	35	56.5%	27	43.5%	62
	Teustepe	133	48.2%	143	51.8%	276
	Santa Lucía	74	71.2%	30	28.8%	104
	Boaco	294	64.6%	161	35.4%	455
	Camoapa	175	57.9%	127	42.1%	302
	San Lorenzo	181	64.2%	101	35.8%	282
	Total	892	60.2%	589	39.8%	1,481
Chontales	Comalapa	63	76.8%	19	23.2%	82
	Juigalpa	449	79.8%	114	20.2%	563
	La Libertad	55	59.1%	38	40.9%	93
	Santo Domingo	67	46.2%	78	53.8%	145
	San Pedro De Lovago	56	71.8%	22	28.2%	78
	Santo Tomás	105	63.3%	61	36.7%	166
	Acoyapa	125	92.6%	10	7.4%	135
	Villa Sandino	94	70.1%	40	29.9%	134
	Cuapa	43	71.7%	17	28.3%	60
	El Coral	47	60.3%	31	39.7%	78
	El Ayote	34	25.6%	99	74.4%	133
	Total	1,138	68.3%	529	31.7%	1,667
Jinotega	Wiwilí	68	25.3%	201	74.7%	269
	El Cua - Bocay	78	39.0%	122	61.0%	200
	San Sebastián De Yalí	107	58.2%	77	41.8%	184
	La Concrodia	60	71.4%	24	28.6%	84
	San Rafael Del Norte	95	89.6%	11	10.4%	106
	Pantasma	50	17.9%	229	82.1%	279
	Jinotega	452	60.8%	292	39.2%	744
	Total	910	48.8%	956	51.2%	1,866

Continuación... Docentes según Municipios 2002

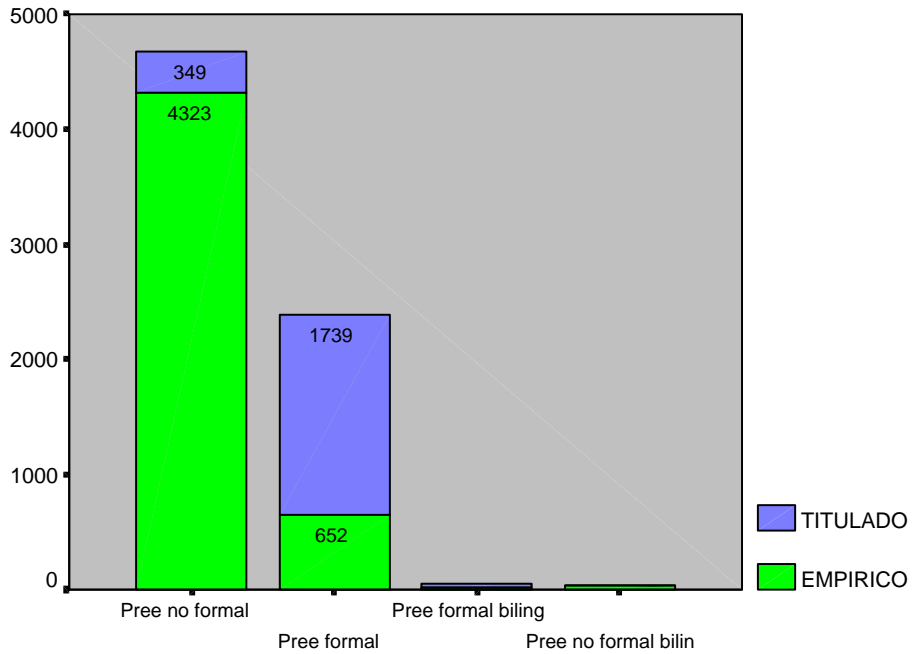
Departamento	Municipio	Titulado		Empírico		Total
		Docentes	%	Docentes	%	
Matagalpa	San Isidro	163	70.6%	68	29.4%	231
	Sébaco	213	63.6%	122	36.4%	335
	Ciudad Dario	222	53.5%	193	46.5%	415
	Terrabona	58	46.8%	66	53.2%	124
	San Dionisio	51	38.9%	80	61.1%	131
	Esquipulas	110	60.8%	71	39.2%	181
	Muy Muy	67	49.6%	68	50.4%	135
	Matagalpa	639	60.6%	416	39.4%	1,055
	San Ramón	72	35.5%	131	64.5%	203
	El Tuma - La Dalia	92	28.1%	235	71.9%	327
	Rancho Grande	30	19.6%	123	80.4%	153
	Matiguás	93	32.1%	197	67.9%	290
	Rio Blanco	101	33.2%	203	66.8%	304
	Total	1,911	49.2%	1,973	50.8%	3,884
RAAN	Waspán	283	60.5%	185	39.5%	468
	Bonanza	96	50.3%	95	49.7%	191
	Rosita	128	60.1%	85	39.9%	213
	Puerto Cabezas	529	77.6%	153	22.4%	682
	Waslala	79	23.8%	253	76.2%	332
	Siuna	166	42.6%	224	57.4%	390
	Prinzapolka	28	54.9%	23	45.1%	51
	Total	1,309	56.3%	1,018	43.7%	2,327
RAAS	Paiwas	29	16.5%	147	83.5%	176
	La Cruz De Río Grande	2	2.7%	73	97.3%	75
	Laguna De Perlas	53	54.1%	45	45.9%	98
	Kukrahill	24	49.0%	25	51.0%	49
	El Rama	174	48.9%	182	51.1%	356
	Muelle De Los Bueyes	123	64.7%	67	35.3%	190
	Nueva Guinea	310	51.6%	291	48.4%	601
	Bluefields	302	59.0%	210	41.0%	512
	Corn Island	21	24.4%	65	75.6%	86
	Tortuguero	12	24.5%	37	75.5%	49
	Desembocadura De Río Grande	24	51.1%	23	48.9%	47
	Total	1,074	48.0%	1,165	52.0%	2,239
Río San Juan	Morrito	33	42.9%	44	57.1%	77
	El Almendro	47	41.2%	67	58.8%	114
	San Miguelito	69	46.3%	80	53.7%	149
	San Carlos	148	43.5%	192	56.5%	340
	El Castillo	32	21.1%	120	78.9%	152
	Total	329	39.5%	503	60.5%	832

Docentes según modalidad, 2002.

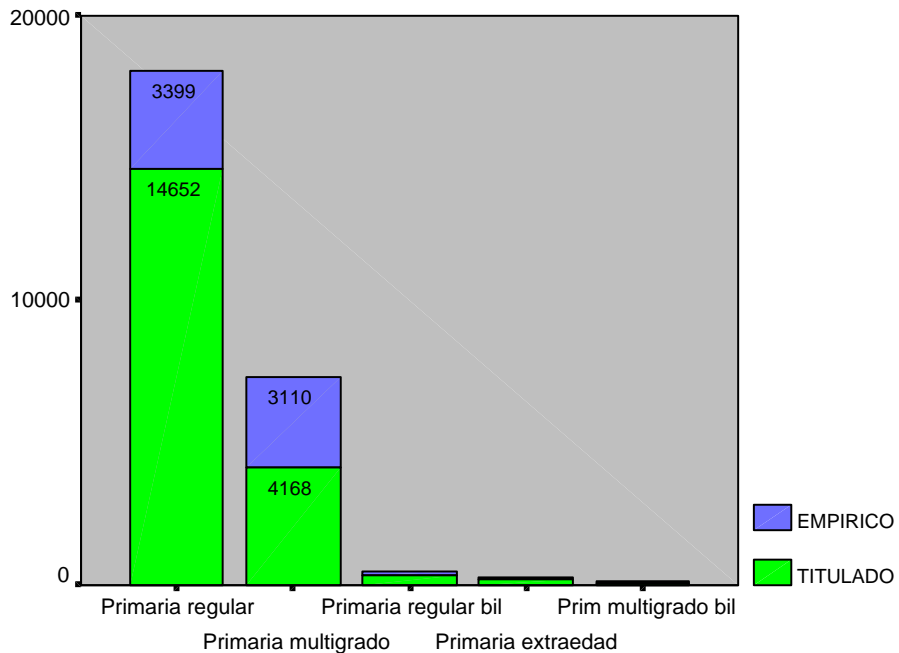
Programa	Modalidad	Titulado		Empírico		Total
		Docentes	%	Docentes	%	
Preescolar	Preescolar no formal	349	7.5%	4,323	92.5%	4,672
	Preescolar formal	1,739	72.7%	652	27.3%	2,391
	Preescolar no formal bilingüe	4	10.5%	34	89.5%	38
	Preescolar formal bilingüe	28	54.9%	23	45.1%	51
	Total	2,120	29.6%	5,032	70.4%	7,152
Primaria	Primaria regular	14,652	81.2%	3,399	18.8%	18,051
	Primaria extraedad	228	78.6%	62	21.4%	290
	Primaria multigrado	4,168	57.3%	3,110	42.7%	7,278
	Primaria regular bilingüe	355	73.0%	131	27.0%	486
	Primaria multigrado bilingüe	64	52.9%	57	47.1%	121
Total	19,467	74.2%	6,759	25.8%	26,226	
Secundaria	Secundaria diurna	4,892	60.9%	3,144	39.1%	8,036
	Secundaria nocturna	764	64.8%	415	35.2%	1,179
	Secundaria a distancia	802	74.3%	278	25.7%	1,080
	Total	6,458	62.7%	3,837	37.3%	10,295
Ceda	ceda	260	87.0%	39	13.0%	299
	Total	260	87.0%	39	13.0%	299

En programa de preescolar en la modalidad de no formal es donde se tiene el mayor nivel de empirismo con un 92.5%, en no formal bilingüe se tiene un 89.5%. El preescolar formal tiene un 72.7% de graduados. En primaria la modalidad de multigrado tiene un 42.7% de empirismo y en multigrado bilingüe 47.1%. En primaria regular el porcentaje de graduados es del 81.2%, en primaria extraedad del 78.6% y en primaria regular bilingüe 73% de graduados. Para el programa de secundaria el porcentaje de graduados es del 60.9% para la secundaria diurna, 64.8% para la secundaria nocturna y el 74.3% para secundaria a distancia. Para el CEDA se tiene un porcentaje de graduados del 87%.

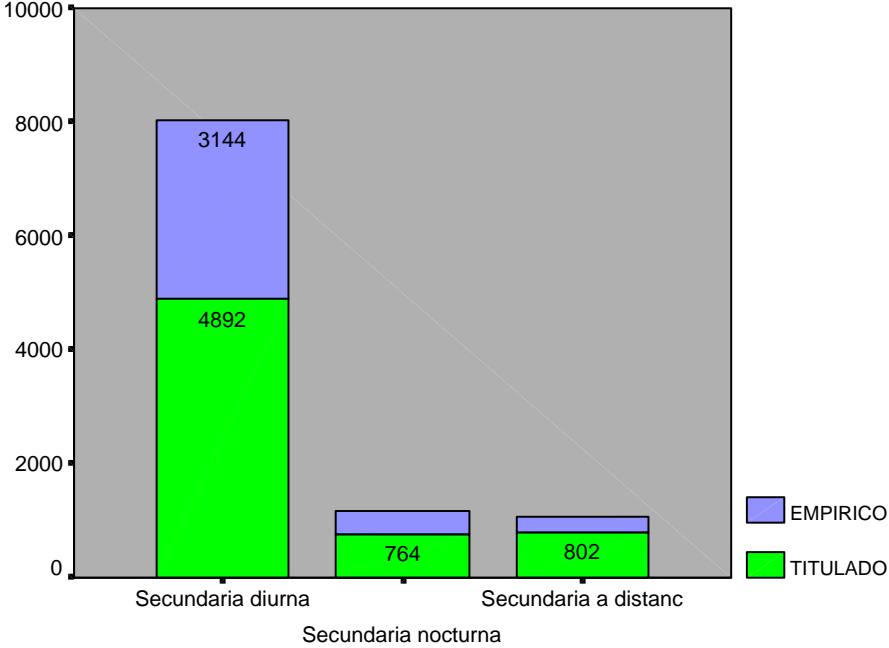
Docentes preescolar según modalidad



Docentes primaria según modalidad



Docentes secundaria según modalidad

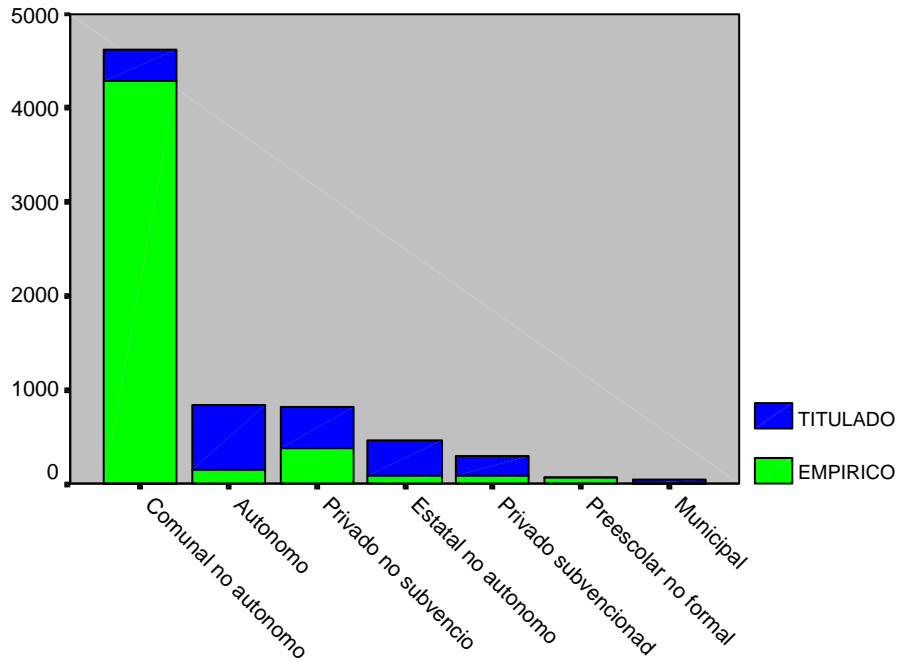


Docentes según dependencia, 2002

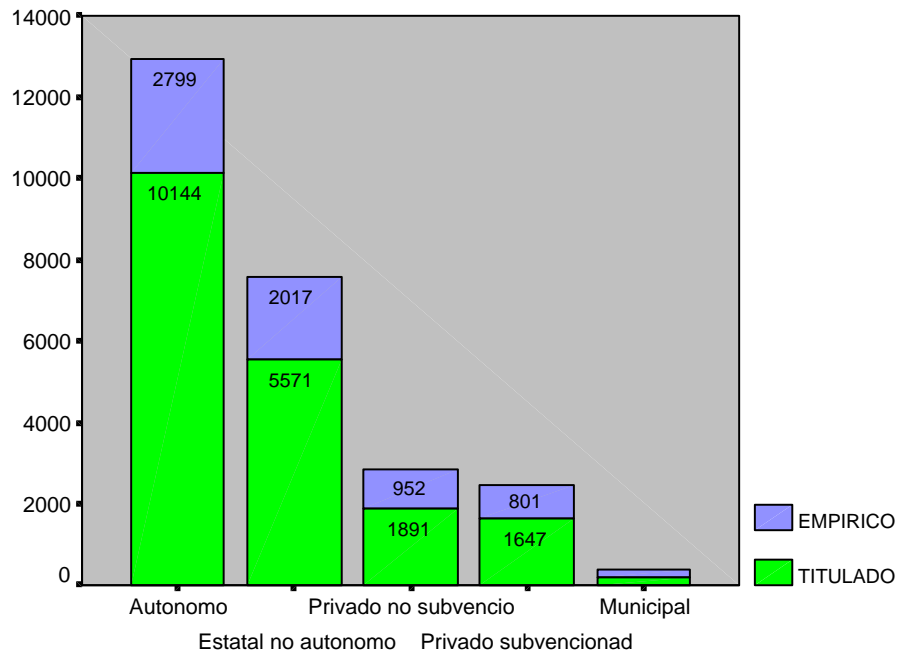
Programa	Dependencia	Titulado		Empírico		Total
		Docentes	%	Docentes	%	
Preescolar	Estatual no autónomo	381	81.1%	89	18.9%	470
	Privado no subvencionado	455	55.4%	367	44.6%	822
	Privado subvencionado	210	72.2%	81	27.8%	291
	autónomo	699	83.6%	137	16.4%	836
	Municipal	22	68.8%	10	31.3%	32
	Preescolar no formal(ONG, cico)	2	2.9%	67	97.1%	69
	Comunal no autónomo	351	7.6%	4,281	92.4%	4,632
	Total	2,120	29.6%	5,032	70.4%	7,152
Primaria	Estatual no autónomo	5,571	73.4%	2,017	26.6%	7,588
	Privado no subvencionado	1,891	66.5%	952	33.5%	2,843
	Privado subvencionado	1,647	67.3%	801	32.7%	2,448
	autónomo	10,144	78.4%	2,799	21.6%	12,943
	Municipal	214	53.0%	190	47.0%	404
	Total	19,467	74.2%	6,759	25.8%	26,226
Secundaria	Estatual no autónomo	788	68.9%	355	31.1%	1,143
	Privado no subvencionado	1,898	57.7%	1,393	42.3%	3,291
	Privado subvencionado	745	61.0%	476	39.0%	1,221
	autónomo	2,996	65.1%	1,606	34.9%	4,602
	Municipal	31	81.6%	7	18.4%	38
	Total	6,458	62.7%	3,837	37.3%	10,295
Ceda	Estatual no autónomo	81	94.2%	5	5.8%	86
	Privado no subvencionado	17	63.0%	10	37.0%	27
	Privado subvencionado	3	60.0%	2	40.0%	5
	Autónomo	157	88.7%	20	11.3%	177
	Municipal	2	50.0%	2	50.0%	4
	Total	260	87.0%	39	13.0%	299

En el programa de preescolar el mayor porcentaje de empirismo se tiene en la dependencia de Preescolar no formal(ONG, cico) 97.1%, comunal no autónomo (92.4%) y en los privados no subvencionados (44.6%); el porcentaje de graduados es del 81.1% en el estatal no autónomo, 72.2% en el privado subvencionado, 83.6% en el autónomo. En primaria el porcentaje de docentes graduados es del 73.4% en estatal no autónomo, 66.5% en los privados no subvencionados, 67.3% en los privados subvencionados, 78.4% en los autónomos y el 53% en los municipales. En el programa de secundaria el porcentaje de graduados es del 68.9% en los estatales no autónomos, 57.7% en los privados no subvencionados, 61 en los privados subvencionados, 65.1% en los autónomos y el 81.6% en los municipales. En los CEDAS el porcentaje de docentes graduados es del 94.2% en los estatales no autónomos, 63% en los privados no subvencionados, 60% en los privados subvencionados, 88.7% en los autónomos y el 50% en los municipales.

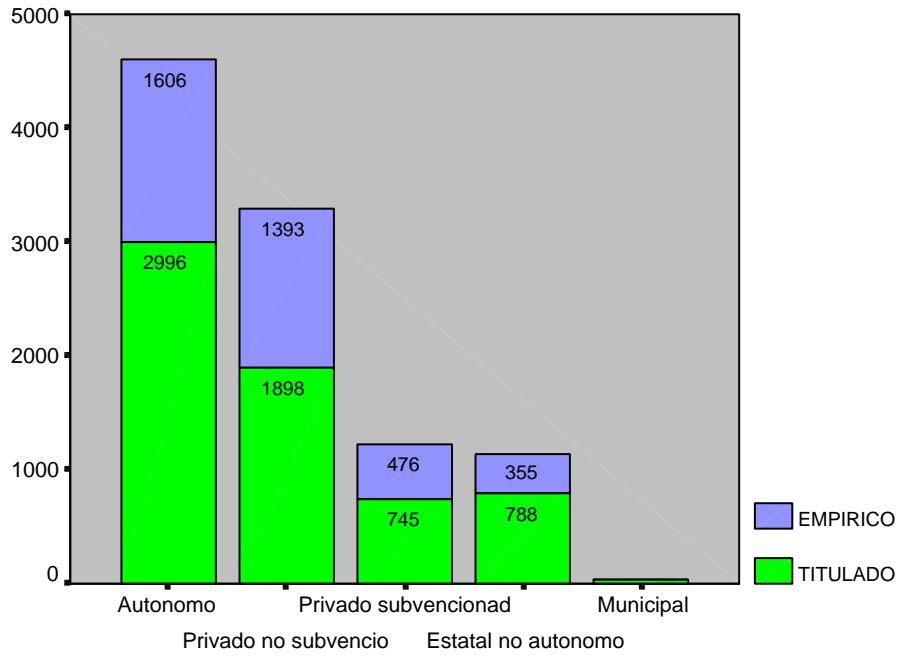
Docentes preescolar según dependencia



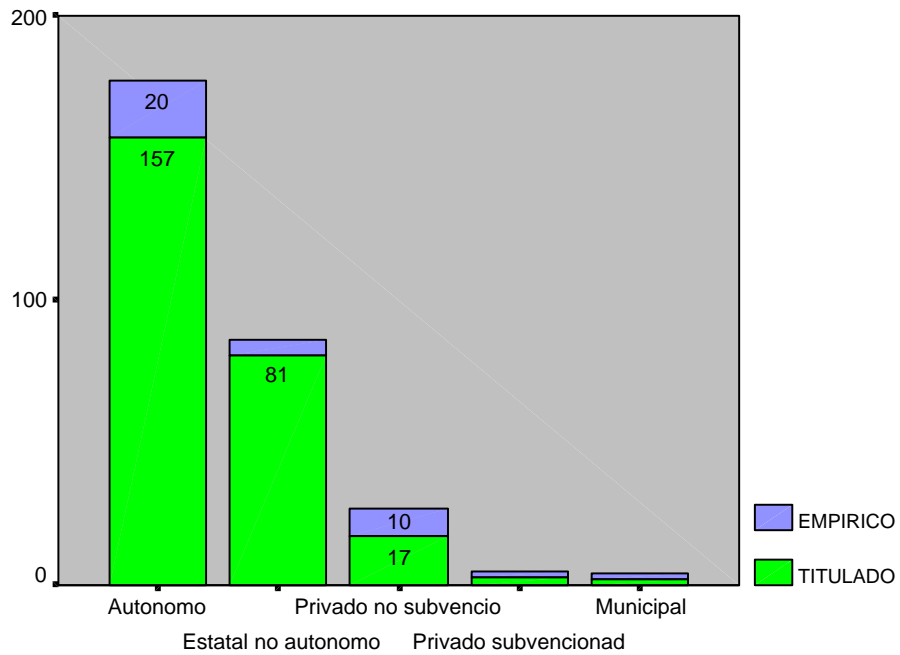
Docentes primaria según dependencia



Docentes secundaria según dependencia



Docentes ceda según dependencia



Docentes según turno, 2002

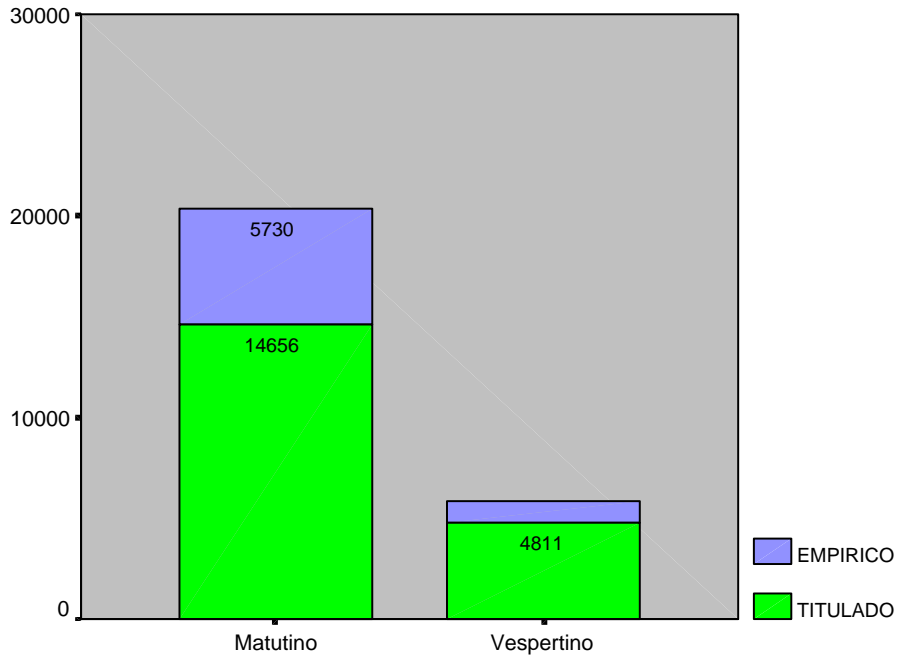
Programa	Turno	Titulado		Empírico		Total
		Docentes	%	Docentes	%	
Preescolar	Matutino	1,916	28.5%	4,807	71.5%	6,723
	Vespertino	204	47.6%	225	52.4%	429
	Total	2,120	29.6%	5,032	70.4%	7,152
Primaria	Matutino	14,656	71.9%	5,730	28.1%	20,386
	Vespertino	4,811	82.4%	1,029	17.6%	5,840
	Total	19,467	74.2%	6,759	25.8%	26,226
Secundaria	Nocturno	764	64.8%	415	35.2%	1,179
	Sabatino	802	74.3%	278	25.7%	1,080
	Diurno	4,892	60.9%	3,144	39.1%	8,036
	Total	6,458	62.7%	3,837	37.3%	10,295
Ceda	Nocturno	260	87.0%	39	13.0%	299
	Total	260	87.0%	39	13.0%	299

En el programa de preescolar el 28.5% de los docentes que laboran en el turno matutino tiene algún título docente y en el turno vespertino el 47.6% es graduado. En primaria el 71.9% de los docentes que trabajan en el turno matutino son graduados y el 82.4% de los que laboran en el turno vespertino. En secundaria el 60.9% de los docentes que laboran en el turno diurno, el 64.8% en el turno nocturno y el 74.3% que laboran los sábados tienen algún título docente.

Docentes preescolar según turno



Docentes primaria según turno



Docentes secundaria según turno

