
PRINCIPALES CIFRAS ESTADÍSTICAS

Ciclo Escolar 2009-2010



SISTEMA EDUCATIVO ESTATAL

P R E S E N T A C I Ó N

El Gobierno del Estado, a través del Sistema Educativo Estatal presenta información Estadística correspondiente al Ciclo Escolar 2009-2010 conforme a los centros escolares vigentes de los niveles de Educación Inicial, Especial, Básica, Media Superior y Superior existentes en nuestra Entidad.

La conformación de este producto tiene como fuente de información la propia Dirección de cada plantel escolar, misma que se obtiene a través del Cuestionario Estadístico 911.

La presente publicación tiene como objetivo contribuir a satisfacer la demanda de información de educación básica y brindar elementos que coadyuven a la Planeación educativa en Baja California. Nuestro agradecimiento a todas las instancias del Sector Educativo así como a los Directores, Supervisores, Jefes de nivel por su valiosa y decidida participación en este gran esfuerzo colectivo para la obtención de las Cifras Estadísticas que hoy se publican.

JOSÉ OSCAR VEGA MARÍN

SECRETARIO DE EDUCACIÓN Y BIENESTAR SOCIAL

Esquema General del Sistema Educativo Estatal

La Secretaría de Educación y Bienestar Social y el Instituto de Servicios Educativos y Pedagógicos del Estado de Baja California, actualmente conjuntados bajo la denominación de Sistema Educativo Estatal (SEe) ofrece sus servicios bajo dos grandes esquemas educativos. El sistema Escolarizado y la Educación Extraescolar.

El Sistema Escolarizado comprende los niveles de educación: Básica, Educación Media Superior, Capacitación para el Trabajo, Educación Normal y Educación Superior Universitaria y Tecnológica.

Dentro de Educación Básica se atiende el nivel de Preescolar, el cual ofrece sus servicios en las modalidades de: Preescolar General, Inicial, Indígena y Comunitaria. El nivel primaria ofrece sus servicios en las modalidades de: Primaria General, Migrante, Indígena y Comunitaria. En el nivel secundaria se atienden las modalidades de: Secundaria General, Secundaria para Trabajadores, Secundaria Técnica y Telesecundaria.

El nivel Medio Superior se ofrece en las modalidades de: Profesional Técnico, Bachillerato General y Tecnológico.

La Educación Normal se subdivide en dos niveles: Normal Licenciatura y Posgrados para Docentes.

En la Educación Superior Universitaria y Tecnológica se ofrecen los servicios de: Técnico Superior Universitario, Licenciatura y Posgrado. Este último se compone de estudios de Especialidad, Maestría y Doctorado

El segundo esquema corresponde a Educación Extraescolar, que comprende los niveles de Educación Inicial, Educación de Adultos, los Sistemas Abiertos, los Sistemas Semiescolarizados y Educación Especial, la cual a su vez incluye las Unidades de Servicio de Apoyo a la Educación Regular (USAER), los Centros de Atención Múltiple (CAM) y los Centros de Atención Psicopedagógica

Esquema General del Sistema Educativo Estatal

NIVEL EDUCATIVO	NIVEL	ESCOLARIZADO	NO ESCOLARIZADO
EDUCACIÓN INICIAL	Educación Inicial	Educación Inicial	Educación vía padres de familia
EDUCACIÓN BÁSICA	Preescolar	Preescolar general	
		Preescolar comunitario	
		Preescolar indígena	
	Primaria	Primaria general	Primaria para adultos
		Curso comunitario	
		Primaria indígena	
	Secundaria	Secundaria general	Secundaria para adultos
		Secundaria técnica	
		Telesecundaria	
Para trabajadores			
CAPACITACIÓN PARA EL TRABAJO		Capacitación para el trabajo	Formación para el trabajo
EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR	Profesional técnico	Profesional técnico	Educación abierta y a distancia
	Bachillerato	Bachillerato general	
		Bachillerato técnico	
EDUCACIÓN SUPERIOR	Técnico Superior	Técnico Superior	Educación abierta y a distancia
	Licenciatura	Educación Normal	
		Licenciatura Universitaria	
		Licenciatura Tecnológica	

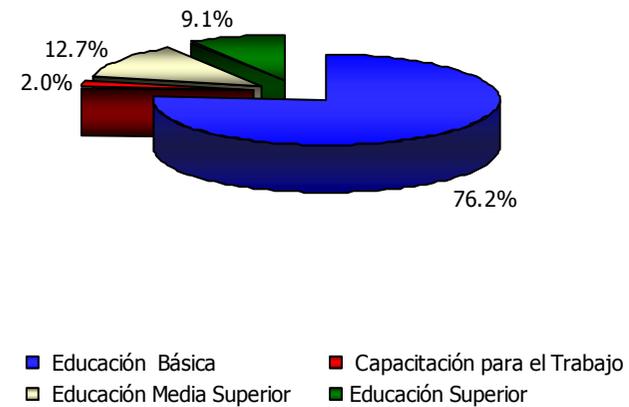
Matrícula por Nivel Educativo 2009-2010

Baja California

Nivel Educativo	Alumnos	Docentes	Grupos	Escuelas
Preescolar	103,183	4,810	4,933	1,390
Primaria	408,642	15,096	15,847	1,668
Secundaria	168,777	11,044	5,289	571
Educación Básica	680,602	30,950	26,069	3,629
Capacitación para el Trabajo	18,127	865	1,648	122
Bachillerato	102,866	6,650	2,843	253
Profesional Técnico	10,244	814	346	41
Educación Media Superior	113,110	7,464	3,189	294
Normal Licenciatura	2,547	431	*	15
Técnico Superior Universitario	1,649	144	*	2
Licenciatura Universitaria	71,167	8,559	*	95
Posgrado	5,860	766	*	62
Educación Superior	81,223	9,900	*	174
Total Sistema Escolarizado	893,062	49,179	30,906	4,219

* No Disponible

Porcentaje de Alumnos por Nivel Educativo 2009-2010



Alumnos, Docentes y Escuelas por Público y Privado

Nivel Educativo	Público			Privado			Total		
	Alumnos	Docentes	Escuelas	Alumnos	Docentes	Escuelas	Alumnos	Docentes	Escuelas
Preescolar	87,472	3,750	965	15,711	1,060	425	103,183	4,810	1,390
Primaria	370,695	13,351	1,384	37,947	1,745	284	408,642	15,096	1,668
Secundaria	155,430	9,476	440	13,347	1,568	131	168,777	11,044	571
Educación Básica	613,597	26,577	2,789	67,005	4,373	840	680,602	30,950	3,629
Capacitación para el Trab.	15,415	538	29	2,712	327	93	18,127	865	122
Bachillerato	80,703	4,153	107	22,163	2,497	146	102,866	6,650	253
Profesional Técnico	8,906	633	15	1,338	181	26	10,244	814	41
Educación Media Superior	89,609	4,786	122	23,501	2,678	172	113,110	7,464	294
Técnico Superior	1,599	105	1	50	39	1	1,649	144	2
Licenciatura Normal	2,035	345	10	512	86	5	2,547	431	15
Licenciatura Universitaria	54,955	5,440	45	16,212	3,119	50	71,167	8,559	95
Posgrado	2,907	446	37	2,953	320	25	5,860	766	62
Educación Superior	61,496	6,336	93	19,727	3,564	81	81,223	9,900	174
Total Sistema Escolarizado	780,117	38,237	3,033	112,945	10,942	1,186	893,062	49,179	4,219

Alumnos, Docentes y Escuelas por Sostenimiento

Nivel Educativo	Sostenimiento	Baja California		
		Alumnos	Docentes	Escuelas
Educación Básica	Estatad	245,340	11,663	1,015
	Federal	2,760	205	140
	Federalizado	365,497	14,709	1,634
	Particular	67,005	4,373	840
	Total	680,602	30,950	3,629
Capacitación Para el Trabajo	Estatad	1,265	121	13
	Federal	14,150	417	16
	Federalizado	0	0	0
	Particular	2,712	327	93
	Total	18,127	865	122
Educación Media Superior	Autónomo	0	0	0
	Estatad	58,476	3,503	101
	Federal	31,133	1,283	21
	Federalizado	0	0	0
	Particular	23,501	2,678	172
	Total	113,110	7,464	294
Educación Superior	Autónomo	45,104	4,535	55
	Estatad	4,596	644	20
	Federal	10,603	983	12
	Federalizado	1,193	174	6
	Particular	19,727	3,564	81
	Total	81,223	9,900	174
Total Sistema Escolarizado	Autónomo	45,104	4,535	55
	Estatad	309,677	15,931	1,149
	Federal	58,646	2,888	189
	Federalizado	366,690	14,883	1,640
	Particular	112,945	10,942	1,186
	Total	893,062	49,179	4,219

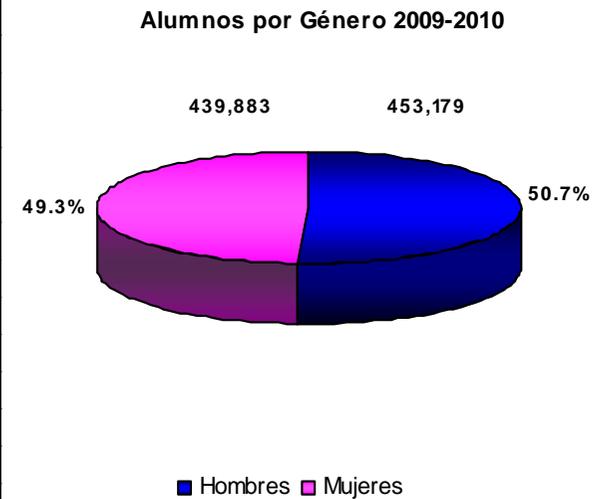
Principales Cifras por Municipio

Municipio	Nivel Educativo	Preescolar	Primaria	Secundaria	Educación Básica	Capacitación para el Trabajo	Bachillerato	Profesional Técnico	Media Superior	Licenciatura Universitaria ¹	Licenciatura Normal	Posgrado	Educación Superior	Total Sistema Escolarizado
Ensenada	Alumnos	16,423	60,814	25,898	103,135	1,442	16,049	1,610	17,659	11,632	523	839	12,994	135,230
	Docentes	838	2,557	1,690	5,085	77	1,072	120	1,192	1,341	72	239	1,652	8,006
	Escuelas	277	348	123	748	16	39	7	46	17	3	13	33	843
Mexicali	Alumnos	33,390	117,063	48,963	199,416	8,981	32,388	3,733	36,121	28,519	1,275	2,486	32,280	276,798
	Docentes	1,576	4,608	3,897	10,081	334	2,154	335	2,489	3,519	256	175	3,950	16,854
	Escuelas	430	523	173	1,126	37	64	12	76	31	8	25	64	1,303
Tecate	Alumnos	3,646	13,438	5,699	22,783	1,270	2,992	561	3,553	495	0	0	495	28,101
	Docentes	174	517	378	1,069	26	203	56	259	85	0	0	85	1,439
	Escuelas	59	69	22	150	6	10	3	13	2	0	0	2	171
Tijuana	Alumnos	46,226	203,515	82,374	332,115	6,434	47,520	4,340	51,860	31,949	749	2,535	35,233	425,642
	Docentes	2,059	6,920	4,702	13,681	428	2,951	303	3,254	3,680	103	352	4,135	21,498
	Escuelas	572	670	233	1,475	63	128	19	147	45	4	24	73	1,758
Rosarito	Alumnos	3,498	13,812	5,843	23,153	0	3,917	0	3,917	221	0	0	221	27,291
	Docentes	163	494	377	1,034	0	270	0	270	78	0	0	78	1,382
	Escuelas	52	58	20	130	0	12	0	12	2	0	0	2	144
Baja California	Alumnos	103,183	408,642	168,777	680,602	18,127	102,866	10,244	113,110	72,816	2,547	5,860	81,223	893,062
	Docentes	4,810	15,096	11,044	30,950	865	6,650	814	7,464	8,703	431	766	9,900	49,179
	Escuelas	1,390	1,668	571	3,629	122	253	41	294	97	15	62	174	4,219

¹ Incluye el nivel Técnico Superior Universitario

Matrícula por Nivel Educativo y Género

Nivel Educativo		Baja California		
		Hombres	Mujeres	Total
Básica	Preescolar	52,168	51,015	103,183
	Primaria	208,293	200,349	408,642
	Secundaria	85,087	83,690	168,777
	Total	345,548	335,054	680,602
Capacitación para el Trabajo	Total	10,566	7,561	18,127
Media Superior	Bachillerato	50,894	51,972	102,866
	Profesional Técnico	5,474	4,770	10,244
	Total	56,368	56,742	113,110
Superior	Técnico Superior Universitario	1,045	604	1,649
	Licenciatura Normal	592	1,955	2,547
	Licenciatura Universitaria	36,302	34,865	71,167
	Posgrado	2,758	3,102	5,860
	Total	40,697	40,526	81,223
Total Sistema Escolarizado		453,179	439,883	893,062



Comparativo de Crecimiento 2008-2009 vs 2009-2010

Baja California

Nivel Educativo	2008-2009	2009-2010	Incremento	Porcentaje
Preescolar	103,639	103,183	-456	-0.4
Primaria	414,131	408,642	-5,489	-1.3
Secundaria	164,755	168,777	4,022	2.4
Educación Básica	682,525	680,602	-1,923	-0.3
Capacitación para el Trabajo	15,317	18,127	2,810	18.3
Bachillerato	98,084	102,866	4,782	4.9
Profesional Técnico	10,109	10,244	135	1.3
Educación Media Superior	108,193	113,110	4,917	4.5
Lic. Normal	2,587	2,547	-40	-1.5
Técnico Superior	1,434	1,649	215	15.0
Lic. Universitaria	66,673	71,167	4,494	6.7
Posgrado	6,149	5,860	-289	-4.7
Educación Superior	76,843	81,223	4,380	5.7
Total Sistema Escolarizado	882,878	893,062	10,184	1.1

EDUCACIÓN BÁSICA

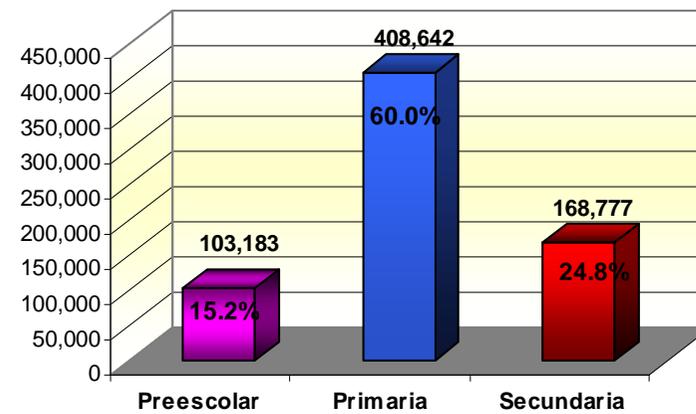
En la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, el artículo 3º y la Ley General de Educación (LGE), se expresan el compromiso del Estado mexicano de asegurar el derecho a la educación. Una educación que sea democrática, nacional, intercultural, laica y obligatoria orientada a promover el desarrollo de los individuos en lo personal y en lo comunitario, así como el sentido de pertenencia a una nación que se caracteriza por ser multicultural y plurilingüe, además de fomentar la conciencia de solidaridad internacional entre los educandos. La educación básica es aquella que «ofrece a los futuros ciudadanos el bagaje intelectual, afectivo y cultural necesario para la convivencia social». La educación básica en México está integrada por los niveles de educación preescolar, de educación primaria y de educación secundaria.

Educación Básica

Total

Municipio	Alumnos	Grupos	Docentes	Escuelas
Ensenada	103,135	4,629	5,085	748
Mexicali	199,416	8,196	10,081	1,126
Tecate	22,783	926	1,069	150
Tijuana	332,115	11,448	13,681	1,475
Rosarito	23,153	870	1,034	130
Baja California	680,602	26,069	30,950	3,629

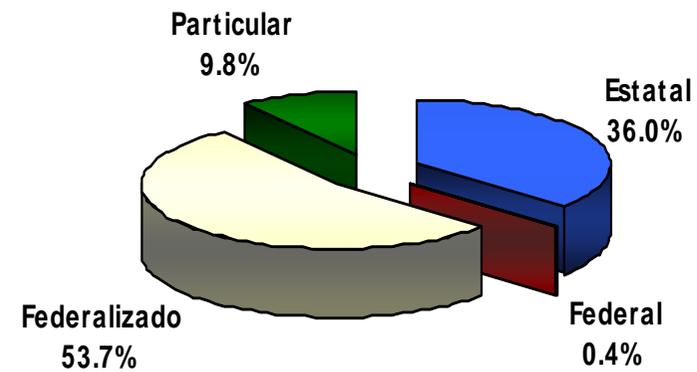
Matrícula Educación Básica por Nivel Educativo
2009-2010



Educación Básica

Municipio	Sostenimiento	Alumnos	Grupos	Docentes	Escuelas
Ensenada	Estatal	40,495	1,668	1,895	226
	Federal	772	93	71	53
	Federalizado	54,955	2,479	2,592	377
	Particular	6,913	389	527	92
	Total	103,135	4,629	5,085	748
Mexicali	Estatal	84,457	3,420	4,855	395
	Federal	741	53	63	48
	Federalizado	96,057	3,815	4,155	512
	Particular	18,161	908	1,008	171
	Total	199,416	8,196	10,081	1,126
Tecate	Estatal	5,950	232	284	35
	Federal	121	18	11	9
	Federalizado	15,303	588	661	84
	Particular	1,409	88	113	22
	Total	22,783	926	1,069	150
Tijuana	Estatal	107,146	3,464	4,314	333
	Federal	1,126	80	60	30
	Federalizado	185,807	5,897	6,771	598
	Particular	38,036	2,007	2,536	514
	Total	332,115	11,448	13,681	1,475
Rosarito	Estatal	7,292	235	315	26
	Federal	0	0	0	0
	Federalizado	13,375	476	530	63
	Particular	2,486	159	189	41
	Total	23,153	870	1,034	130
Baja California	Estatal	245,340	9,019	11,663	1,015
	Federal	2,760	244	205	140
	Federalizado	365,497	13,255	14,709	1,634
	Particular	67,005	3,551	4,373	840
	Total	680,602	26,069	30,950	3,629

Porcentaje de Alumnos por Sostenimiento 2009-2010



EDUCACIÓN PREESCOLAR

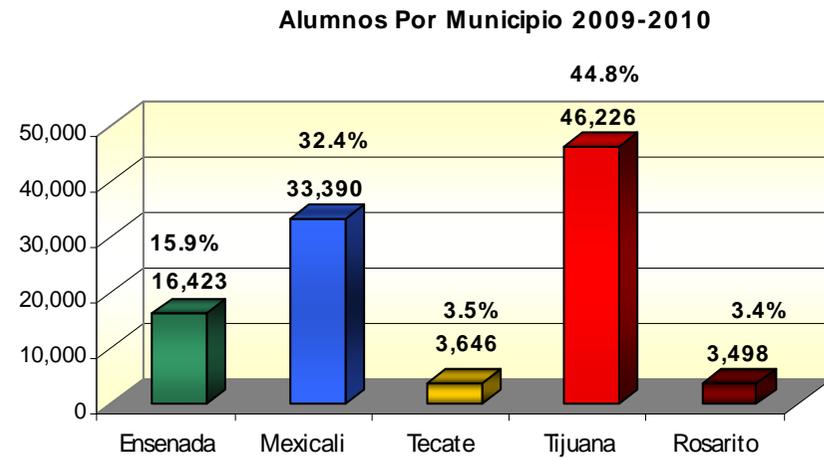
La educación preescolar es obligatoria en los términos establecidos en la Constitución Federal; cabe aclarar que el nivel preescolar forma parte de la escolaridad básica a partir de la reforma al Artículo 3º constitucional en noviembre de 2002 cuando se dictó su incorporación gradual a la educación básica obligatoria entre los ciclos 2004/2005 y 2008/2009.

El preescolar, tiene por objeto estimular a los niños de entre 3 y 5 años de edad para la formación de hábitos y la ampliación de aptitudes escolares. Este nivel se cursa en tres grados, de modo que el preescolar ofrece los primeros tres años de la escolaridad en México.

Educación Preescolar

Total

Municipio	Alumnos	Grupos	Docentes	Escuelas
Ensenada	16,423	881	838	277
Mexicali	33,390	1,628	1,576	430
Tecate	3,646	182	174	59
Tijuana	46,226	2,057	2,059	572
Rosarito	3,498	185	163	52
Baja California	103,183	4,933	4,810	1,390

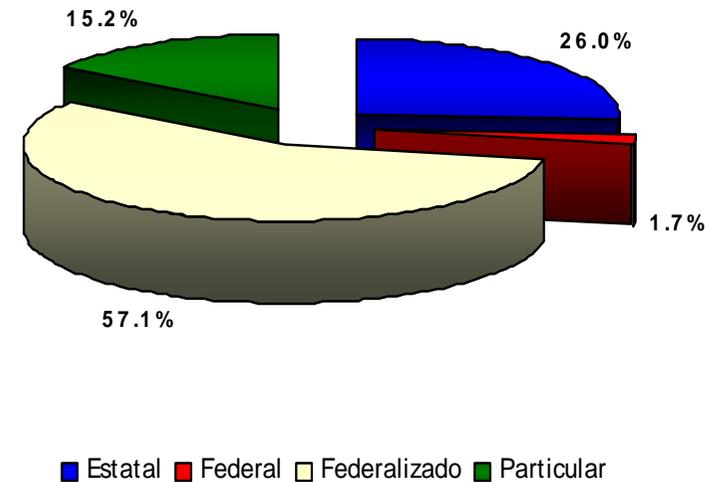


Educación Preescolar

Sostenimiento

Municipio	Sostenimiento	Alumnos	Grupos	Docentes	Escuelas
Ensenada	Estatal	4,506	216	211	53
	Federal	515	41	48	41
	Federalizado	9,483	498	454	139
	Particular	1,919	126	125	44
	Total	16,423	881	838	277
Mexicali	Estatal	10,104	460	456	90
	Federal	728	46	60	46
	Federalizado	18,172	841	806	208
	Particular	4,386	281	254	86
	Total	33,390	1,628	1,576	430
Tecate	Estatal	664	32	29	11
	Federal	86	7	8	7
	Federalizado	2,556	114	108	30
	Particular	340	29	29	11
	Total	3,646	182	174	59
Tijuana	Estatal	10,880	423	423	83
	Federal	427	19	25	19
	Federalizado	26,281	998	994	204
	Particular	8,638	617	617	266
	Total	46,226	2,057	2,059	572
Rosarito	Estatal	652	28	26	7
	Federal	0	0	0	0
	Federalizado	2,418	114	102	27
	Particular	428	43	35	18
	Total	3,498	185	163	52
Baja California	Estatal	26,806	1,159	1,145	244
	Federal	1,756	113	141	113
	Federalizado	58,910	2,565	2,464	608
	Particular	15,711	1,096	1,060	425
	Total	103,183	4,933	4,810	1,390

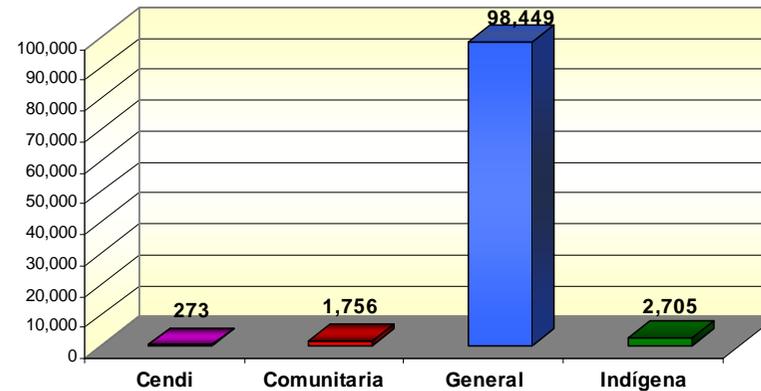
Porcentaje de Alumnos por Sostenimiento 2009-2010



Educación Preescolar

Municipio	Modalidad	Alumnos	Grupos	Docentes	Escuelas
Ensenada	Cendi	54	3	3	1
	Comunitaria	515	41	48	41
	General	14,021	717	697	200
	Indígena	1,833	120	90	35
	Total	16,423	881	838	277
Mexicali	Cendi	66	2	2	1
	Comunitaria	728	46	60	46
	General	32,596	1,580	1,514	383
	Indígena	0	0	0	0
	Total	33,390	1,628	1,576	430
Tecate	Cendi	75	3	3	1
	Comunitaria	86	7	8	7
	General	3,485	172	163	51
	Indígena	0	0	0	0
	Total	3,646	182	174	59
Tijuana	Cendi	78	3	3	1
	Comunitaria	427	19	25	19
	General	44,892	1,999	1,997	544
	Indígena	829	36	34	8
	Total	46,226	2,057	2,059	572
Rosarito	Cendi	0	0	0	0
	Comunitaria	0	0	0	0
	General	3,455	183	161	51
	Indígena	43	2	2	1
	Total	3,498	185	163	52
Baja California	Cendi	273	11	11	4
	Comunitaria	1,756	113	141	113
	General	98,449	4,651	4,532	1,229
	Indígena	2,705	158	126	44
	Total	103,183	4,933	4,810	1,390

Alumnos por Modalidad Preescolar 2009-2010

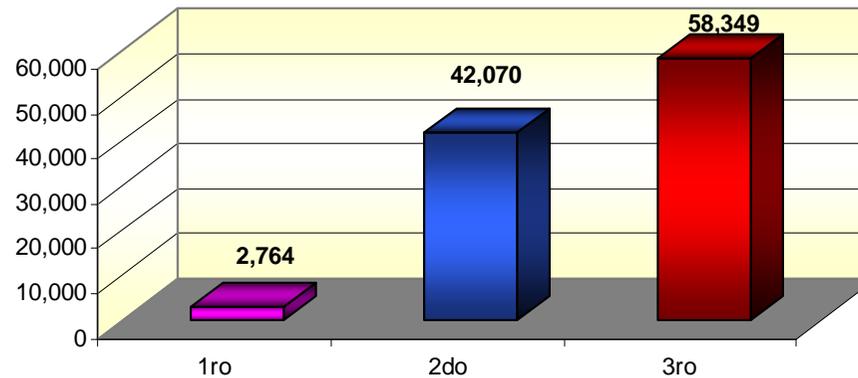


Educación Preescolar

Alumnos por Edad y Grado

Municipio	Alumnos por Edad					Alumnos por Grado			
	3 Años	4 Años	5 Años	6 Años	Total	1ro	2do	3ro	Total
Ensenada	2,516	7,742	6,072	93	16,423	544	6,816	9,063	16,423
Mexicali	1,373	14,619	17,322	76	33,390	1,124	14,335	17,931	33,390
Tecate	299	1,644	1,701	2	3,646	76	1,547	2,023	3,646
Tijuana	1,016	18,203	26,975	32	46,226	925	17,968	27,333	46,226
Rosarito	502	1,631	1,364	1	3,498	95	1,404	1,999	3,498
Baja California	5,706	43,839	53,434	204	103,183	2,764	42,070	58,349	103,183

Alumnos por Grado Preescolar 2009-2010



EDUCACIÓN PRIMARIA

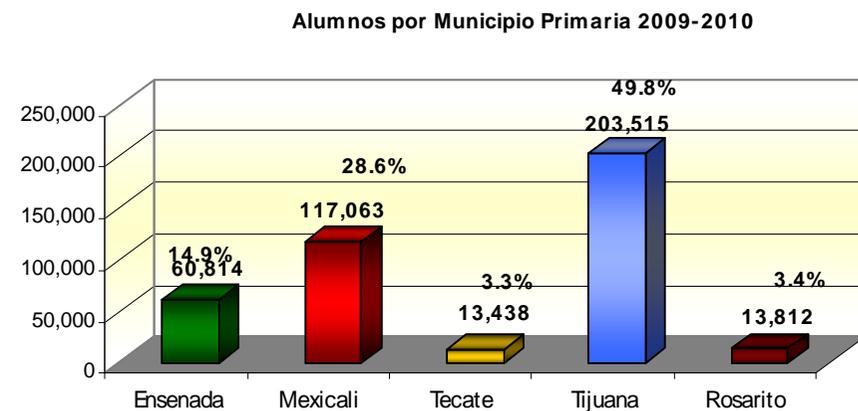
La educación primaria incluye la educación formal, la de niños con necesidades de educación especial y la de adultos en su caso. La educación primaria es antecedente obligatorio de la secundaria.

El propósito general de la Educación Primaria es el desarrollo de las habilidades básicas matemáticas y lingüísticas (lectura y escritura), así como iniciar a los niños en el conocimiento de las ciencias y las disciplinas artísticas. Se cursa en seis grados. Al primero acceden normalmente los niños de 6 años cumplidos y lo concluyen en sexto grado alumnos que por lo regular tienen 11 años (o hasta 15 cuando los alumnos ingresan a primaria con más de 6 años o tienen bajas temporales o repetición de grados en el trayecto).

Educación Primaria

Total

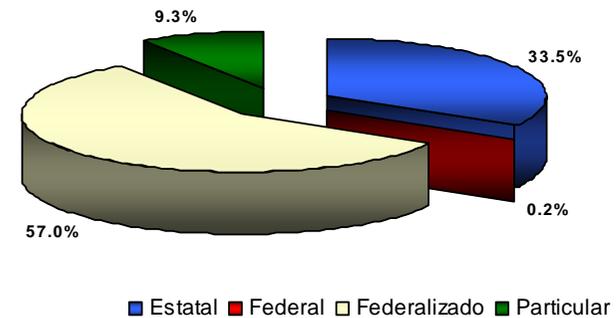
Municipio	Alumnos	Grupos	Docentes	Escuelas
Ensenada	60,814	2,842	2,557	348
Mexicali	117,063	4,935	4,608	523
Tecate	13,438	568	517	69
Tijuana	203,515	6,994	6,920	670
Rosarito	13,812	508	494	58
Baja California	408,642	15,847	15,096	1,668



Sostenimiento

Municipio	Sostenimiento	Alumnos	Grupos	Docentes	Escuelas
Ensenada	Estatal	22,961	965	906	102
	Federal	257	52	23	12
	Federalizado	33,944	1,623	1,430	203
	Particular	3,652	202	198	31
	Total	60,814	2,842	2,557	348
Mexicali	Estatal	45,840	1,977	1,950	197
	Federal	13	7	3	2
	Federalizado	61,048	2,462	2,307	266
	Particular	10,162	489	348	58
	Total	117,063	4,935	4,608	523
Tecate	Estatal	3,206	131	123	15
	Federal	35	11	3	2
	Federalizado	9,311	377	345	45
	Particular	886	49	46	7
	Total	13,438	568	517	69
Tijuana	Estatal	60,536	1,997	1,994	166
	Federal	699	61	35	11
	Federalizado	120,645	3,848	3,833	322
	Particular	21,635	1,088	1,058	171
	Total	203,515	6,994	6,920	670
Rosarito	Estatal	4,271	134	134	11
	Federal	0	0	0	0
	Federalizado	7,929	277	265	30
	Particular	1,612	97	95	17
	Total	13,812	508	494	58
Baja California	Estatal	136,814	5,204	5,107	491
	Federal	1,004	131	64	27
	Federalizado	232,877	8,587	8,180	866
	Particular	37,947	1,925	1,745	284
	Total	408,642	15,847	15,096	1,668

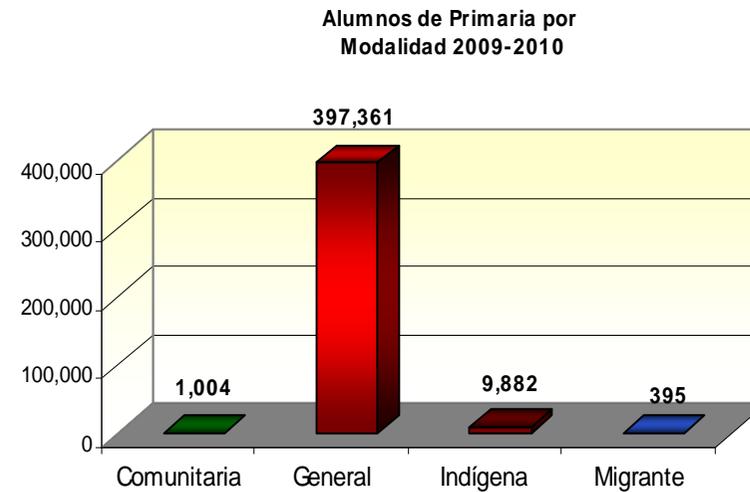
Porcentaje de Alumnos de Primaria por Sostenimiento 2009-2010



Educación Primaria

Modalidad

Municipio	Modalidad	Alumnos	Grupos	Docentes	Escuelas
Ensenada	Comunitaria	257	52	23	12
	General	52,990	2,370	2,202	279
	Indígena	7,245	381	317	49
	Migrante	322	39	15	8
	Total	60,814	2,842	2,557	348
Mexicali	Comunitaria	13	7	3	2
	General	116,947	4,911	4,597	518
	Indígena	30	6	2	1
	Migrante	73	11	6	2
	Total	117,063	4,935	4,608	523
Tecate	Comunitaria	35	11	3	2
	General	13,382	551	513	66
	Indígena	21	6	1	1
	Migrante	0	0	0	0
	Total	13,438	568	517	69
Tijuana	Comunitaria	699	61	35	11
	General	200,288	6,842	6,796	651
	Indígena	2,528	91	89	8
	Migrante	0	0	0	0
	Total	203,515	6,994	6,920	670
Rosarito	Comunitaria	0	0	0	0
	General	13,754	502	491	57
	Indígena	58	6	3	1
	Migrante	0	0	0	0
	Total	13,812	508	494	58
Baja California	Comunitaria	1,004	131	64	27
	General	397,361	15,176	14,599	1,571
	Indígena	9,882	490	412	60
	Migrante	395	50	21	10
	Total	408,642	15,847	15,096	1,668

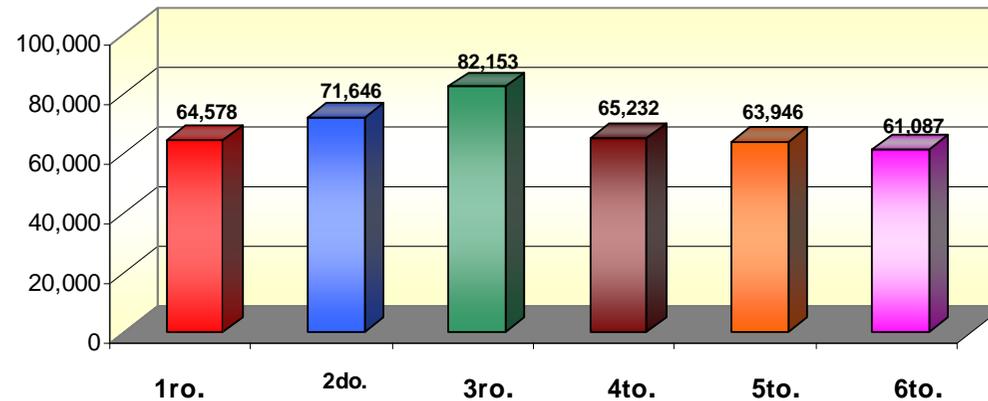


Educación Primaria

Alumnos por Edad y Grado

Municipio	Alumnos por Edad											Total	Alumnos por Grado						Total
	5 Años	6 Años	7 Años	8 Años	9 Años	10 Años	11 Años	12 Años	13 Años	14 Años	15 Años y mas		1ro	2do	3ro	4to	5to	6to	
Ensenada	2,772	8,664	9,272	9,566	9,711	9,279	8,949	1,939	509	123	30	60,814	9,639	10,865	12,175	9,725	9,400	9,010	60,814
Mexiclai	2,989	18,468	18,079	18,429	18,339	18,353	17,408	4,063	770	145	20	117,063	18,358	20,605	23,597	18,627	18,376	17,500	117,063
Tecate	574	1,988	2,138	2,171	2,068	2,076	2,012	354	48	7	2	13,438	2,036	2,272	2,731	2,151	2,174	2,074	13,438
Tijuana	8,644	30,976	31,497	32,253	31,796	30,979	29,583	6,251	1,227	257	52	203,515	32,380	35,641	40,840	32,510	31,859	30,285	203,515
Rosarito	352	2,275	2,058	2,205	2,158	2,082	2,138	445	88	10	1	13,812	2,165	2,263	2,810	2,219	2,137	2,218	13,812
Baja California	15,331	62,371	63,044	64,624	64,072	62,769	60,090	13,052	2,642	542	105	408,642	64,578	71,646	82,153	65,232	63,946	61,087	408,642

Matrícula por Grado Primaria 2009-2010



EDUCACIÓN SECUNDARIA

La Educación Secundaria es un nivel educativo que se imparte en tres años; es propedéutica, es decir, necesaria para iniciar estudios de educación media superior. Sus modalidades son las siguientes: general, para trabajadores, telesecundaria y técnica. Esta última se divide en industrial, agropecuaria o pesquera. Por su sostenimiento se dividen en federalizado, estatal y particular.

En este nivel se termina de conformar el perfil de egreso de la educación básica, el cual se caracteriza por: el conjunto de competencias que los estudiantes deberán tener al término de este tipo de servicio, y se constituirán en la base con la que los jóvenes podrán desenvolverse y vivir en un mundo con una sociedad dinámica en constante crecimiento y cambio:

Competencias para el aprendizaje permanente.

Competencias para el manejo de la información.

Competencias para el manejo de situaciones.

Competencias para la convivencia.

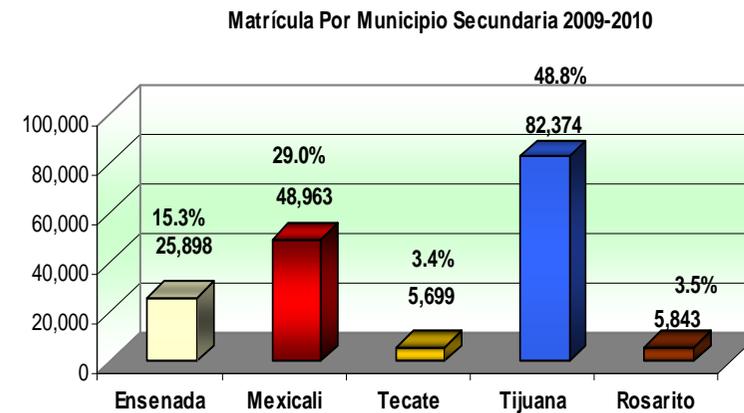
Competencias para la vida en sociedad.

Estas competencias constituyen el colofón de educación básica puesto que permitirá a los educandos desarrollarse e incorporarse en las sociedades futuras de igual forma podrá incorporar en su desarrollo lo que existe de nuevo en cada disciplina.

Educación Secundaria

Total

Municipio	Alumnos	Grupos	Docentes	Escuelas
Ensenada	25,898	906	1,690	123
Mexicali	48,963	1,633	3,897	173
Tecate	5,699	176	378	22
Tijuana	82,374	2,397	4,702	233
Rosarito	5,843	177	377	20
Baja California	168,777	5,289	11,044	571

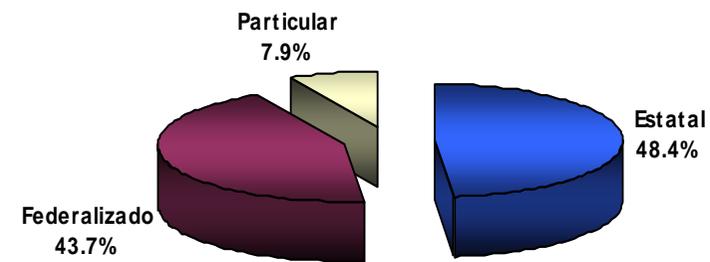


Educación Secundaria

Sostenimiento

Municipio	Sostenimiento	Alumnos	Grupos	Docentes	Escuelas
Ensenada	Estatal	13,028	487	778	71
	Federalizado	11,528	358	708	35
	Particular	1,342	61	204	17
	Total	25,898	906	1,690	123
Mexicali	Estatal	28,513	983	2,449	108
	Federalizado	16,837	512	1,042	38
	Particular	3,613	138	406	27
	Total	48,963	1,633	3,897	173
Tecate	Estatal	2,080	69	132	9
	Federalizado	3,436	97	208	9
	Particular	183	10	38	4
	Total	5,699	176	378	22
Tijuana	Estatal	35,730	1,044	1,897	84
	Federalizado	38,881	1,051	1,944	72
	Particular	7,763	302	861	77
	Total	82,374	2,397	4,702	233
Rosarito	Estatal	2,369	73	155	8
	Federalizado	3,028	85	163	6
	Particular	446	19	59	6
	Total	5,843	177	377	20
Baja California	Estatal	81,720	2,656	5,411	280
	Federalizado	73,710	2,103	4,065	160
	Particular	13,347	530	1,568	131
	Total	168,777	5,289	11,044	571

Porcentaje de Matrícula por Sostenimiento Secundaria 2009-2010

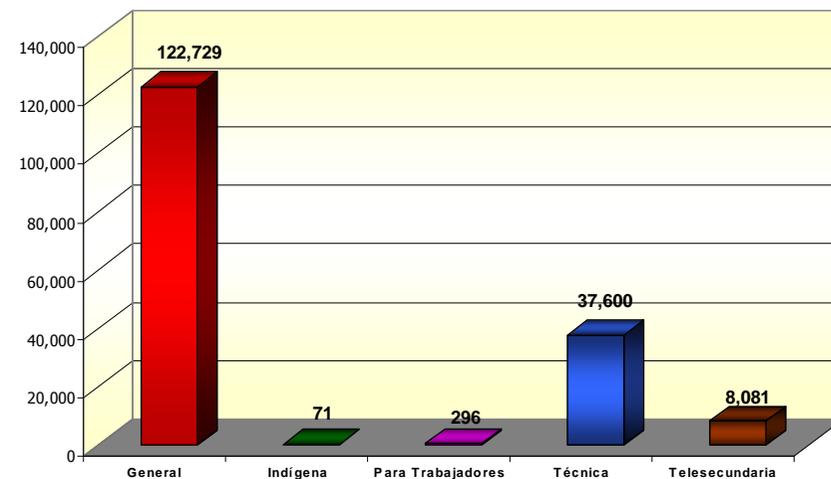


Educación Secundaria

Modalidad

Modalidad	Alumnos	Grupos	Docentes	Escuelas
General	15685	513	1125	57
Indígena	0	0	0	0
Para Trabajadores	0	0	0	0
Técnica	7378	218	423	19
Telesecundaria	2835	175	142	47
Total	25,898	906	1,690	123
General	40,966	1,363	3,334	141
Indígena	0	0	0	0
Para Trabajadores	50	3	9	1
Técnica	7,609	232	525	21
Telesecundaria	338	35	29	10
Total	48,963	1,633	3,897	173
General	4,621	129	319	13
Indígena	0	0	0	0
Para Trabajadores	0	0	0	0
Técnica	479	17	31	3
Telesecundaria	599	30	28	6
Total	5,699	176	378	22
General	57,394	1,685	3,530	176
Indígena	71	3	7	1
Para Trabajadores	246	7	25	2
Técnica	20,673	553	986	36
Telesecundaria	3,990	149	154	18
Total	82,374	2,397	4,702	233
General	4,063	118	285	14
Indígena	0	0	0	0
Para Trabajadores	0	0	0	0
Técnica	1,461	45	78	3
Telesecundaria	319	14	14	3
Total	5,843	177	377	20
General	122,729	3,808	8,593	401
Indígena	71	3	7	1
Para Trabajadores	296	10	34	3
Técnica	37,600	1,065	2,043	82
Telesecundaria	8,081	403	367	84
Total	168,777	5,289	11,044	571

Distribución de Alumnos por Modalidad Secundaria 2009-2010

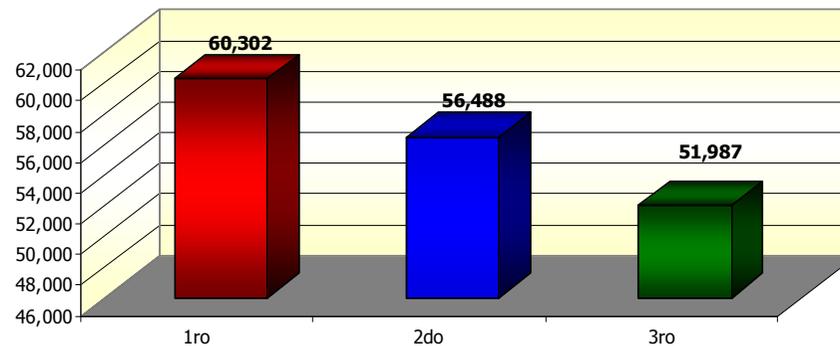


Educación Secundaria

Alumnos por Edad y Grado

Municipio	Alumnos por Edad									Alumnos por Grado			
	11 Años	12 Años	13 Años	14 Años	15 Años	16 Años	17 Años	18 Años y más	Total	1ro	2do	3ro	Total
Ensenada	288	7,076	8,449	7,721	1,767	471	97	29	25,898	9,215	8,651	8,032	25,898
Mexicali	500	13,567	15,648	14,878	3,533	670	114	53	48,963	17,287	16,553	15,123	48,963
Tecate	81	1,535	1,764	1,716	425	111	51	16	5,699	2,139	1,767	1,793	5,699
Tijuana	997	23,114	26,782	24,623	5,758	957	127	16	82,374	29,616	27,503	25,255	82,374
Rosarito	88	1,591	1,891	1,743	450	71	9	0	5,843	2,045	2,014	1,784	5,843
Baja California	1,954	46,883	54,534	50,681	11,933	2,280	398	114	168,777	60,302	56,488	51,987	168,777

Alumnos por Grado Secundaria 2009-2010



CAPACITACIÓN PARA EL TRABAJO

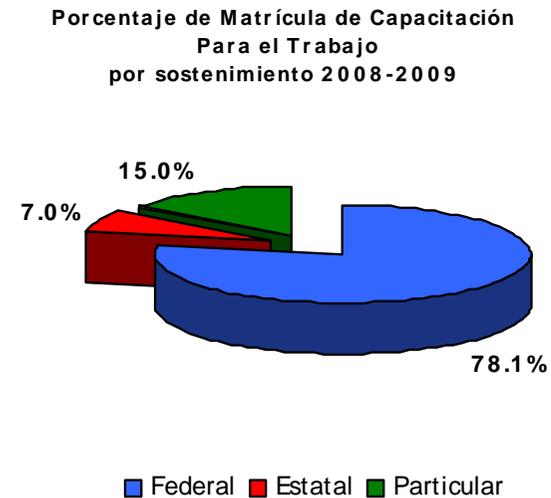
Capacitación para el Trabajo es un servicio mediante el cual se prepara a las personas para que se incorporen a la actividad productiva; atiende a alumnos que hayan cursado al menos la educación primaria; se imparte en cursos de entre 100 y 450 horas de duración, por espacio de tres a cinco meses, según la capacitación de que se trate; prepara al educando en técnicas industriales, agropecuarias, comerciales y de servicios. No equivale a la educación secundaria, esto es, los estudios que realiza el alumno no le permiten ingresar al bachillerato. Este servicio es proporcionado a través de los Centros de Enseñanza Técnica Industrial (CECATI) de sostenimiento federal, de los centros de capacitación para el trabajo de sostenimiento estatal (CECAT) y diversas instituciones particulares. Cabe mencionar que es nivel solo presenta información al fin de curso escolar.

Capacitación para el Trabajo

Sostenimiento

Municipio	Sostenimiento	Alumnos	Grupos	Docentes	Escuelas
Ensenada	Federal	1,157	109	34	2
	Estatad	95	8	9	2
	Particular	190	30	34	12
	Total	1,442	147	77	16
Mexicali	Federal	7,302	547	164	8
	Estatad	1,170	85	112	11
	Particular	509	56	58	18
	Total	8,981	688	334	37
Tecate	Federal	1,218	93	14	2
	Estatad	0	0	0	0
	Particular	52	6	12	4
	Total	1,270	99	26	6
Tijuana	Federal	4,473	399	205	4
	Estatad	0	0	0	0
	Particular	1,961	315	223	59
	Total	6,434	714	428	63
Playas de Rosarito	Federal	0	0	0	0
	Estatad	0	0	0	0
	Particular	0	0	0	0
	Total	0	0	0	0
Baja California	Federal	14,150	1,148	417	16
	Estatad	1,265	93	121	13
	Particular	2,712	407	327	93
	Total	18,127	1,648	865	122

Nota: Información correspondiente a fin de ciclo escolar 2008-2009



EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR

La Educación Media Superior es el nivel previo obligatorio a los estudios de carácter universitario, donde al educando se le forma en todas las áreas del conocimiento, habilidades y valores para que pueda determinar el tipo de profesión en que se va a desarrollar.

Se conforma de dos niveles: bachillerato y profesional técnico, ambos con el antecedente de la educación secundaria. El bachillerato se subdivide a su vez en las modalidades de bachillerato general y bachillerato tecnológico.

Educación Media Superior

Total

Municipio	Bachillerato				Profesional Técnico				Total			
	Alumnos	Grupos	Docentes	Escuelas	Alumnos	Grupos	Docentes	Escuelas	Alumnos	Grupos	Docentes	Escuelas
Ensenada	16,049	488	1,072	39	1,610	58	120	7	17,659	546	1,192	46
Mexicali	32,388	869	2,154	64	3,733	128	335	12	36,121	997	2,489	76
Tecate	2,992	73	203	10	561	19	56	3	3,553	92	259	13
Tijuana	47,520	1,316	2,951	128	4,340	141	303	19	51,860	1,457	3,254	147
Rosarito	3,917	97	270	12	0	0	0	0	3,917	97	270	12
Baja California	102,866	2,843	6,650	253	10,244	346	814	41	113,110	3,189	7,464	294

Educación Media Superior

Sostenimiento

Municipio	Sostenimiento	Alumnos por Grado				Grupos por Grado				Docentes	Escuelas
		1ro	2do	3ro	Total	1ro	2do	3ro	Total		
Ensenada	Estatal	3,885	2,372	1,945	8,202	106	76	64	246	534	20
	Federal	3,156	2,407	2,128	7,691	73	69	64	206	342	7
	Particular	670	560	536	1,766	32	35	27	94	316	19
	Total	7,711	5,339	4,609	17,659	211	180	155	546	1,192	46
Mexicali	Estatal	10,359	6,777	5,044	22,180	251	187	153	591	1,453	37
	Federal	3,128	2,422	2,100	7,650	61	58	52	171	365	6
	Particular	2,448	2,111	1,732	6,291	92	79	64	235	671	33
	Total	15,935	11,310	8,876	36,121	404	324	269	997	2,489	76
Tecate	Estatal	1,162	788	498	2,448	28	21	15	64	201	10
	Federal	345	358	287	990	7	7	7	21	40	1
	Particular	36	32	47	115	3	2	2	7	18	2
	Total	1,543	1,178	832	3,553	38	30	24	92	259	13
Tijuana	Estatal	10,195	6,760	5,302	22,257	231	174	148	553	1,105	27
	Federal	5,760	4,959	4,083	14,802	110	105	97	312	536	7
	Particular	6,296	4,655	3,850	14,801	222	203	167	592	1,613	113
	Total	22,251	16,374	13,235	51,860	563	482	412	1,457	3,254	147
Rosarito	Estatal	1,522	1,105	762	3,389	32	23	20	75	210	7
	Federal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Particular	238	148	142	528	9	6	7	22	60	5
	Total	1,760	1,253	904	3,917	41	29	27	97	270	12
Baja California	Estatal	27,123	17,802	13,551	58,476	648	481	400	1,529	3,503	101
	Federal	12,389	10,146	8,598	31,133	251	239	220	710	1,283	21
	Particular	9,688	7,506	6,307	23,501	358	325	267	950	2,678	172
	Total	49,200	35,454	28,456	113,110	1,257	1,045	887	3,189	7,464	294

BACHILLERATO

El Bachillerato es un nivel educativo propedéutico, es decir, los alumnos reciben, al concluir sus estudios, un certificado como bachilleres que acredita su preparación para cursar estudios superiores. Se imparte a los egresados de secundaria, y tiene una duración de 3 años.

Se divide en dos modalidades: Bachillerato General y Tecnológico. En el primero se amplían y consolidan los conocimientos adquiridos en secundaria, se prepara al estudiante en todas las áreas del conocimiento y lo prepara para su ingreso a la educación superior. El Bachillerato Tecnológico puede ser industrial, agropecuario y pesquero; los alumnos que lo cursan reciben, además de la preparación propedéutica del bachillerato general, formación como técnicos calificados o como profesionales técnicos con lo cual se puede incorporar a la actividad productiva. Esta educación se brinda en instituciones de sostenimiento estatal, federal y particular. Dentro del primero se encuentra El Colegio de Bachilleres de Baja California (COBACH), El Centro de Educación Científica y Tecnológica (CECYTE); en el ámbito federal se ubican los (CBTI) Centros de Bachillerato Tecnológico Industrial que están a cargo de DGETI (Dirección General de Estudios Tecnológicos e Industriales) así como los Centros de Bachilleratos Tecnológicos Agropecuarios a cargo de DGETA (Dirección General de Estudios Tecnológicos y Agropecuarios), y los CET-MAR (Centros de Estudios Tecnológicos del Mar).

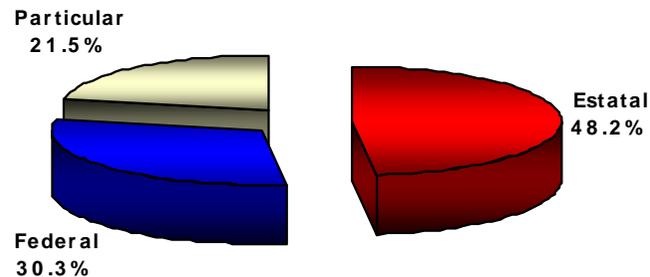
Educación Media Superior

Bachillerato

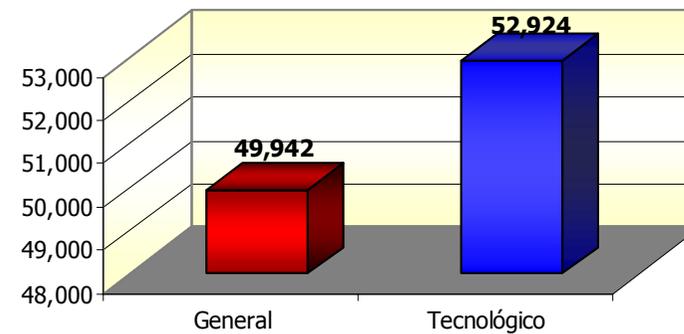
Total

Municipio	Alumnos por Grado				Grupos por Grado				Docentes	Escuelas
	1ro	2do	3ro	Total	1ro	2do	3ro	Total		
Ensenada	6,987	4,864	4,198	16,049	189	157	142	488	1,072	39
Mexicali	14,007	10,362	8,019	32,388	341	285	243	869	2,154	64
Tecate	1,268	1,017	707	2,992	30	23	20	73	203	10
Tijuana	20,361	14,935	12,224	47,520	509	426	381	1,316	2,951	128
Rosarito	1,760	1,253	904	3,917	41	29	27	97	270	12
Baja California	44,383	32,431	26,052	102,866	1,110	920	813	2,843	6,650	253

Alumnos por Sostenimiento de Bachillerato 2009-2010



Alumnos por Modalidad 2009-2010



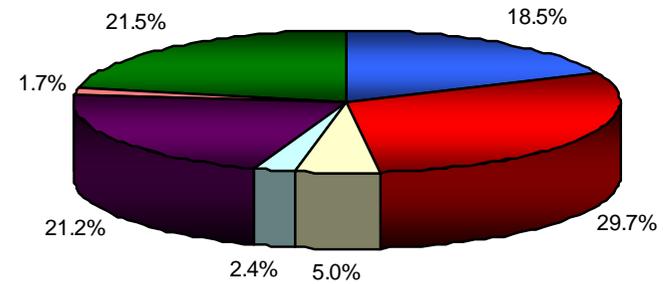
Educación Media Superior

Bachillerato

Institución

Institución	Alumnos	Grupos	Docentes	Escuelas
CECYTE	1,738	60	172	4
COBACH	5,001	146	273	14
DGB	511	15	22	1
DGETA	1,842	49	71	2
DGETI	3,588	87	158	2
DGETM	1,750	55	91	2
PARTICULAR	1,619	76	285	14
TOTAL	16,049	488	1,072	39
CECYTE	6,916	203	430	11
COBACH	11,726	277	723	19
DGB	124	3	11	1
DGETA	624	15	29	1
DGETI	6,902	153	325	4
DGETM	0	0	0	0
PARTICULAR	6,096	218	636	28
TOTAL	32,388	869	2,154	64
CECYTE	151	6	26	2
COBACH	1,742	42	121	6
DGB	0	0	0	0
DGETA	0	0	0	0
DGETI	990	21	40	1
DGETM	0	0	0	0
PARTICULAR	109	4	16	1
TOTAL	2,992	73	203	10
CECYTE	9,918	274	621	12
COBACH	8,989	197	294	11
DGB	4,512	94	153	1
DGETA	0	0	0	0
DGETI	10,290	218	383	6
DGETM	0	0	0	0
PARTICULAR	13,811	533	1,500	98
TOTAL	47,520	1,316	2,951	128
CECYTE	278	8	68	3
COBACH	3,111	67	142	4
DGB	0	0	0	0
DGETA	0	0	0	0
DGETI	0	0	0	0
DGETM	0	0	0	0
PARTICULAR	528	22	60	5
TOTAL	3,917	97	270	12
CECYTE	19,001	551	1,317	32
COBACH	30,569	729	1,553	54
DGB	5,147	112	186	3
DGETA	2,466	64	100	3
DGETI	21,770	479	906	13
DGETM	1,750	55	91	2
PARTICULAR	22,163	853	2,497	146
TOTAL	102,866	2,843	6,650	253

Pocentaje de Alumnos Por Institución
Bachillerato 2009-2010



■ CECYTE ■ COBACH □ DGB □ DGETA ■ DGETI ■ DGETM ■ PARTICULAR

PROFESIONAL TÉCNICO

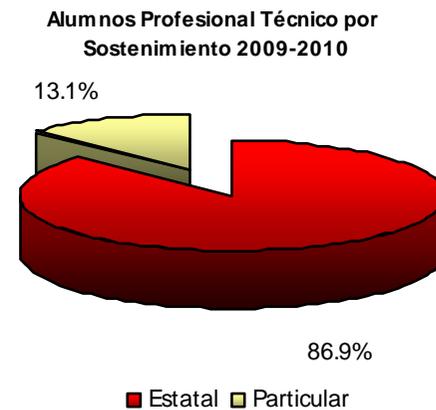
En la Educación Profesional Técnica se busca capacitar al educando en actividades productivas y de servicio con el objetivo de que pueda incorporarse al mercado laboral, como profesionales técnicos en actividades industriales y de servicios, o en su caso para que también puedan continuar con sus estudios superiores. Se imparte a alumnos que concluyeron la educación secundaria, es por eso que esta educación es tanto terminal como propedéutica. Se cursa en tres años promedio. Se imparte en centros estatales (CONALEP) principalmente, en los CETIS de sostenimiento federal, la escuela de enfermería de la UABC y otros centros particulares.

Profesional Técnico

Total

Municipio	Alumnos por Grado				Grupos por Grado				Docentes	Escuelas
	1ro	2do	3ro	Total	1ro	2do	3ro	Total		
Ensenada	724	475	411	1,610	22	23	13	58	120	7
Mexicali	1,928	948	857	3,733	63	39	26	128	335	12
Tecate	275	161	125	561	8	7	4	19	56	3
Tijuana	1,890	1,439	1,011	4,340	54	56	31	141	303	19
Baja California	4,817	3,023	2,404	10,244	147	125	74	346	814	41

Municipio	Sostenimiento	Alumnos	Grupos	Docentes	Escuelas
Ensenada	CONALEP	1,463	40	89	2
	PARTICULAR	147	18	31	5
	TOTAL	1,610	58	120	7
Mexicali	CONALEP	2,849	76	244	4
	OTROS CENTROS ESTATALES	689	35	56	3
	PARTICULAR	195	17	35	5
	TOTAL	3,733	128	335	12
Tecate	CONALEP	555	16	54	2
	PARTICULAR	6	3	2	1
	TOTAL	561	19	56	3
Tijuana	CONALEP	3,350	82	190	4
	PARTICULAR	990	59	113	15
	TOTAL	4,340	141	303	19
Baja California	CONALEP	8,217	214	577	12
	OTROS CENTROS ESTATALES	689	35	56	3
	PARTICULAR	1,338	97	181	26
	TOTAL	10,244	346	814	41



BACHILLERATO NO ESCOLARIZADO (SISTEMA ABIERTO)

La Preparatoria Abierta es un sistema de educación en el cual el alumno puede continuar sus estudios sin necesidad de acudir a un centro durante todo el ciclo escolar. Es un nivel certificado por la SEP, equivalente al bachillerato; al término de éste se acredita la preparación para cursar estudios superiores. Se basa en un sistema autodidacta, es decir, el estudiante aprende por sí mismo y se responsabiliza del proceso de aprendizaje. Aunque puede apoyarse en los centros de asesoría, no hay límite de tiempo para concluir este nivel, lo que implica que el interesado puede avanzar de acuerdo a su intereses.

Bachillerato

Sistema Abierto

Municipio	Alumnos a/	Doc.b/	Esc.c/
Ensenada	768	2	1
Mexicali	1,238	4	1
Tecate	174	1	1
Tijuana	2,094	5	1
Rosarito	279	1	1
Baja California	4,553	13	5

a/ Número de alumnos inscritos hasta el segundo cuatrimestre 2009.

b/ Número de coordinadores de aplicación de exámenes.

c/ Número de Coordinaciones de Preparatoria Abierta

Nota: El número de coordinadores de exámenes es susceptible a cambios de acuerdo al número de alumnos.

EDUCACIÓN SUPERIOR

La Educación Superior comprende los niveles de Técnico Superior, Licenciatura y Posgrado. Los estudios de Técnico Superior tienen una duración de dos o tres años, se imparte en la Universidad Tecnológica de Tijuana, la licenciatura es de cuatro años de duración en promedio. Y se imparte en carreras clasificadas en las siguientes áreas de estudio: Educación y Humanidades, Ciencias de la Salud, Ciencias Naturales y Exactas, Ciencias Sociales y Administrativas, así como en las carreras de Ingeniería y Tecnología y las que pertenecen al área de Ciencias Agropecuarias. En los primeros dos niveles se capacita al educando para el ejercicio de una profesión. El Posgrado es posterior a la licenciatura y se divide en Especialidad, Maestría y Doctorado y su objetivo es la formación de profesionistas con una alta especialización en las diferentes áreas del conocimiento. Dichos servicios se imparten en instituciones de sostenimiento autónomo (Universidad Autónoma de Baja California), estatal, federal, federalizado y particular.

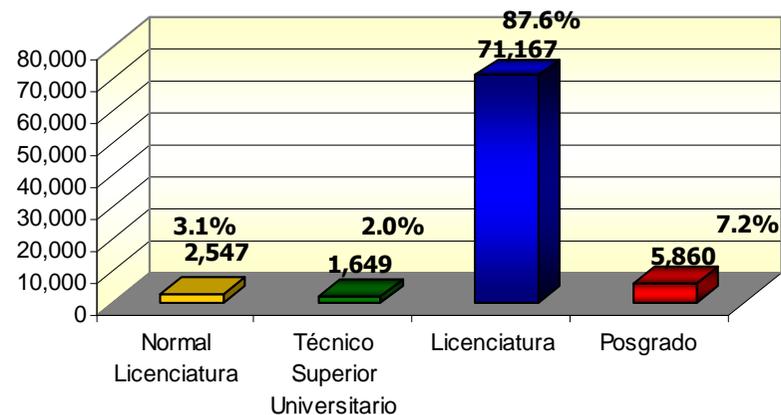
Educación Superior

Total

Municipio	Lic. Normal			Lic. Universitaria ¹			Posgrado			Total		
	Alumnos	Docentes	Escuelas	Alumnos	Docentes	Escuelas	Alumnos	Docentes	Escuelas	Alumnos	Docentes	Escuelas
Ensenada	523	72	3	11,632	1,341	17	839	239	13	12,994	1,652	33
Mexicali	1,275	256	8	28,519	3,519	31	2,486	175	25	32,280	3,950	64
Tecate	0	0	0	495	85	2	0	0	0	495	85	2
Tijuana	749	103	4	31,949	3,680	45	2,535	352	24	35,233	4,135	73
Rosarito	0	0	0	221	78	2	0	0	0	221	78	2
Baja California	2,547	431	15	72,816	8,703	97	5,860	766	62	81,223	9,900	174

¹ Incluye Nivel Técnico Superior Universitario

Matrícula por Nivel Educativo Superior 2009-2010



Sostenimiento

Baja California

Sostenimiento	Técnico Superior	Licenciatura ¹	Posgrado				Total Sistema Escolarizado	Total Sistema Abierto
			Especialización	Maestría	Doctorado	Total		
Autónomo	0	43,461	335	925	383	1,643	45,104	0
Estatal	1,599	3,617	82	491	0	573	5,789	340
Federal	0	9,912	20	501	170	691	10,603	15
Particular	50	16,724	533	2,188	232	2,953	19,727	778
Total	1,649	73,714	970	4,105	785	5,860	81,223	1,133

¹ Incluye Normal Licenciatura

Educación Superior

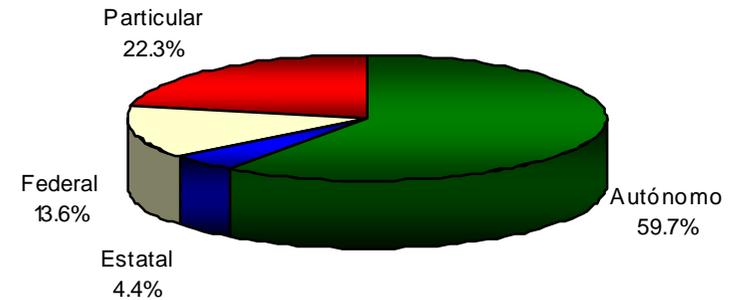
Licenciatura Universitaria¹

Sostenimiento

Municipio	Sostenimiento	Alumnos	Docentes	Escuelas
Ensenada	Autónomo	7,905	756	7
	Estatad	31	12	1
	Federal	1,543	80	1
	Particular	2,153	493	8
	Total	11,632	1,341	17
Mexicali	Autónomo	20,677	2,388	16
	Estatad	790	184	4
	Federal	2,729	217	1
	Particular	4,323	730	10
	Total	28,519	3,519	31
Tecate	Autónomo	336	66	1
	Estatad	0	0	0
	Federal	0	0	0
	Particular	159	19	1
	Total	495	85	2
Tijuana	Autónomo	14,543	1,280	8
	Estatad	2,360	211	4
	Federal	5,640	351	3
	Particular	9,406	1,838	30
	Total	31,949	3,680	45
Rosarito	Autónomo	0	0	0
	Estatad	0	0	0
	Federal	0	0	0
	Particular	221	78	2
	Total	221	78	2
Baja California	Autónomo	43,461	4,490	32
	Estatad	3,181	407	9
	Federal	9,912	648	5
	Particular	16,262	3,158	51
	Total	72,816	8,703	97

¹ Incluye el nivel Técnico Superior Universitario

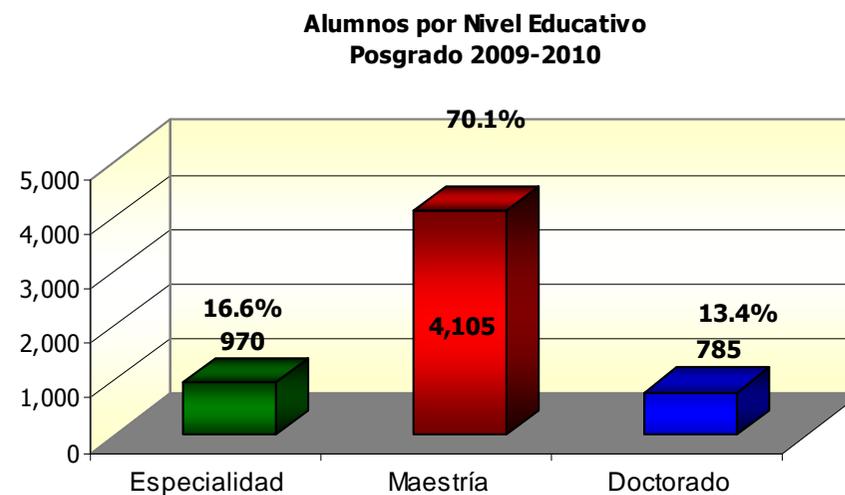
Porcentaje de Alumnos de Licenciatura Universitaria por Sostenimiento 2009-2010



Posgrado

Sostenimiento

Municipio	Sostenimiento	Alumnos	Docentes	Escuelas
Ensenada	Autónomo	199	27	5
	Estatad	20	10	1
	Federal	392	179	3
	Particular	228	23	4
	Total	839	239	13
Mexicali	Autónomo	1,113	18	13
	Estatad	257	30	3
	Federal	33	6	1
	Particular	1,083	121	8
	Total	2,486	175	25
Tijuana	Autónomo	331	0	5
	Estatad	296	26	3
	Federal	266	150	3
	Particular	1,642	176	13
	Total	2,535	352	24
Baja California	Autónomo	1,643	45	23
	Estatad	573	66	7
	Federal	691	335	7
	Particular	2,953	320	25
	Total	5,860	766	62



Sistema Abierto

Municipio	Sostenimiento	Licenciatura			Posgrado			Total		
		Alumnos	Docentes	Escuelas	Alumnos	Docentes	Escuelas	Alumnos	Docentes	Escuelas
Ensenada	Estatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Federal	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Particular	0	0	0	35	1	1	35	1	1
	Total	0	0	0	35	1	1	35	1	1
Mexicali	Estatal	17	7	1	94	10	1	111	17	2
	Federal	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Particular	283	50	3	21	21	3	304	71	6
	Total	300	57	4	115	31	4	415	88	8
Tecate	Estatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Federal	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Particular	94	21	1	0	0	0	94	21	1
	Total	94	21	1	0	0	0	94	21	1
Tijuana	Estatal	229	30	2	0	0	0	229	30	2
	Federal	15	7	1	0	0	0	15	7	1
	Particular	229	33	3	52	20	3	281	53	6
	Total	473	70	6	52	20	3	525	90	9
Rosarito	Estatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Federal	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Particular	0	0	0	64	16	1	64	16	1
	Total	0	0	0	64	16	1	64	16	1
Baja California	Estatal	246	37	3	94	10	1	340	47	4
	Federal	15	7	1	0	0	0	15	7	1
	Particular	606	104	7	172	58	8	778	162	15
	Total	867	148	11	266	68	9	1,133	216	20

EDUCACIÓN NORMAL

La Educación Normal prepara a estudiantes para que ejerzan la docencia en los distintos niveles del Sistema Educativo. Tiene como estudios antecedentes inmediatos el Bachillerato; existen dos niveles:

Normal Licenciatura. La duración de una carrera es generalmente de cuatro años, donde se ofrecen las licenciaturas en educación preescolar, primaria, secundaria en diferentes especialidades, especial y física.

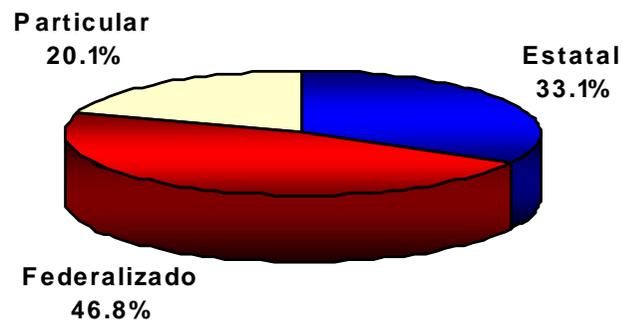
Posgrado para Docentes. Se ofrece a docentes con nivel de licenciatura, dentro de los principales se encuentran: maestría en educación, maestría en pedagogía, maestría en educación especial así como el doctorado en educación para los que ya cuentan con nivel de maestría

Educación Normal Licenciatura

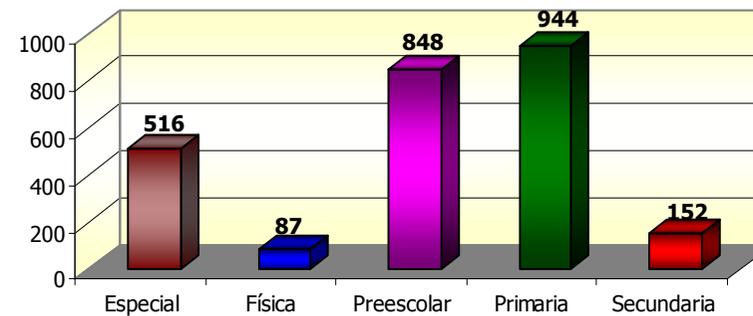
Total

Municipio	Alumnos					Docentes	Escuelas
	1o	2o	3o	4o	Total		
Ensenada	120	152	144	107	523	72	3
Mexicali	329	375	282	289	1,275	256	8
Tijuana	209	192	148	200	749	103	4
Baja California	658	719	574	596	2,547	431	15

Porcentaje de Alumnos Normal por Sostenimiento 2009-2010



Alumnos Normal por Carrera 2009-2010



***Otros Servicios
Educativos***

EDUCACIÓN INICIAL

El objetivo primordial de la educación inicial es contribuir a la formación equilibrada y al desarrollo integral de los niños, desde su nacimiento hasta cumplir la edad suficiente para cursar el nivel de preescolar. Existen dos tipos de servicios, el escolarizado y el no escolarizado.

Escolarizado. Se brinda en los centros de Desarrollo Infantil (CENDI) y en estancias particulares, que se caracterizan por brindar al infante una educación integral, apoyada en la participación activa del adulto y centrada en el desarrollo de capacidades físicas, afectivo-sociales y cognoscitivas del menor, a través de la asistencia que se proporciona como: una alimentación balanceada, atención médica, psicológica, pedagógica y de trabajo social.

No Escolarizado. Apoya a la formación del infante a través de padres de familia y miembros de la comunidad de las zonas urbano-marginadas y rurales, por medio de módulos que se forman por promotores educativos, quienes tienen la tarea de capacitar de manera directa a los padres de familia.

Educación Inicial Escolarizado

Municipio	Sostenimiento	Niños			Educadoras			Escuelas
		Lactantes	Maternales	Total	Lactantes	Maternal	Total	
Ensenada	Estatal	26	73	99	0	2	2	2
	Federalizado	18	16	34	1	2	3	1
	Federal	191	674	865	1	9	10	8
	Particular	182	414	596	0	2	2	4
	Total	417	1,177	1,594	2	15	17	15
Mexicali	Estatal	51	82	133	0	3	3	6
	Federalizado	42	74	116	3	4	7	1
	Federal	584	1,577	2,161	2	19	21	14
	Particular	406	1,193	1,599	1	10	11	12
	Total	1,083	2,926	4,009	6	36	42	34
Tecate	Estatal	0	0	0	0	0	0	0
	Federalizado	12	35	47	1	3	4	1
	Federal	50	159	209	0	2	2	2
	Particular	44	150	194	1	1	2	1
	Total	106	344	450	2	6	8	4
Tijuana	Estatal	5	14	19	0	1	1	1
	Federalizado	27	38	65	3	2	5	1
	Federal	900	2,457	3,357	10	28	38	23
	Particular	1,299	2,962	4,261	14	29	43	21
	Total	2,231	5,471	7,702	27	60	87	46
Playas de Rosarito	Estatal	0	0	0	0	0	0	0
	Federalizado	0	0	0	0	0	0	0
	Federal	68	147	215	0	0	0	1
	Particular	80	133	213	3	1	4	1
	Total	148	280	428	3	1	4	2
Baja California	Estatal	82	169	251	0	6	6	9
	Federalizado	99	163	262	8	11	19	4
	Federal	1,793	5,014	6,807	13	58	71	48
	Particular	2,011	4,852	6,863	19	43	62	39
	Baja California	3,985	10,198	14,183	40	118	158	100

Educación Inicial No Escolarizado

Municipio	Niños Atendidos	Promotores Educativos	Padres de Familia	Localidades Atendidas	Módulos
Ensenada	2,496	146	2,268	146	18
Mexicali	1,764	111	1,624	111	11
Tecate	325	30	305	30	3
Tijuana	375	30	355	30	3
Baja California	4,960	317	4,552	317	35

EDUCACIÓN ESPECIAL

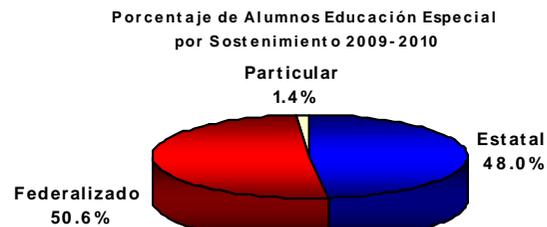
La Educación Especial tiene como objetivo lograr la normalización e integración al medio escolar, laboral y social de aquellos alumnos que presentan características de índole físico, psíquico o social que les impiden el óptimo desarrollo de sus capacidades en el sistema educativo regular.

La educación especial se imparte de acuerdo con el tipo de atención que requieren los niños y los jóvenes. Así, se atiende a quienes dicho servicio resulta indispensable para integrarse a su entorno y normalizar su conducta en las áreas de deficiencia mental y trastornos neuromotores, visuales, de audición y de lenguaje. A aquellos alumnos cuya necesidad de este tipo de educación es transitoria y complementaria de la enseñanza regular, se les atiende en las áreas de los problemas de aprendizaje, lenguaje y conducta.

La reorientación de la educación especial condujo a reorganizar los servicios existentes hacia los siguientes tres servicios: Centros de Atención Múltiple (CAM), Unidades de Servicios de Apoyo a la Educación Regular (USAER)

Educación Especial

Municipio	USAER			CAM			TOTAL		
	Alumnos	Docentes	Escuelas	Alumnos	Docentes	Escuelas	Alumnos	Docentes	Escuelas
Ensenada	3,337	202	29	446	53	7	3,783	255	36
Mexicali	4,682	311	48	1,675	189	27	6,357	500	75
Tecate	322	31	6	108	9	2	430	40	8
Tijuana	3,483	245	35	725	85	10	4,208	330	45
Rosarito	595	33	5	93	8	1	688	41	6
Baja California	12,419	822	123	3,047	344	47	15,466	1,166	170



Alumnos Atendidos según discapacidad

Ceguera	42
Discapacidad Visual	128
Sordera	251
Discapacidad Auditiva	134
Discapacidad Motriz	484
Discapacidad Intelectual	3,144
Actitudes Sobresalientes	183
Otros	1,832
Población Atendida sin Discapacidad	9,268
Total	15,466

Alumnos Atendidos por Nivel Educativo

Inicial	365
Preescolar	1,232
Primaria	12,700
Secundaria	377
Capacitación Laboral	588
Atención Complementaria	204
Total	15,466

EDUCACIÓN PARA ADULTOS

Los programas que imparten Educación para Adultos en el Estado son:

CENTRO DE EDUCACIÓN BÁSICA PARA ADULTOS (CEBA). Fueron creados para proporcionar los servicios de regularización de educación básica en la población de 10 años en adelante. Son escuelas abiertas a la comunidad, casas de cultura, foros de expresión y organización.

MISIONES CULTURALES. Trabajan de manera itinerante en municipios de atención prioritaria con un plan educativo participativo que se diseña a partir de las necesidades que expresa la propia comunidad, tomando en cuenta sus propios recursos. Atienden una zona de influencia que abarca hasta comunidades por ciclo escolar, las cuales se dividen en zonas intensivas y extensivas. Durante la estancia en el municipio este servicio, además de proporcionar un desarrollo integral de las comunidades, promueve la creación e instalación de micro empresas rurales y obras de servicio comunitario.

ACTIVIDADES EXTRAESCOLARES. También se da capacitación para el trabajo productivo en los centros de educación extraescolar, donde no solamente se atienden en educación primaria y secundaria, sino también se cuenta con diversos talleres con el objetivo de brindar capacitación para el trabajo productivo en especialidades tecnológicas y oficios calificados, fundamentalmente dirigido a personas mayores de 15 años en el medio suburbano y rural.

INSTITUTO NACIONAL PARA LA EDUCACIÓN DE LOS ADULTOS (INEA). Brinda los medios necesarios para que los adultos que aún no han cursado o concluido la educación básica obtengan los conocimientos necesarios, para recibir el certificado correspondiente; así como brindar orientación para el bienestar y la solidaridad social, la capacitación social, la capacitación no formal para el trabajo y el enriquecimiento cultural.

Educación para Adultos

Concepto	2009					
	Baja California	Ensenada	Mexicali	Tecate	Tijuana	Playas de Rosarito
Educación Para Adultos	32,600	4,891	11,564	2,980	12,252	913
CEBA	901	57	540	304	0	0
Servicio de Alfabetización	63	0	36	27		0
<i>Educación Básica para Adultos</i>	838	57	504	277	0	0
Primaria	751	57	504	190		0
Secundaria	87	0	0	87		0
Capacitación no formal para el Trabajo	2,403	0	2,176	72	0	155
Misiones Culturales	1,040	0	885	0		155
Actividades Extraescolares	1,363	0	1,291	72		0
INEA a/	29,296	4,834	8,848	2,604	12,252	758
Servicio de Alfabetización	3,774	893	1,011	301	1,455	114
<i>Educación Básica para Adultos</i>	25,522	3,941	7,837	2,303	10,797	644
Primaria	5,135	888	1,374	666	2,118	89
Secundaria	20,387	3,053	6,463	1,637	8,679	555

a/ INEA, Información Enero-Octubre del 2009

Nota: Tijuana no está informando CEBA, está en marcha una reestructuración del nivel.

Indicadores Educativos

Baja California en el Contexto Nacional

Ciclo Escolar	2006-2007			2007-2008			2008-2009	
	% B.C.	% ¹ Nacional	Posición B.C. a nivel Nacional ¹	% B.C.	% ¹ Nacional	Posición B.C. a nivel Nacional ¹	% B.C.	% ¹ Nacional
Indicador								
Analfabetismo ^{4/}	3.0	8.1	3	2.9	7.9	3	2.9	7.8
Grado Promedio de Escolaridad	9.0	8.3	5	9.1	8.4	5	9.2	8.5
Preescolar								
Atención 4 años Preescolar	66.6	88.9	30	80.1	93.1	29	79.8	97.2
Atención 5 años Preescolar	112.6	96.8	6	80.7	99.8	31	89.8	96.2
Atención 3,4, y 5 años Preescolar	64.3	73.0	30	60.7	76.4	32	61.8	77.6
Primaria								
Deserción Total Primaria	0.8	1.5	12	0.9	1.1	16	2.0	1.1
Reprobación Primaria	1.9	4.2	2	1.8	4.1	4	1.9	3.8
Eficiencia Terminal Primaria	95.2	91.7	12	94.0	92.4	16	94.1	93.8
Secundaria								
Absorción Secundaria	97.3	95.4	13	96.4	95.2	16	98.0	95.5
Deserción Total Secundaria	7.3	7.4	16	9	7.1	18	6.6	6.8
Reprobación Secundaria	14.1	16.9	8	12.9	16.4	7	12.7	15.5
Eficiencia Terminal Secundaria	78.1	78.2	17	78.3	78.6	20	81.3	80.9
Educación Media Superior								
Bachillerato								
Absorción Bachillerato	89.8	85.6	13	92.5	85.5	11	95.9	86.9
Eficiencia Terminal Bachillerato	55.6	60.1	28	55.3	61.0	30	55.3	61.7
Reprobación Bachillerato	33.3	35.3	11	37.0	34.5	18	32.2	33.5
Deserción Total Bachillerato	16.9	15.5	23	17.9	15.5	26	17.7	15.0
Educación Superior								
Absorción	83.2	78.7	15	81.9	80.1	15	84	79.4

Fuente: DGPYP, SEP

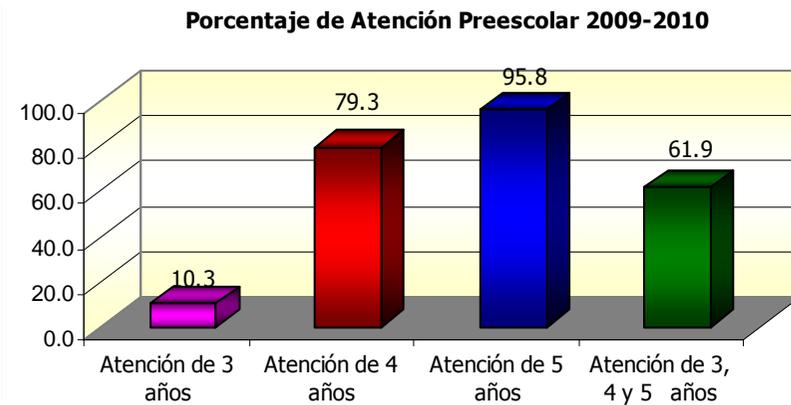
¹ Dato Estimado

^{4/} Información al 31 de diciembre de cada año, INEA.

Atención Preescolar 2009-2010

Indicador	Matrícula	Población ¹	% B.C.
Atención de 3 años	5,706	55,492	10.3
Atención de 4 años	43,839	55,295	79.3
Atención de 5 años	53,638	55,983	95.8
Atención de 3, 4 y 5 años	103,183	166,770	61.9

¹ Proyecciones de Población a mitad de cada año, CONAPO 2009



Evolución Matrícula Preescolar

Ciclo Escolar	Ensenada	Mexicali	Tecate	Tijuana	Rosarito	Baja California
2002-2003	13,091	29,460	3,083	31,909	2,240	79,783
2003-2004	12,757	29,158	3,158	33,872	2,426	81,371
2004-2005	14,338	31,212	3,106	36,200	2,678	87,534
2005-2006	16,221	33,540	3,683	46,308	3,479	103,231
2006-2007	17,365	36,175	4,085	51,001	4,012	112,638
2007-2008	15,770	32,952	3,759	47,217	3,769	103,467
2008-2009	15,977	33,163	3,674	47,145	3,680	103,639
2009-2010	16,423	33,390	3,646	46,226	3,498	103,183

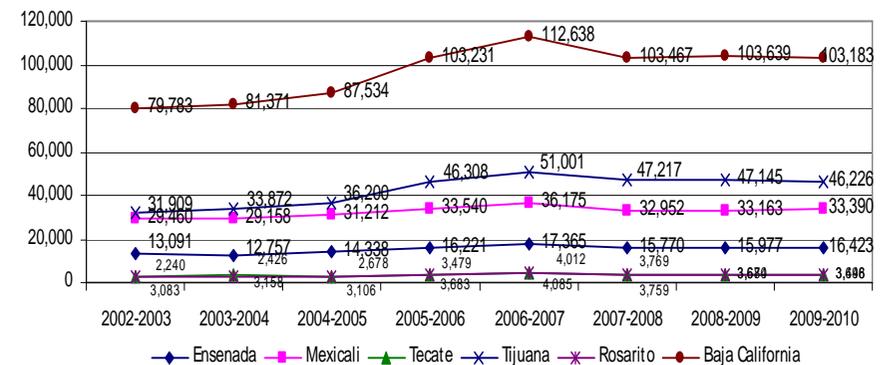
Incremento

2001-2002/2002-2003	378	1,887	219	1,524	194	4,202
2002-2003/2003-2004	-334	-302	75	1,963	186	1,588
2003-2004/2004-2005	1,581	2,054	-52	2,328	252	6,163
2004-2005/2005-2006	1,883	2,328	577	10,108	801	15,697
2005-2006/2006-2007	1,144	2,635	402	4,693	533	9,407
2006-2007/2007-2008	-1,595	-3,223	-326	-3,784	-243	-9,171
2007-2008/2008-2009	207	211	-85	-72	-89	172
2008-2009/2009-2010	446	227	-28	-919	-182	-456

Porcentaje de Incremento

2001-2002/2002-2003	2.97	6.84	7.65	5.02	9.48	5.56
2002-2003/2003-2004	-2.55	-1.03	2.43	6.15	8.30	1.99
2003-2004/2004-2005	12.39	7.04	-1.65	6.87	10.39	7.57
2004-2005/2005-2006	13.13	7.46	18.58	27.92	29.91	17.93
2005-2006/2006-2007	7.05	7.86	10.92	10.13	15.32	9.11
2006-2007/2007-2008	-9.19	-8.91	-7.98	-7.42	-6.06	-8.14
2007-2008/2008-2009	1.31	0.64	-2.26	-0.15	-2.36	0.17
2008-2009/2009-2010	2.79	0.68	-0.76	-1.95	-4.95	-0.44

Serie Histórica Preescolar



Nivel de Escolaridad Docente Preescolar 2009-2010

Escolaridad	Ensenada Docentes	%	Mexicali Docentes	%	Tecate Docentes	%	Tijuana Docentes	%	Rosarito Docentes	%	Baja California
Primaria Incompleta	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0
Primaria Terminada	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0
Secundaria Incompleta	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0
Secundaria Terminada	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0
Profesional Técnico	0	0.0	2	0.1	0	0.0	1	0.0	0	0.0	3
Bachillerato Incompleto	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1
Bachillerato Terminado	6	0.8	2	0.1	0	0.0	1	0.0	0	0.0	9
Normal Preescolar Incompleta	2	0.3	12	0.8	1	0.6	8	0.4	0	0.0	23
Normal Preescolar Terminada	132	16.8	399	26.4	15	9.2	346	17.0	21	12.9	913
Normal Primaria Incompleta	6	0.8	4	0.3	0	0.0	1	0.0	0	0.0	11
Normal Primaria Terminada	11	1.4	6	0.4	0	0.0	12	0.6	1	0.6	30
Normal Superior Incompleta	4	0.5	2	0.1	0	0.0	2	0.1	0	0.0	8
Normal Superior Pasante	10	1.3	6	0.4	1	0.6	5	0.2	0	0.0	22
Normal Superior Titulado	6	0.8	30	2.0	9	5.5	34	1.7	0	0.0	79
Licenciatura Incompleta	38	4.8	41	2.7	0	0.0	26	1.3	2	1.2	107
Licenciatura Pasante	80	10.2	90	5.9	8	4.9	107	5.3	12	7.4	297
Licenciatura Titulado	399	50.7	698	46.1	116	71.2	1,368	67.4	118	72.4	2,699
Maestría Incompleta	56	7.1	91	6.0	5	3.1	49	2.4	7	4.3	208
Maestría Graduado	31	3.9	118	7.8	8	4.9	59	2.9	1	0.6	217
Doctorado Incompleto	3	0.4	4	0.3	0	0.0	8	0.4	0	0.0	15
Doctorado Graduado	1	0.1	0	0.0	0	0.0	3	0.1	1	0.6	5
Otros	1	0.1	9	0.6	0	0.0	1	0.0	0	0.0	11
Total	787	100.0	1,514	100.0	163	100.0	2,031	100.0	163	100.0	4,658

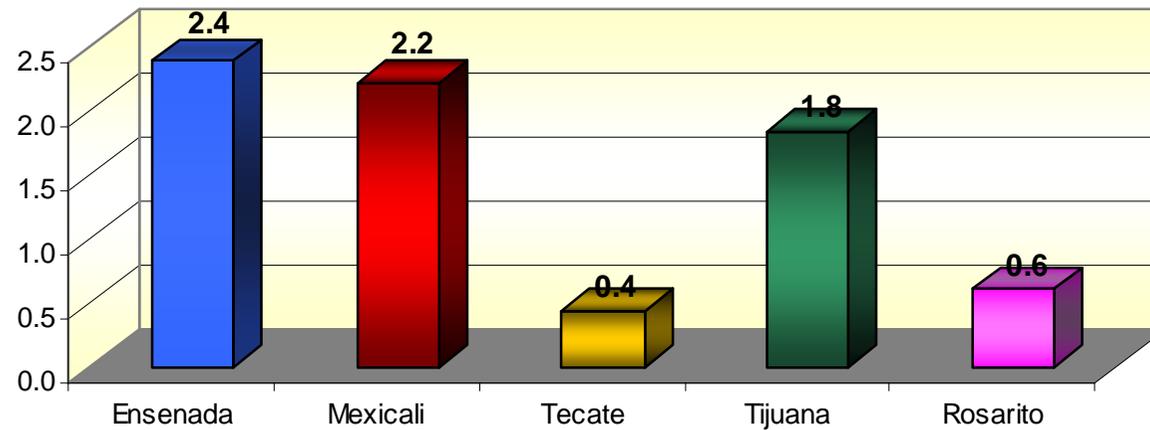
Alumnos sin Preescolar en 1ro de Primaria

Municipio	2007-2008			2008-2009			2009-2010		
	Alumnos 1o Primaria	Alumnos sin Preescolar	%	Alumnos 1o Primaria	Alumnos sin Preescolar	%	Alumnos 1o Primaria	Alumnos sin Preescolar	%
Ensenada	12,307	1,689	13.7	10,434	2,009	19.3	9,639	1,947	20.2
Mexicali	24,407	4,198	17.2	19,693	3,335	16.9	18,358	3,567	19.4
Tecate	2,855	282	9.9	2,345	257	11.0	2,036	249	12.2
Tijuana	42,759	12,469	29.2	35,399	10,307	29.1	32,380	7,796	24.1
Rosarito	2,869	265	9.2	2,291	129	5.6	2,165	117	5.4
Baja California	85,197	18,903	22.2	70,162	16,037	22.9	64,578	13,676	21.2

Reprobación Primaria

Municipio	2006-2007			2007-2008			2008-2009		
	Aprobados	Existencia	%	Aprobados	Existencia	%	Aprobados	Existencia	%
Ensenada	55,379	56,900	2.7	57,531	58,794	2.1	58,613	60,049	2.4
Mexicali	105,911	108,237	2.1	111,705	114,274	2.2	113,166	115,735	2.2
Tecate	13,051	13,147	0.7	13,517	13,597	0.6	13,608	13,668	0.4
Tijuana	188,209	191,331	1.6	197,791	201,141	1.7	196,844	200,528	1.8
Rosarito	12,927	13,035	0.8	13,814	13,956	1.0	13,725	13,809	0.6
Baja California	375,477	382,650	1.9	394,358	401,762	1.8	395,956	403,789	1.9

Porcentaje de Reprobación Primaria por Municipio 2008-2009



Eficiencia Terminal Primaria

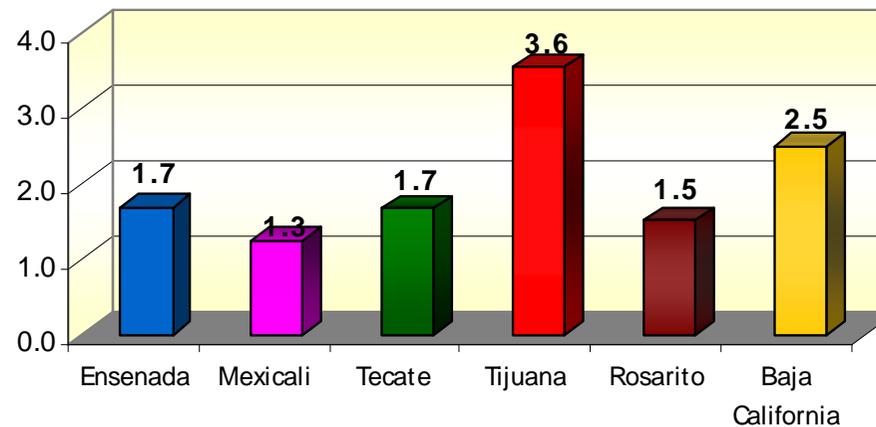
Municipio	2006-2007			2007-2008			2008-2009		
	Egresados Ciclo Actual	Nuevo Ingreso (n-5)	%	Egresados Ciclo Actual	Nuevo Ingreso (n-5)	%	Egresados Ciclo Actual	Nuevo Ingreso (n-5)	%
Ensenada	9,047	9,983	90.6	9,039	9,964	90.7	9,180	10,100	90.9
Mexicali	17,123	18,134	94.4	17,272	18,052	95.7	17,211	18,114	95.0
Tecate	2,204	2,262	97.4	1,975	2,107	93.7	2,187	2,243	97.5
Tijuana	30,412	31,330	97.1	30,192	32,319	93.4	30,523	32,207	94.8
Rosarito	2,032	2,198	92.4	2,146	2,063	104.0	2,141	2,404	89.1
Baja California	60,818	63,907	95.2	60,624	64,505	94.0	61,242	65,068	94.1

n= Ciclo Actual

Deserción Intracurricular Primaria

Municipio	2006-2007			2007-2008			2008-2009		
	Matrícula Inicio	Existencia Fin	%	Matrícula Inicio	Existencia Fin	%	Matrícula Inicio	Existencia Fin	%
Ensenada	57,753	56,900	1.5	60,108	58,794	2.2	61,086	60,049	1.7
Mexicali	109,133	108,237	0.8	115,783	114,274	1.3	117,207	115,735	1.3
Tecate	13,402	13,147	1.9	13,920	13,597	2.3	13,900	13,668	1.7
Tijuana	194,479	191,331	1.6	205,072	201,141	1.9	207,917	200,528	3.6
Rosarito	13,289	13,035	1.9	14,026	13,956	0.5	14,021	13,809	1.5
Baja California	388,056	382,650	1.4	408,909	401,762	1.7	414,131	403,789	2.5

Pocentaje de Deserción por Municipio 2008-2009



Evolución de Matrícula Primaria

Ciclo Escolar	Ensenada	Mexicali	Tecate	Tijuana	Rosarito	Baja California
2003-2004	57,085	104,977	12,906	184,761	12,355	372,084
2004-2005	56,663	106,165	13,134	188,261	12,771	376,994
2005-2006	57,227	107,619	13,236	191,729	12,884	382,695
2006-2007	57,756	109,135	13,401	194,475	13,289	388,056
2007-2008	60,108	115,783	13,920	205,072	14,026	408,909
2008-2009	61,086	117,207	13,900	207,917	14,021	414,131
2009-2010	60,814	117,063	13,438	203,515	13,812	408,642

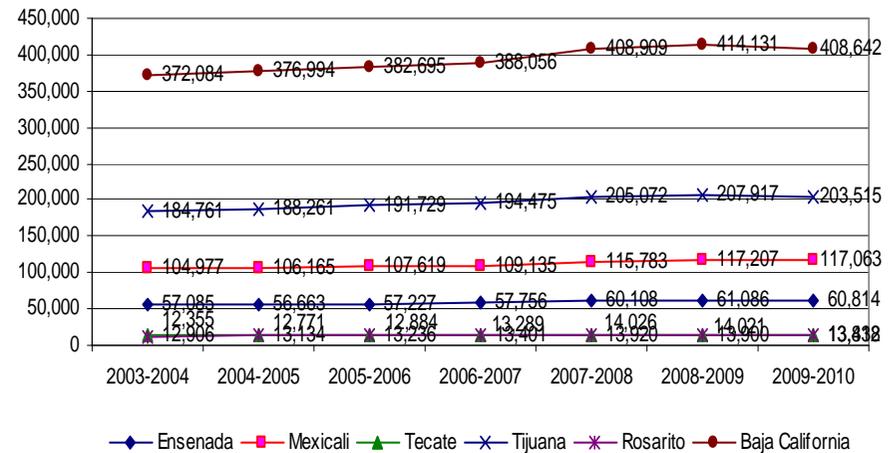
Incremento

2003-2004/2004-2005	-422	1,188	228	3,500	416	4,910
2004-2005/2005-2006	564	1,454	102	3,468	113	5,701
2005-2006/2006-2007	529	1,516	165	2,746	405	5,361
2006-2007/2007-2008	2,352	6,648	519	10,597	737	20,853
2007-2008/2008-2009	978	1,424	-20	2,845	-5	5,222
2008-2009/2009-2010	-272	-144	-462	-4,402	-209	-5,489

Porcentaje de Incremento

2003-2004/2004-2005	-0.74	1.13	1.77	1.89	3.37	1.32
2004-2005/2005-2006	1.00	1.37	0.78	1.84	0.88	1.51
2005-2006/2006-2007	0.92	1.41	1.25	1.43	3.14	1.40
2006-2007/2007-2008	4.07	6.09	3.87	5.45	5.55	5.37
2007-2008/2008-2009	1.63	1.23	-0.14	1.39	-0.04	1.28
2008-2009/2009-2010	-0.45	-0.12	-3.32	-2.12	-1.49	-1.33

Serie Histórica Primaria



Nivel de Escolaridad Docente Primaria 2009-2010

Escolaridad	Ensenada Docentes	%	Mexicali Docentes	%	Tecate Docentes	%	Tijuana Docentes	%	Rosarito Docentes	%	Baja California
Primaria Incompleta	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0
Primaria Terminada	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0
Secundaria Incompleta	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0
Secundaria Terminada	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0
Profesional Técnico	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0
Bachillerato Incompleto	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0
Bachillerato Terminado	8	0.3	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	9
Normal Preescolar Incompleta	0	0.0	1	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	3
Normal Preescolar Terminada	72	2.8	21	0.5	1	0.2	162	2.4	14	2.8	270
Normal Primaria Incompleta	24	0.9	19	0.4	1	0.2	37	0.5	1	0.2	82
Normal Primaria Terminada	659	26.0	1,142	24.8	87	16.9	1,371	19.9	68	13.8	3,327
Normal Superior Incompleta	30	1.2	30	0.7	2	0.4	63	0.9	2	0.4	127
Normal Superior Pasante	28	1.1	26	0.6	5	1.0	64	0.9	3	0.6	126
Normal Superior Titulado	80	3.2	102	2.2	10	1.9	228	3.3	15	3.0	435
Licenciatura Incompleta	74	2.9	57	1.2	7	1.4	87	1.3	2	0.4	227
Licenciatura Pasante	208	8.2	234	5.1	41	8.0	362	5.3	28	5.7	873
Licenciatura Titulado	1,048	41.4	2,439	53.0	322	62.6	3,902	56.7	332	67.2	8,043
Maestría Incompleta	126	5.0	170	3.7	15	2.9	235	3.4	12	2.4	558
Maestría Graduado	165	6.5	320	6.9	23	4.5	335	4.9	16	3.2	859
Doctorado Incompleto	8	0.3	15	0.3	0	0.0	17	0.2	0	0.0	40
Doctorado Graduado	1	0.0	17	0.4	0	0.0	10	0.1	0	0.0	28
Otros	3	0.1	11	0.2	0	0.0	10	0.1	1	0.2	25
Total	2,534	100.0	4,605	100.0	514	100.0	6,885	100.0	494	100.0	15,032

Incluye las Modalidades Primaria General e Indígena

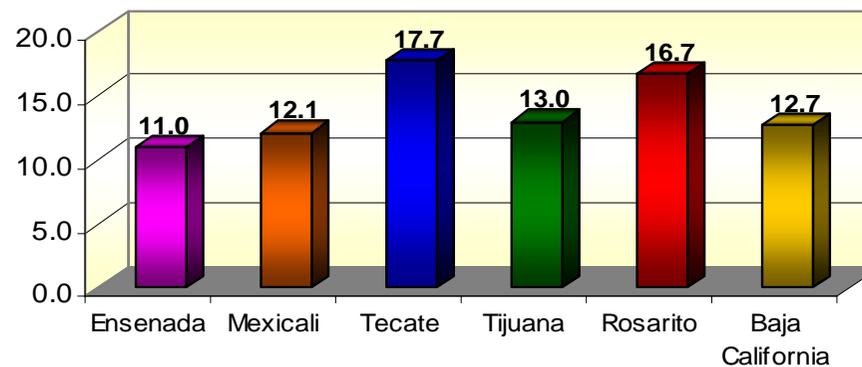
Absorción Secundaria

Municipio	2007-2008			2008-2009			2009-2010		
	Nuevo Ingreso Ciclo Actual	Egresados Primaria Ciclo Anterior	%	Nuevo Ingreso Ciclo Actual	Egresados Primaria Ciclo Anterior	%	Nuevo Ingreso Ciclo Actual	Egresados Primaria Ciclo Anterior	%
Ensenada	8,787	9,047	97.1	8,906	9,039	98.5	9,187	9,180	100.1
Mexicali	16,808	17,123	98.2	17,204	17,272	99.6	17,121	17,211	99.5
Tecate	2,156	2,204	97.8	1,949	1,975	98.7	2,132	2,187	97.5
Tijuana	28,946	30,412	95.2	29,207	30,192	96.7	29,553	30,523	96.8
Rosarito	1,946	2,032	95.8	2,103	2,146	98.0	2,026	2,141	94.6
Baja California	58,643	60,818	96.4	59,369	60,624	97.9	60,019	61,242	98.0

Reprobación Secundaria

Municipio	2006-2007			2007-2008			2008-2009		
	Aprobados	Existencia	%	Aprobados	Existencia	%	Aprobados	Existencia	%
Ensenada	19,471	22,212	12.3	20,410	22,800	10.5	21,219	23,835	11.0
Mexicali	37,714	43,334	13.0	38,918	44,425	12.4	40,542	46,111	12.1
Tecate	4,212	4,975	15.3	4,394	5,235	16.1	4,328	5,256	17.7
Tijuana	60,519	71,215	15.0	64,596	74,608	13.4	67,050	77,035	13.0
Rosarito	4,035	4,869	17.1	4,363	5,216	16.4	4,587	5,506	16.7
Baja California	125,951	146,605	14.1	132,681	152,284	12.9	137,726	157,743	12.7

**Porcentaje de Reprobación Secundaria
por Municipio 2008-2009**



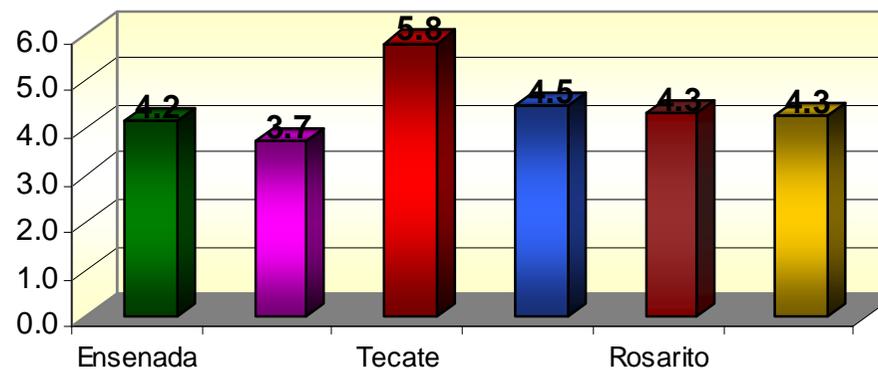
Eficiencia Terminal Secundaria

Municipio	2006-2007			2007-2008			2008-2009		
	Egresados Ciclo Actual	Nuevo Ingreso 1o Dos Ciclos Anteriores	%	Egresados Ciclo Actual	Nuevo Ingreso 1o Dos Ciclos Anteriores	%	Egresados Ciclo Actual	Nuevo Ingreso 1o Dos Ciclos Anteriores	%
Ensenada	6,654	8,479	78.5	6,589	8,123	81.1	6,821	8,268	82.5
Mexicali	12,824	15,879	80.8	12,337	15,689	78.6	13,383	15,882	84.3
Tecate	1,366	1,784	76.6	1,360	1,953	69.6	1,430	1,968	72.7
Tijuana	20,039	26,114	76.7	20,977	26,931	77.9	21,954	27,514	79.8
Rosarito	1,262	1,764	71.5	1,387	1,792	77.4	1,550	1,882	82.4
Baja California	42,145	54,020	78.0	42,650	54,488	78.3	45,138	55,514	81.3

Deserción Intracurricular Secundaria

Municipio	2006-2007			2007-2008			2008-2009		
	Matrícula Inicio	Existencia Fin	%	Matrícula Inicio	Existencia Fin	%	Matrícula Inicio	Existencia Fin	%
Ensenada	23,397	22,212	5.1	23,910	22,800	4.6	24,869	23,835	4.2
Mexicali	45,187	43,334	4.1	46,346	44,425	4.1	47,898	46,111	3.7
Tecate	5,219	4,975	4.7	5,551	5,235	5.7	5,579	5,256	5.8
Tijuana	74,991	71,215	5.0	77,879	74,608	4.2	80,654	77,035	4.5
Rosarito	5,080	4,869	4.2	5,378	5,216	3.0	5,755	5,506	4.3
Baja California	153,874	146,605	4.7	159,064	152,284	4.3	164,755	157,743	4.3

Porcentaje de Deserción Secundaria por municipio 2008-2009



Evolución de Matrícula Secundaria

Ciclo Escolar	Ensenada	Mexicali	Tecate	Tijuana	Rosarito	Baja California
2003-2004	22,862	43,831	4,743	67,763	4,453	143,652
2004-2005	23,581	44,496	4,825	71,245	4,784	148,931
2005-2006	23,610	44,620	5,050	73,207	4,965	151,452
2006-2007	23,397	45,187	5,219	74,991	5,080	153,874
2007-2008	23,910	46,346	5,551	77,879	5,378	159,064
2008-2009	24,869	47,898	5,579	80,654	5,755	164,755
2009-2010	25,898	48,963	5,699	82,374	5,843	168,777

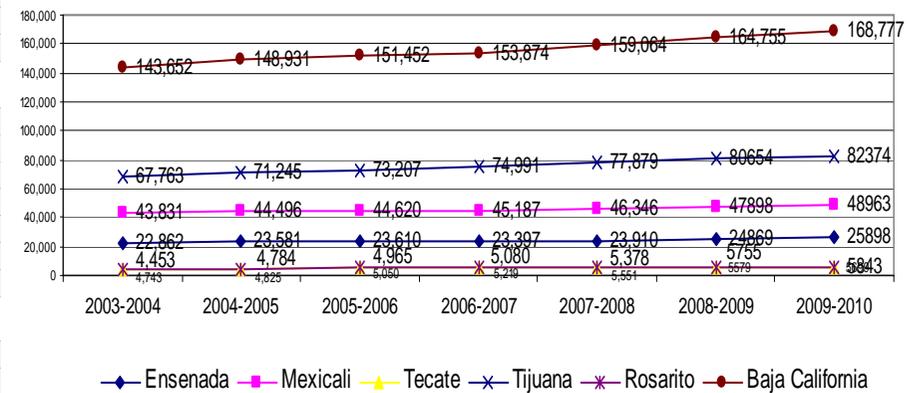
Incremento

2002-2003/2003-2004	1,183	789	580	4,306	327	7,185
2003-2004/2004-2005	719	665	82	3,482	331	5,279
2004-2005/2005-2006	29	124	225	1,962	181	2,521
2005-2006/2006-2007	-213	567	169	1,784	115	2,422
2006-2007/2007-2008	513	1,159	332	2,888	298	5,190
2007-2008/2008-2009	959	1,552	28	2,775	377	5,691
2008-2009/2009-2010	1,029	1,065	120	1,720	88	4,022

Porcentaje de Incremento

2002-2003/2003-2004	5.46	1.83	13.93	6.79	7.93	5.27
2003-2004/2004-2005	3.14	1.52	1.73	5.14	7.43	3.67
2004-2005/2005-2006	0.12	0.28	4.66	2.75	3.78	1.69
2005-2006/2006-2007	-0.90	1.27	3.35	2.44	2.32	1.60
2006-2007/2007-2008	2.19	2.56	6.36	3.85	5.87	3.37
2008-2009/2009-2010	4.01	3.35	0.50	3.56	7.01	3.58

Serie Histórica Secundaria



Nivel de Escolaridad Docente Secundaria 2009-2010

Escolaridad	Ensenada Docentes	%	Mexicali Docentes	%	Tecate Docentes	%	Tijuana Docentes	%	Rosarito Docentes	%	Baja California
Primaria Incompleta	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1
Primaria Terminada	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	2
Secundaria Incompleta	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0
Secundaria Terminada	2	0.1	3	0.1	0	0.0	4	0.1	3	0.8	12
Profesional Técnico	53	3.1	240	6.2	17	4.5	232	4.9	32	8.5	574
Bachillerato Incompleto	2	0.1	6	0.2	1	0.3	17	0.4	0	0.0	26
Bachillerato Terminado	25	1.5	23	0.6	8	2.1	54	1.1	5	1.3	115
Normal Preescolar Incompleta	0	0.0	2	0.1	0	0.0	8	0.2	1	0.3	11
Normal Preescolar Terminada	12	0.7	13	0.3	0	0.0	12	0.3	2	0.5	39
Normal Primaria Incompleta	3	0.2	2	0.1	0	0.0	5	0.1	2	0.5	12
Normal Primaria Terminada	38	2.2	43	1.1	0	0.0	40	0.9	0	0.0	121
Normal Superior Incompleta	28	1.7	17	0.4	4	1.1	34	0.7	1	0.3	84
Normal Superior Pasante	62	3.7	80	2.1	4	1.1	111	2.4	3	0.8	260
Normal Superior Titulado	189	11.2	223	5.7	52	13.8	343	7.3	4	1.1	811
Licenciatura Incompleta	48	2.8	79	2.0	6	1.6	154	3.3	12	3.2	299
Licenciatura Pasante	165	9.8	487	12.5	82	21.7	704	15.0	49	13.0	1,487
Licenciatura Titulado	729	43.1	2,072	53.2	156	41.3	2,268	48.2	219	58.1	5,444
Maestría Incompleta	109	6.4	136	3.5	6	1.6	263	5.6	5	1.3	519
Maestría Graduado	134	7.9	318	8.2	31	8.2	369	7.8	28	7.4	880
Doctorado Incompleto	9	0.5	15	0.4	4	1.1	33	0.7	5	1.3	66
Doctorado Graduado	21	1.2	16	0.4	0	0.0	12	0.3	0	0.0	49
Otros	61	3.6	121	3.1	7	1.9	37	0.8	6	1.6	232
Total	1,690	100.0	3,897	100.0	378	100.0	4,702	100.0	377	100.0	11,044

Absorción Educación Media Superior

Municipio	2007-2008			2008-2009			2009-2010		
	Nvo. Ingreso Ciclo Actual	Egresados Secundaria Ciclo Anterior	%	Nvo. Ingreso Ciclo Actual	Egresados Secundaria Ciclo Anterior	%	Nvo. Ingreso Ciclo Actual	Egresados Secundaria Ciclo Anterior	%
Ensenada	7,001	6,654	105.2	7,023	6,589	106.6	7,393	6,821	108.4
Mexicali	13,841	12,824	107.9	15,184	12,337	123.1	15,338	13,383	114.6
Tecate	1,304	1,366	95.5	1,412	1,360	103.8	1,479	1,430	103.4
Tijuana	20,370	20,039	101.7	20,844	20,977	99.4	22,038	21,954	100.4
Rosarito	1,364	1,262	108.1	1,420	1,387	102.4	1,690	1,550	109.0
Baja California	43,880	42,145	104.1	45,883	42,650	107.6	47,938	45,138	106.2

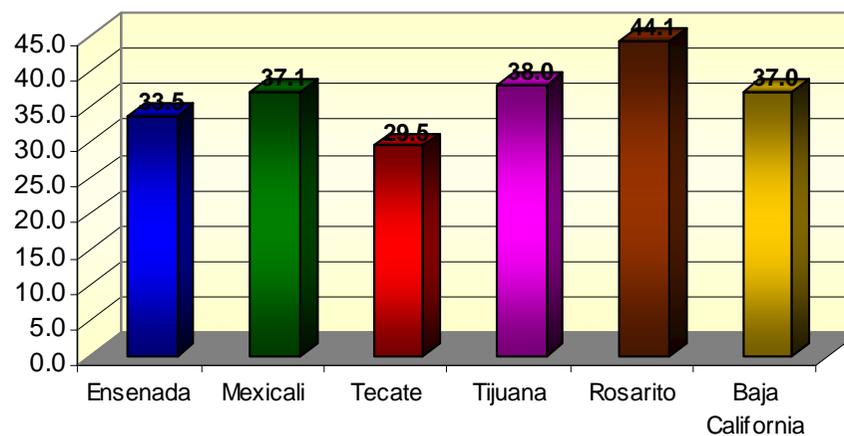
Absorción Bachillerato

Municipio	2007-2008			2008-2009			2009-2010		
	Nvo. Ingreso Ciclo Actual	Egresados Secundaria Ciclo Anterior	%	Nvo. Ingreso Ciclo Actual	Egresados Secundaria Ciclo Anterior	%	Nvo. Ingreso Ciclo Actual	Egresados Secundaria Ciclo Anterior	%
Ensenada	6,253	6,654	94.0	6,379	6,589	96.8	6,707	6,821	98.3
Mexicali	11,883	12,824	92.7	13,365	12,337	108.3	13,476	13,383	100.7
Tecate	1,044	1,366	76.4	1,157	1,360	85.1	1,211	1,430	84.7
Tijuana	18,468	20,039	92.2	18,877	20,977	90.0	20,209	21,954	92.1
Rosarito	1,364	1,262	108.1	1,420	1,387	102.4	1,690	1,550	109.0
Baja California	39,012	42,145	92.6	41,198	42,650	96.6	43,293	45,138	95.9

Reprobación Bachillerato

Municipio	2006-2007			2007-2008			2008-2009		
	Aprobados	Existencia	%	Aprobados	Existencia	%	Aprobados	Existencia	%
Ensenada	8,509	12,507	32.0	8,609	12,950	33.5	8,666	13,798	37.2
Mexicali	15,802	23,811	33.6	16,127	25,631	37.1	18,684	26,827	30.4
Tecate	1,593	2,267	29.7	1,642	2,328	29.5	1,833	2,548	28.1
Tijuana	24,398	36,307	32.8	24,266	39,127	38.0	27,865	41,007	32.0
Rosarito	1,615	2,887	44.1	1,592	2,848	44.1	2,119	3,120	32.1
Baja California	51,917	77,779	33.3	52,236	82,884	37.0	59,167	87,300	32.2

Reprobación Bachillerato 2009-2010



Deserción Intracurricular Bachillerato

Municipio	2006-2007			2007-2008			2008-2009		
	Matrícula Inicio	Existencia Fin	%	Matrícula Inicio	Existencia Fin	%	Matrícula Inicio	Existencia Fin	%
Ensenada	14,291	12,507	12.5	14,822	12,950	12.6	15,484	13,798	10.9
Mexicali	26,797	23,811	11.1	28,308	25,631	9.5	31,043	26,827	13.6
Tecate	2,578	2,267	12.1	2,605	2,328	10.6	2,803	2,548	9.1
Tijuana	41,036	36,307	11.5	44,043	39,127	11.2	45,306	41,007	9.5
Rosarito	3,084	2,887	6.4	3,345	2,848	14.9	3,448	3,120	9.5
Baja California	87,786	77,779	11.4	93,123	82,884	11.0	98,084	87,300	11.0

Eficiencia Terminal Bachillerato

Municipio	2006-2007			2007-2008			2008-2009		
	Egresados Ciclo Actual	Nuevo Ingreso Dos Ciclos Anteriores	%	Egresados Ciclo Actual	Nuevo Ingreso Dos Ciclos Anteriores	%	Egresados Ciclo Actual	Nuevo Ingreso Dos Ciclos Anteriores	%
Ensenada	3,192	5,836	54.7	3,295	5,910	55.8	3,483	6,157	56.6
Mexicali	5,590	10,595	52.8	6,152	10,589	58.1	6,437	11,625	55.4
Tecate	563	1,035	54.4	560	982	57.0	690	1,051	65.7
Tijuana	8,928	15,276	58.4	9,009	16,699	53.9	9,927	17,976	55.2
Rosarito	576	1,148	50.2	529	1,187	44.6	595	1,400	42.5
Baja California	18,849	33,890	55.6	19,545	35,367	55.3	21,132	38,209	55.3

Evolución de Matrícula Bachillerato

Ciclo Escolar	Ensenada	Mexicali	Tecate	Tijuana	Rosarito	Baja California
2003-2004	12,534	21,623	2,275	31,967	2,417	70,816
2004-2005	13,303	24,002	2,402	34,460	2,624	76,791
2005-2006	13,949	24,786	2,448	38,025	2,760	81,968
2006-2007	14,291	26,797	2,578	41,036	3,084	87,786
2007-2008	14,822	28,308	2,605	44,043	3,345	93,123
2008-2009	15,484	31,043	2,803	45,306	3,448	98,084
2009-2010	16,049	32,388	2,992	47,520	3,917	102,866

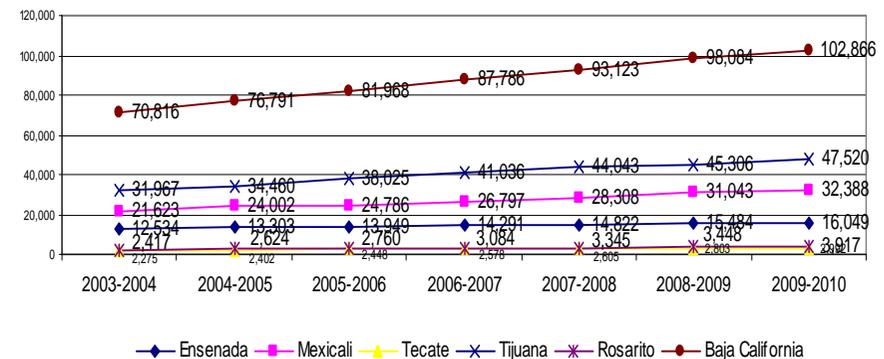
Incremento

2001-2002/2002-2003	471	654	111	3,121	306	4,663
2002-2003/2003-2004	960	148	164	4,042	397	5,711
2003-2004/2004-2005	769	2,379	127	2,493	207	5,975
2004-2005/2005-2006	646	784	46	3,565	136	5,177
2005-2006/2006-2007	342	2,011	130	3,011	324	5,818
2006-2007/2007-2008	531	1,511	27	3,007	261	5,337
2007-2008/2008-2009	662	2,735	198	1,263	103	4,961
2008-2009/2009-2010	565	1,345	189	2,214	469	4,782

Porcentaje de Incremento

2003-2004/2004-2005	6.14	11.00	5.58	7.80	8.56	8.4
2004-2005/2005-2006	4.86	3.27	1.92	10.35	5.18	6.7
2005-2006/2006-2007	2.45	8.11	5.31	7.92	11.74	7.1
2006-2007/2007-2008	3.72	5.64	1.05	7.33	8.46	6.1
2007-2008/2008-2009	4.47	9.66	7.60	2.87	3.08	5.3
2008-2009/2009-2010	3.65	4.33	6.74	4.89	13.60	4.9

Serie Histórica Bachillerato



Nivel de Escolaridad Docente Bachillerato 2009-2010

Escolaridad	Ensenada Docentes	%	Mexicali Docentes	%	Tecate Docentes	%	Tijuana Docentes	%	Rosarito Docentes	%	Baja California
Primaria Incompleta	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0
Primaria Terminada	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	3.7	10
Secundaria Incompleta	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0
Secundaria Terminada	0	0.0	1	0.0	0	0.0	2	0.1	10	3.7	13
Profesional Técnico	42	3.9	69	3.2	4	2.0	102	3.5	12	4.4	229
Bachillerato Incompleto	5	0.5	2	0.1	0	0.0	2	0.1	1	0.4	10
Bachillerato Terminado	8	0.7	8	0.4	8	3.9	55	1.9	10	3.7	89
Normal Preescolar Incompleta	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1
Normal Preescolar Terminada	4	0.4	3	0.1	0	0.0	9	0.3	0	0.0	16
Normal Primaria Incompleta	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1
Normal Primaria Terminada	12	1.1	2	0.1	0	0.0	1	0.0	0	0.0	15
Normal Superior Incompleta	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.1	0	0.0	3
Normal Superior Pasante	11	1.0	5	0.2	0	0.0	5	0.2	0	0.0	21
Normal Superior Titulado	30	2.8	41	1.9	4	2.0	94	3.2	1	0.4	170
Licenciatura Incompleta	17	1.6	22	1.0	5	2.5	67	2.3	3	1.1	114
Licenciatura Pasante	90	8.4	149	6.9	10	4.9	339	11.5	18	6.7	606
Licenciatura Titulado	684	63.8	1,665	77.3	151	74.4	1,958	66.4	187	69.3	4,645
Maestría Incompleta	41	3.8	77	3.6	17	8.4	159	5.4	15	5.6	309
Maestría Graduado	103	9.6	96	4.5	4	2.0	116	3.9	3	1.1	322
Doctorado Incompleto	6	0.6	6	0.3	0	0.0	3	0.1	0	0.0	15
Doctorado Graduado	13	1.2	3	0.1	0	0.0	14	0.5	0	0.0	30
Otros	6	0.6	5	0.2	0	0.0	20	0.7	0	0.0	31
Total	1,072	100.0	2,154	100.0	203	100.0	2,951	100.0	270	100.0	6,650

Absorción Licenciatura

Municipio	2007-2008			2008-2009			2009-2010		
	Nuevo Ingreso 1o Ciclo Actual	Egresados Bachillerato Ciclo Anterior	%	Nuevo Ingreso 1o Ciclo Actual	Egresados Bachillerato Ciclo Anterior	%	Nuevo Ingreso 1o Ciclo Actual	Egresados Bachillerato Ciclo Anterior	%
Ensenada	2,517	3,192	78.9	2,512	3,295	76.2	2,556	3,483	73.4
Mexicali	5,318	5,590	95.1	6,211	6,152	101.0	6,746	6,437	104.8
Tecate	187	563	33.2	123	560	22.0	100	690	14.5
Tijuana	7,346	8,928	82.3	7,515	9,009	83.4	8,314	9,927	83.8
Rosarito	72	576	12.5	56	529	10.6	30	595	5.0
Baja California	15,440	18,849	81.9	16,417	19,545	84.0	17,746	21,132	84.0

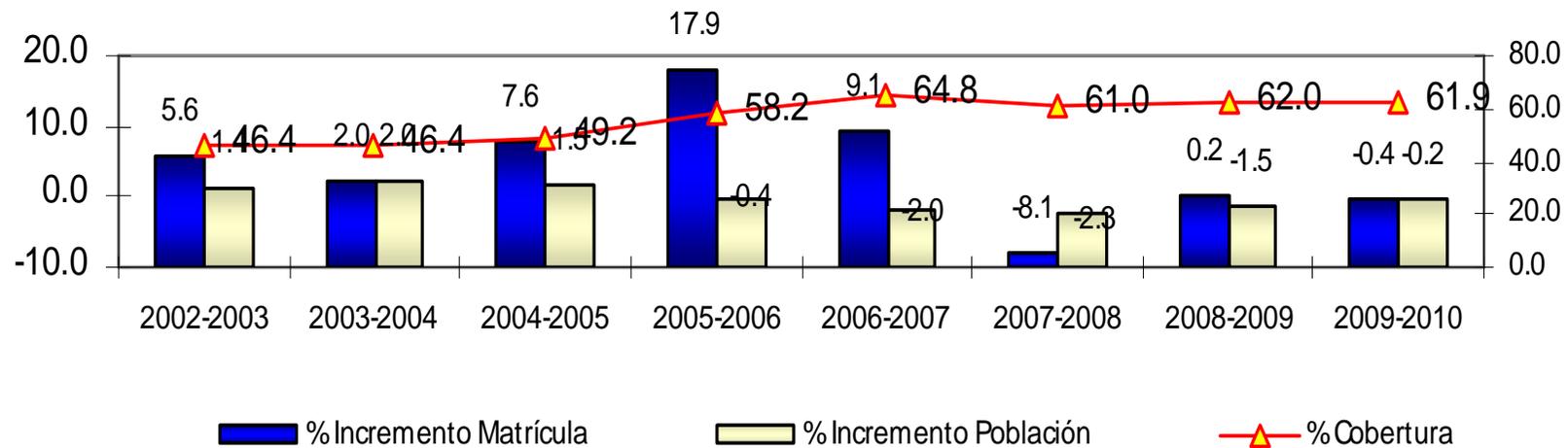
Incluye los Servicios de Educativos de Licenciatura Universitaria, Normal y Técnico Superior Universitario

Indicadores de Cobertura

Cobertura Preescolar

Ciclo Escolar	Matrícula	% Incremento Matrícula	Población de 3 a 5 años ¹	% Incremento Población	% Cobertura
2002-2003	79,783	5.6	171,997	1.4	46.4
2003-2004	81,371	2.0	175,488	2.0	46.4
2004-2005	87,534	7.6	178,041	1.5	49.2
2005-2006	103,231	17.9	177,291	-0.4	58.2
2006-2007	112,638	9.1	173,732	-2.0	64.8
2007-2008	103,467	-8.1	169,685	-2.3	61.0
2008-2009	103,639	0.2	167,129	-1.5	62.0
2009-2010	103,183	-0.4	166,770	-0.2	61.9

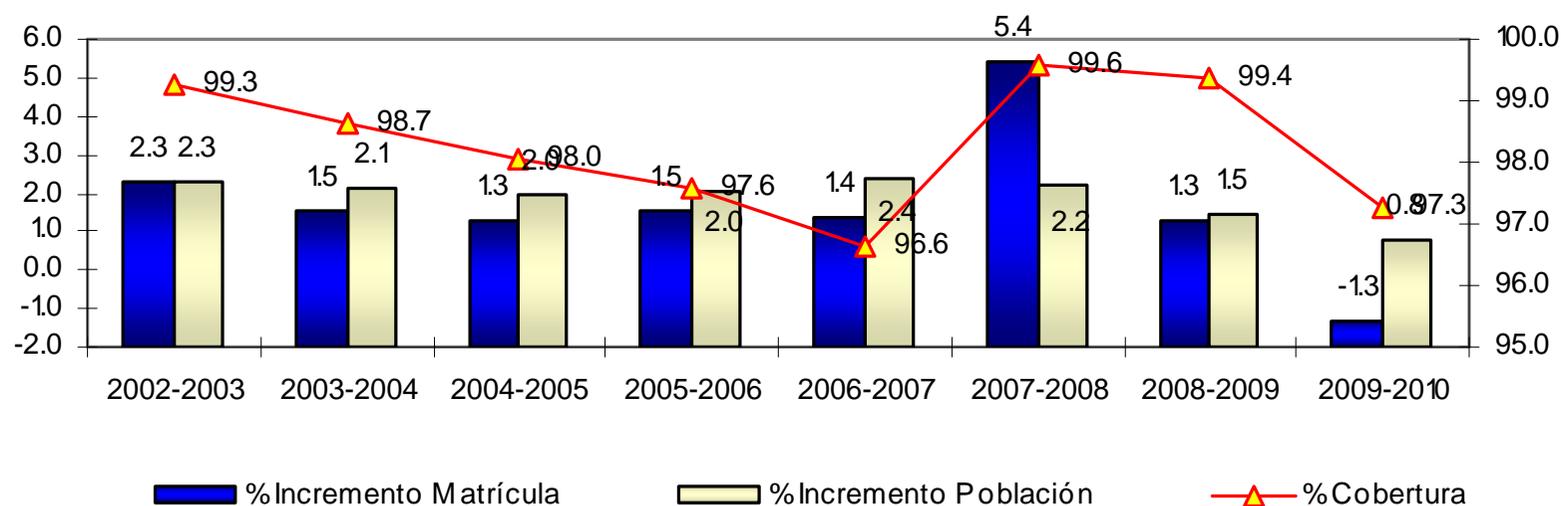
Proyecciones de población a mitad de año, CONAPO 2009.



Cobertura Primaria

Ciclo Escolar	Matrícula	% Incremento Matrícula	Población de 6 a 12 años ¹	% Incremento Población	% Cobertura
2002-2003	366,533	2.3	369,273	2.3	99.3
2003-2004	372,084	1.5	377,163	2.1	98.7
2004-2005	376,994	1.3	384,535	2.0	98.0
2005-2006	382,695	1.5	392,259	2.0	97.6
2006-2007	388,056	1.4	401,646	2.4	96.6
2007-2008	408,909	5.4	410,674	2.2	99.6
2008-2009	414,131	1.3	416,757	1.5	99.4
2009-2010	408,642	-1.3	420,113	0.8	97.3

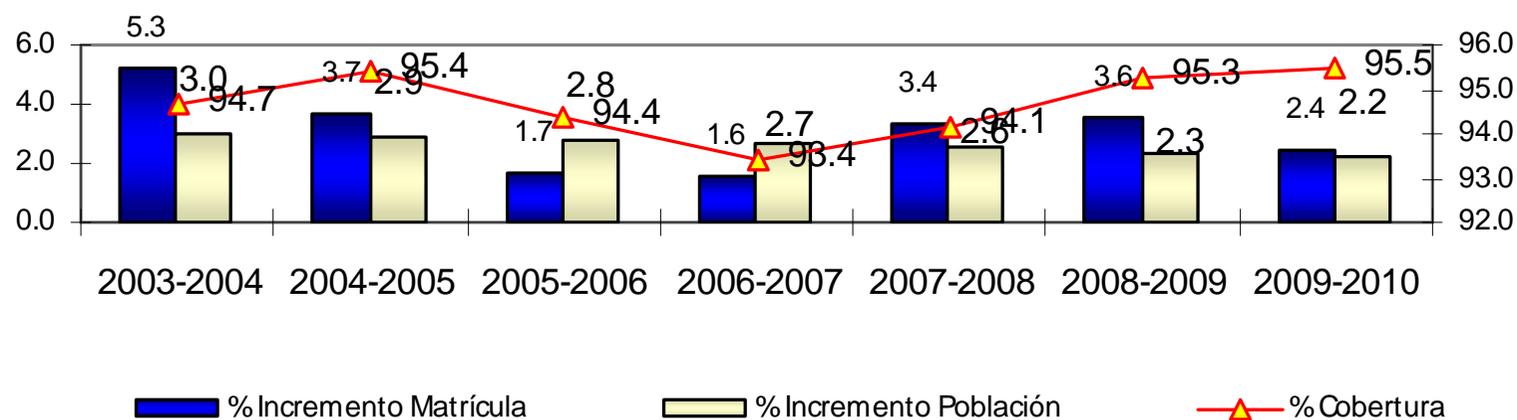
¹ Proyecciones de población a mitad de año, CONAPO 2009



Cobertura Secundaria

Ciclo Escolar	Matrícula	% Incremento Matrícula	Población de 13 a 15 años ¹	% Incremento Población	% Cobertura
2003-2004	143,652	5.3	151,694	3.0	94.7
2004-2005	148,931	3.7	156,129	2.9	95.4
2005-2006	151,452	1.7	160,470	2.8	94.4
2006-2007	153,874	1.6	164,789	2.7	93.4
2007-2008	159,064	3.4	169,002	2.6	94.1
2008-2009	164,755	3.6	172,962	2.3	95.3
2009-2010	168,777	2.4	176,799	2.2	95.5

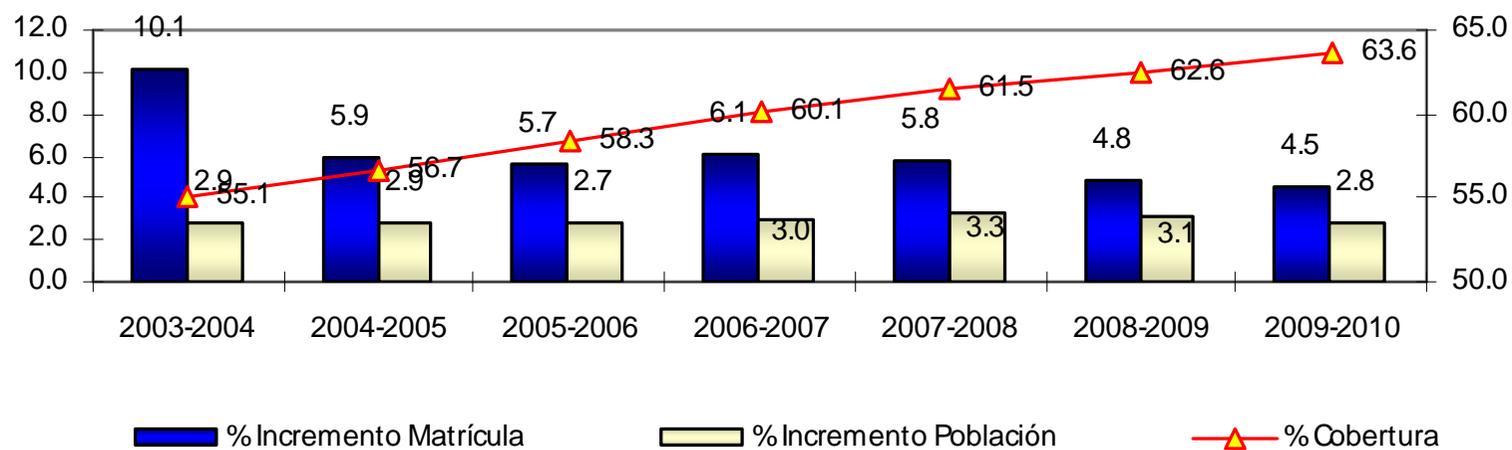
¹ Proyecciones de población a mitad de año, CONAPO 2009



Cobertura Educación Media Superior

Ciclo Escolar	Matrícula	% Incremento Matrícula	Población de 16 a 18 años ¹	% Incremento Población	% Cobertura
2003-2004	82,134	10.1	149,182	2.9	55.1
2004-2005	86,978	5.9	153,440	2.9	56.7
2005-2006	91,903	5.7	157,640	2.7	58.3
2006-2007	97,524	6.1	162,371	3.0	60.1
2007-2008	103,215	5.8	167,728	3.3	61.5
2008-2009	108,193	4.8	172,957	3.1	62.6
2009-2010	113,110	4.5	177,785	2.8	63.6

¹Proyecciones de población a mitad de año CONAPO 2009

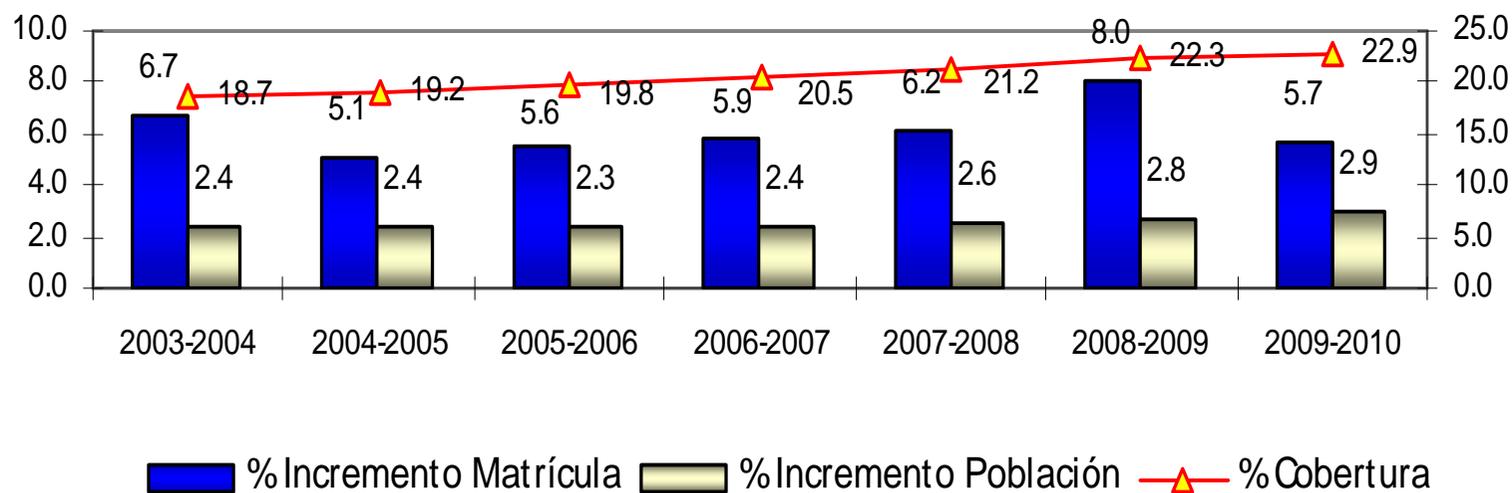




Cobertura Educación Superior

Ciclo Escolar	Matrícula	% Incremento Matrícula	Población de 19 a 24 años ¹	% Incremento Población	% Cobertura
2003-2004	56,984	6.7	304,813	2.4	18.7
2004-2005	59,917	5.1	311,989	2.4	19.2
2005-2006	63,262	5.6	319,316	2.3	19.8
2006-2007	66,991	5.9	327,084	2.4	20.5
2007-2008	71,129	6.2	335,558	2.6	21.2
2008-2009	76,843	8.0	344,798	2.8	22.3
2009-2010	81,223	5.7	354,853	2.9	22.9

¹Proyecciones de población a mitad de año, CONAPO 2009



***Pronósticos de
Matrícula a
5 Años***

Pronóstico de Matrícula de Educación Preescolar

Ciclo Escolar	Ensenada	Mexicali	Tecate	Tijuana	Rosarito	Baja California
2004-2005	14,338	31,212	3,106	36,200	2,678	87,534
2005-2006	16,221	33,540	3,683	46,308	3,479	103,231
2006-2007	17,365	36,175	4,085	51,001	4,012	112,638
2007-2008	15,770	32,952	3,759	47,217	3,769	103,467
2008-2009	15,977	33,163	3,674	47,145	3,680	103,639
2009-2010	16,423	33,390	3,646	46,226	3,498	103,183
P r o n ó s t i c o						
2010-2011	16,247	33,449	3,726	47,079	3,647	104,147
2011-2012	16,363	33,648	3,759	47,777	3,710	105,257
2012-2013	16,594	33,846	3,826	49,172	3,838	107,277
2013-2014	16,826	34,045	3,893	50,568	3,965	109,298
2014-2015	17,057	34,244	3,961	51,964	4,093	111,319

Pronóstico de Matrícula de Educación Primaria

Serie Histórica

Ciclo Escolar	Ensenada	Mexicali	Tecate	Tijuana	Rosarito	Baja California
2002-2003	56,296	104,317	12,825	181,203	11,892	366,533
2003-2004	57,085	104,977	12,906	184,761	12,355	372,084
2004-2005	56,663	106,165	13,134	188,261	12,771	376,994
2005-2006	57,227	107,619	13,236	191,729	12,884	382,695
2006-2007	57,756	109,135	13,401	194,475	13,289	388,056
2007-2008	60,108	115,783	13,920	205,072	14,026	408,909
2008-2009	61,086	117,207	13,900	207,917	14,021	414,131
2009-2010	60,814	117,063	13,438	203,515	13,812	408,642

Pronóstico

2010-2011	60,611	116,739	13,766	204,294	14,058	409,468
2011-2012	60,983	117,815	13,836	206,229	14,212	413,075
2012-2013	61,727	119,966	13,977	208,164	14,521	418,356
2013-2014	62,471	122,118	14,117	210,100	14,830	423,636
2014-2015	63,215	124,270	14,257	210,100	15,139	426,980

Pronóstico de Matrícula de Educación Secundaria

Serie Histórica

Ciclo Escolar	Ensenada	Mexicali	Tecate	Tijuana	Rosarito	Baja California
2004-2005	23,581	44,496	4,825	71,245	4,784	148,931
2005-2006	23,610	44,620	5,050	73,207	4,965	151,452
2006-2007	23,397	45,187	5,219	74,991	5,080	153,874
2007-2008	23,910	46,346	5,551	77,879	5,378	159,064
2008-2009	24,869	47,898	5,579	80,654	5,755	164,755
2009-2010	25,898	48,963	5,699	82,374	5,843	168,777
P r o n ó s t i c o						
2010-2011	25,516	48,897	5,848	83,860	8,120	172,240
2011-2012	26,158	50,179	6,109	87,467	9,743	179,655
2012-2013	26,586	51,033	6,283	89,871	10,826	184,599
2013-2014	27,014	51,888	6,457	92,275	11,909	189,543
2014-2015	27,442	52,742	6,631	94,680	12,991	194,486

Pronóstico de Matrícula de Educación Media Superior

Serie Histórica

Ciclo Escolar	Ensenada	Mexicali	Tecate	Tijuana	Rosarito	Baja California
2004-2005	14,995	27,841	2,949	38,569	2,624	86,978
2005-2006	15,499	28,486	2,980	42,178	2,760	91,903
2006-2007	15,742	30,505	3,114	45,079	3,084	97,524
2007-2008	16,338	32,162	3,139	48,231	3,345	103,215
2008-2009	17,007	34,753	3,351	49,634	3,448	108,193
2009-2010	17,659	36,121	3,553	51,860	3,917	113,110

Pronóstico

2010-2011	18,119	37,493	3,587	55,286	4,047	118,532
2011-2012	18,672	39,134	3,702	57,975	4,287	123,770
2012-2013	19,224	40,775	3,818	60,664	4,528	129,009
2013-2014	19,777	42,416	3,933	63,353	4,768	134,247
2014-2015	20,330	44,057	4,048	66,042	5,009	139,485

Pronóstico de Matrícula de Educación Superior

Serie Histórica

Ciclo Escolar	Ensenada	Mexicali	Tecate	Tijuana	Rosarito	Baja California
2002-2003	7,552	21,697	216	23,898	13	53,376
2003-2004	7,646	22,410	230	26,100	49	56,435
2004-2005	8,145	24,196	263	27,213	100	59,917
2005-2006	9,562	24,952	270	28,362	116	63,262
2006-2007	10,535	26,454	362	29,450	190	66,991
2007-2008	11,268	27,910	479	31,279	193	71,129
2008-2009	12,381	30,153	507	33,571	231	76,843
2009-2010	12,994	32,280	495	35,233	221	81,223

Pronóstico

2010-2011	13,873	32,977	571	36,353	285	84,059
2011-2012	14,732	34,470	620	37,900	317	88,039
2012-2013	15,590	35,963	668	39,448	350	92,019
2013-2014	16,449	37,457	717	40,995	382	95,999
2014-2015	17,307	38,950	765	42,543	414	99,979

Se incluyen los niveles de Educación normal, Técnico Superior Universitario, Licenciatura y Posgrado

Formulario

DEFINICIÓN

Deserción es el total de alumnos que abandonan las actividades escolares antes de concluir algún grado o nivel educativo, expresado como el porcentaje del total de alumnos inscritos en el ciclo escolar.

La **deserción** se clasifica en tres vertientes: deserción intracurricular, deserción intercurricular y deserción total. El abandono que ocurre durante el ciclo escolar se denomina **deserción intracurricular**; el abandono que se efectúa al finalizar el ciclo escolar, independientemente de que el alumno haya aprobado o no, se llama **deserción intercurricular**. Por último, la **deserción total** es la combinación de ambas deserciones.

La **deserción** es un indicador que forma parte de la triada de indicadores de eficiencia (reprobación, deserción y eficiencia terminal) más representativa en relación con el éxito o el fracaso escolar.

Asimismo, con base en este indicador, es posible determinar con exactitud la permanencia del alumnado dentro del sistema educativo (número de años que los desertores permanecen dentro del Sector antes de abandonar sus estudios definitivamente).

La deserción puede calcularse para cada uno de los grados que constituyen un nivel educativo o para obtener el total de un nivel específico.

METODOLOGÍA

$$\text{deserción total } n = \frac{\text{desertores totales } n}{\text{matrícula total } n}$$

DEFINICIÓN

La **absorción** es el indicador que permite conocer el número de egresados de un nivel educativo que logran ingresar al nivel educativo inmediato superior. Por ejemplo, a través de este indicador es posible saber cuántos alumnos que egresaron de primaria en el ciclo escolar 1995-1996 tuvieron la oportunidad de ingresar a la secundaria durante 1996-1997.

Por lo tanto, la **absorción** es la relación porcentual entre el nuevo ingreso a primer grado de un nivel educativo, de un determinado ciclo escolar, y el número de egresados del último grado del nivel educativo inmediato inferior del ciclo escolar próximo pasado.

Es menester señalar que este indicador es de gran utilidad en donde un sistema educativo por múltiples causas no está en posibilidad de absorber, captar o seguir brindando educación al 100% de los egresados de los diferentes niveles educativos.

En México, este indicador ha sido utilizado para conocer la capacidad de absorción en secundaria, en el nivel medio superior y el superior.

METODOLOGÍA

El procedimiento para la obtención de la **absorción** se expresa a través de la siguiente relación:

Educación secundaria

$$\text{absorción}_n = \frac{\text{nuevo ingreso a 1o}_n}{\text{aprobados de 6o. de primaria}_{n-1}}$$

donde n es el Ciclo escolar objeto de estudio.

DEFINICIÓN

La **eficiencia terminal** permite conocer el número de alumnos que terminan un nivel educativo de manera regular (dentro del tiempo ideal establecido) y el porcentaje de alumnos que lo culminan extemporáneamente. De los indicadores que reflejan la eficiencia del sistema educativo, la **eficiencia terminal** demuestra claramente los estragos de la reprobación y deserción (rendimiento escolar).

Asimismo, al combinar la información que la eficiencia terminal arroja con otros indicadores como la *duración promedio de los estudios de los egresados y desertores* con indicadores de *gasto educativo*, es posible obtener una visión de los montos adicionales o pérdidas del sistema.

Lo anterior puede apreciarse al comparar el *gasto invertido por alumno* y el número de *reprobados* al final de un ciclo escolar, lo mismo puede realizarse con los *repetidores*, en quienes el Sector volverá a invertir para que recursen el grado reprobado.

La **eficiencia terminal** se calcula relacionando los egresados de un nivel educativo determinado y el número de estudiantes *de nuevo ingreso* que se inscribieron al primer grado de ese nivel educativo n años antes. Por ejemplo, 3 y 6 años para secundaria y primaria, respectivamente.

En México, hasta el ciclo escolar 1993-1994 la eficiencia terminal se calculaba obteniendo la relación porcentual entre los egresados de un nivel educativo dado y el número de estudiantes que habían ingresado al primer grado de ese nivel educativo n años antes.

Sin embargo, la forma de integrar este indicador subestimaba significativamente la **eficiencia terminal**.

METODOLOGÍA

Para calcular la **eficiencia terminal** de cada uno de los niveles educativos utilice las fórmulas que se presentan a continuación:

Educación primaria

Donde:
$$\text{eficiencia terminal en primaria } n = \frac{\text{egresados del ciclo } n}{\text{NI 1o. del ciclo } n-5}$$

NI = nuevo ingreso

n es el Ciclo escolar objeto de estudio.

DEFINICIÓN

A través de este indicador es posible conocer el número o porcentaje de alumnos que no han obtenido los conocimientos necesarios establecidos en los planes y programas de estudio de cualquier grado o curso y que, por lo tanto, se ven en la necesidad de repetir este grado o curso.

El indicador del que tratamos nos permite deducir la eficiencia del proceso educativo (aprovechamiento), e induce a buscar referencias contextuales (sociales y económicas básicamente) de los alumnos que entran en este esquema de reprobación y de fallas posibles en el proceso de enseñanza-aprendizaje.

La reprobación es un indicador que mide la eficiencia del sistema educativo, y puede convertirse en la base de cálculo de tasas de admisión, *promoción* y *deserción*. Estos datos también pueden utilizarse en estudios de flujo de alumnos (estudios de cohortes) a lo largo de un nivel o ciclo educativo.

El uso de este indicador puede desagregarse de diversas maneras: por grado o nivel educativo, por entidad, municipio o localidad, por zona escolar, por área geográfica, etcétera.

METODOLOGÍA

Para calcular la **reprobación** en primaria se procede conforme a lo siguiente: Es preciso recordar que para lograr un resultado porcentual en las siguientes fórmulas, el resultado se multiplica por cien.

$$\text{reprobación} = 1 - \frac{\text{aprobados}}{\text{existencia}}$$

DEFINICIÓN

La ***aprobación*** se define como el total de alumnos que han acreditado satisfactoriamente las evaluaciones establecidas en los planes y programas de estudio. Es decir, la ***aprobación*** es el porcentaje de alumnos promovidos al siguiente grado al final del ciclo escolar.

La información proporcionada por este indicador es un elemento importante que interviene al momento de analizar el rendimiento escolar, asimismo, permite evaluar la eficiencia del sistema educativo.

Este indicador se obtiene del resultado de dividir el número total de alumnos aprobados entre el total de alumnos existentes en un grado, al final del ciclo escolar.

METODOLOGÍA

Es preciso recordar que en las siguientes fórmulas el derivado se multiplica por cien para obtener cifras porcentuales. Con base en la representación que se introduce a continuación calcule la ***aprobación*** por nivel para primaria, secundaria y medio superior.

$$aprobación_n = \frac{\text{aprobados de todos los grados}}{\text{existencia de todos los grados}}$$

Alumnos Inscritos en Primer Grado de Primaria que Cursaron Preescolar

DEFINICIÓN

Este indicador se define como el número o porcentaje de alumnos matriculados en el primer grado de educación primaria que cursaron preescolar.

Este indicador es de gran importancia, pues permite, entre otras cosas, conocer de alguna manera la cobertura del servicio de educación preescolar, asimismo, permite corroborar si la expansión e impartición de este servicio está siendo equitativa.

Por otro lado, tomando como punto de partida el indicador en cuestión será posible determinar:

...“si el alumno que cursó al menos un grado de educación preescolar cuenta con más elementos para estudiar con mayor éxito la educación básica”. Lo anterior tiene como base:

... “que ha quedado demostrado que el comportamiento de la eficiencia de educación primaria guarda una correspondencia directamente proporcional con la relación de la atención en educación preescolar con respecto al primer grado *de primaria*.

Esto es explicable, ya que aquellos niños que han recibido educación preescolar, ingresan a la primaria con mayor grado de sociabilidad y han recibido mayores estímulos cognoscitivos que aquéllos que no cursaron preescolar, por lo cual las posibilidades de éxito de los primeros en el transcurso de su educación primaria son mayores”...¹

METODOLOGÍA

A continuación se presenta la fórmula con la que se calcula el porcentaje de **alumnos de primero de primaria que cursaron preescolar** durante el ciclo escolar 1996-1997

$$\text{alumnos en 1o. de primaria que cursaron preescolar} = \frac{\text{número de alumnos inscritos en 1o. de primaria que cursaron preescolar}}{\text{matrícula total de 1o. de primaria}}$$

¹ MANUAL DE MICROPLANEACION EDUCATIVA. Dirección General de Planeación, Programación y Presupuesto, SEP. Agosto de 1994. Pág. 12

Grado Promedio de Escolaridad

DEFINICIÓN

El indicador **grado promedio de escolaridad** (GPE) se define como el número promedio de grados escolares aprobados por la población de 15 años y más. Dicho de otra forma, el GPE es el nivel de instrucción de un país. Este indicador puede considerarse como un patrón de medida, ya que ha sido diseñado en tal forma que permite una comparación internacional. Esto ha sido posible debido a que se observó que

...“Aunque el tiempo que dedican habitualmente los estudiantes a cada una de las fases del proceso educativo varía según los países, se observa que la sucesión global es muy uniforme y el tiempo total que pasa un estudiante medio desde que ingresa en la escuela hasta que termina sus estudios universitarios resulta muy homogéneo en todo el mundo”...²

Por lo tanto, con base en la información que proporciona el GPE, cualquier país puede evaluar el nivel educativo de su población. Asimismo, esta información es de utilidad para instituciones internacionales como la ONU, UNESCO, OMS, etcétera, que están realizando constantemente comparaciones y análisis entre países.

El GPE se puede calcular a nivel nacional y estatal, sin embargo no ha sido posible hasta la fecha calcularlo por municipio, debido a que CONAPO no elabora pronósticos de población a tal nivel. A pesar de todo, cabe mencionar que en algunas entidades el Consejo Estatal de Población (COESPO) ha emitido ya información a nivel municipal.

METODOLOGÍA

El cálculo del GPE se puede realizar en dos momentos: el primero será cuando se disponga de la información *censal* que difunde el INEGI cada década (1970, 1980, 1990 y 2000); el segundo, cuando se desee calcular este indicador para alguno de los años intermedios del censo, por ejemplo: 1991, 1994, 1997, etcétera (*años intercensales*).

$$GPE_{15y?} = \frac{PGMEA(g)_{15y?} * g}{población_{15y?}}$$

? Una vez clasificados los grados escolares, multiplique la PGMEA (población con grado máximo de estudios aprobados) por el grado correspondiente.

? El producto se suma para todos los grados considerados y el resultado se divide entre la población total del grupo de edad.

? Por último, sustituya la siguiente fórmula con la información de población y de la población con grado máximo de estudios aprobados, para obtener el **grado promedio de escolaridad**.

² CLASIFICACIÓN INTERNACIONAL NORMALIZADA DE LA EDUCACIÓN, UNESCO, División de Estadística de Educación, Oficina de Estadística, Marzo de 1976, pág. 28.

Nivel de Escolaridad de los Docentes

DEFINICIÓN

El indicador del ***nivel de escolaridad de los docentes*** se determina como la distribución porcentual de los docentes según su nivel de escolaridad. Conocer el ***nivel de escolaridad de los docentes*** es de utilidad porque es un elemento que coadyuva a valorar la calidad de la enseñanza impartida dentro de las aulas.

Otra aplicación sería el combinar esta información con la *reprobación*, con la finalidad de corroborar si el nivel educativo de los docentes influye o es determinante en el éxito o fracaso escolar.

Este indicador se considera como de *gestión*, ya que se puede localizar y determinar en dónde se encuentran los maestros más preparados (zonas urbanas, urbano-marginadas, rurales, indígenas, etcétera), y se convierte también en un indicador que permite conocer la *equidad* del sistema educativo.

Otra bondad del mismo es la de permitir determinar y seleccionar líneas y contenidos de capacitación y actualización. A través de él, es posible diseñar e implantar sistemas educativos escolarizados y semiescolarizados (T.V., radio, asesorías, etcétera) dirigidos a los docentes.

Por último, con base en esta clasificación es posible sustentar la selección de docentes para labores de investigación y trabajos especiales interdisciplinarios, de manera adecuada.

Es importante mencionar que la explotación de este indicador podrá realizarse a nivel nacional, estatal, municipal, por nivel educativo, sostenimiento, modalidad y por centro de trabajo.

METODOLOGÍA

La distribución porcentual de los ***docentes según su nivel de escolaridad*** se calcula de acuerdo con la fórmula que se presenta a continuación.

$$\text{nivel de escolaridad de los docentes} = \frac{\text{número de docentes de cada uno de los niveles de escolaridad}}{\text{número total de docentes}}$$

Esquema General del Sistema Educativo Estatal	1		
Esquema General del SisemaEducativo Estatal	2		
Principales cifras, Alumnos, Docentes, Grupos y Escuelas			
2009-2010			
Por Nivel Educativo	3		
Matrícula Público y Privado	4		
Matrícula, Docentes, Escuelas por Sostenimiento	5		
Pincipales Cifras por Municipio	6		
Matrícula por Género por Nivel Educativo	7		
Comparativo de crecimiento 2008-2009 vs 2009-2010	8		
Educación Básica			
Concentrado por Municipio	9		
Desglose de Municipio por Sostenimiento	10		
Educación Preescolar			
Concentrado por Municipio	11		
Concentrado por Sostenimiento	12		
Concentrado por Modalidad	13		
Alumnos por Edad y Grado	14		
Educación Primaria			
Concentrado por Municipio	15		
Concentrado por Sostenimiento	16		
Concentrado por Modalidad	17		
Alumnos por Edad y Grado	18		
Educación Secundaria			
Concentrado por Municipio	19		
Concentrado por Sostenimiento	20		
Concentrado por Modalidad	21		
Alumnos por Edad y Grado	22		
Capacitación para el Trabajo			
Principales Cifras por Sostenimiento	23		
		Educación Media Superior	
		Concentrado, Bachillerato y Profesional Técnico	24
		Alumnos y Grupos por Grado, Docentes y Escuelas por Sostenimiento	25
		Bachillerato	
		Concentrado Alumnos y Grupos por Grado, Docentes y Escuelas	26
		Alumnos y Grupos por Grado, Docentes y Escuelas por Institución	27
		Profesional Técnico	
		Concentrado Alumnos y Grupos por Grado, Docentes y Escuelas	28
		Bachillerato en Sistema Abierto	
		Alumnos, Docentes y Escuelas por Municipio	29
		Educación Superior	
		Concentrado de Lic. Normal, Universitaria y Posgrado	30
		Técnico Superior, Licenciatura y Posgrado por Sostenimiento	31
		Licenciatura Universitaria, Alumnos, Docentes y Escuelas por Sostenimiento	32
		Posgrado, Alumnos, Docentes y Escuelas por Sostenimiento	33
		Sistema Abierto en Licenciatura y Posgrado por Sostenimiento	34
		Educación Normal	
		Normal Licenciatura, Alumnos, Grupos, Docentes y Escuelas	35
		Educación Inicial Escolarizado	
		Alumnos Lactantes, Maternales y Escuelas por Sostenimiento	36
		Educación Inicial No Escolarizado	
		Población Atendida, Educadores Comunitarios y Padres Participantes	37
		Educación Especial	
		Alumnos en CAM y USAER por Municipio	38
		Educación para Adultos	
		Atención por Municipio	39

Indicadores Educativos	
Baja California en el Contexto Nacional	40
Atención Preescolar 2009-2010	41
Evolución Matrícula Preescolar	42
Nivel de Escolaridad Docentes Preescolar 2009-2010	43
Alumnos sin Preescolar en 1ro. de Primaria	44
Reprobación Primaria	45
Eficiencia Terminal Primaria	46
Deserción Intracurricular Primaria	47
Evolución de Matrícula Primaria	48
Nivel de Escolaridad Docentes Primaria 2009-2010	49
Absorción Secundaria	50
Reprobación Secundaria	51
Eficiencia Terminal Secundaria	52
Deserción Intracurricular Secundaria	53
Evolución de Matrícula Secundaria	54
Nivel de Escolaridad Docentes Secundaria 2009-2010	55
Absorción de Educación Media Superior	56
Absorción Bachillerato	57
Reprobación Bachillerato	58
Deserción Intracurricular Bachillerato	59
Eficiencia Terminal Bachillerato	60
Evolución de Matrícula Bachillerato	61
Nivel de Escolaridad Docentes Bachillerato 2009-2010	62
Absorción Licenciatura	63

Indicadores de Cobertura	
Cobertura Preescolar	64
Cobertura Primaria	65
Cobertura Secundaria	66
Cobertura Educación Media Superior	67
Cobertura Educación Superior	68
Pronóstico de Matrícula a 5 años	
Pronóstico de Matrícula de Educación Preescolar	69
Pronóstico de Matrícula de Educación Primaria	70
Pronóstico de Matrícula de Educación Secundaria	71
Pronóstico de Matrícula de Educación Media Superior	72
Pronóstico de Matrícula de Educación Superior	73
Formulario	
Deserción	74
Absorción	75
Eficiencia Terminal	76
Reprobación	77
Aprobación	78
Alumnos Inscritos en Primer Grado de Primaria que Cursaron Preescolar	79
Grado Promedio de Escolaridad	80
Nivel de Escolaridad de los Docentes	81

Índice

PRINCIPALES CIFRAS ESTADÍSTICAS

Ciclo Escolar 2009-2010

Gobierno del Estado de Baja California - Sistema Educativo Estatal



Actitud BC
Progreso

Educación, herencia de Baja California
