

## Baja California



### Educación obligatoria

Edades idóneas para cursar cada nivel educativo, población en esas edades y tasa de crecimiento promedio anual

Educación básica			Educación media superior
Preescolar	Primaria	Secundaria	Media superior
<b>Edades idóneas</b>			
3-5 años	6-11 años	12-14 años	15-17 años
<b>Población 2016</b>			
182 346	375 716	186 801	189 249
<b>Tasa de crecimiento anual 2015-2016</b>			
0.22	-0.23	-0.16	-0.84

### Cifras totales

Nivel o tipo educativo	Alumnos	Docentes	Escuelas/planteles
Preescolar	112 312	4 992	1 459
Primaria	388 336	14 353	1 622
Secundaria	184 425	13 607	667
<b>Educación básica</b>	<b>685 073</b>	<b>32 952</b>	<b>3 748</b>
<b>Educación media superior</b>	<b>160 672</b>	<b>7 242</b>	<b>312</b>
<b>Educación obligatoria</b>	<b>845 745</b>	<b>40 194</b>	<b>4 060</b>

### Educación especial

Alumnos, docentes, personal de apoyo y unidades de servicio de educación especial en el tipo educativo básico<sup>1</sup> por modalidad y tipo de servicio

Modalidad	Tipo de servicio	Alumnos	Docentes <sup>2</sup>	Personal de apoyo <sup>3</sup>	Unidades de servicio <sup>4</sup>
Escolarizada	CAM	Abs. 2 085	370	373	45
		% 9.5	26.1	37.6	22.3
Extraescolar	USAER	Abs. 19 908	1 048	620	157
		% 90.5	73.9	62.4	77.7
<b>Educación especial básica</b>		<b>Abs. 21 993</b>	<b>1 418</b>	<b>993</b>	<b>202</b>
		<b>% 100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>

<sup>1</sup> El tipo educativo básico comprende los niveles educativos de preescolar, primaria y secundaria.

<sup>2</sup> Esta cifra incluye también a los directores con funciones docentes.

<sup>3</sup> El personal de apoyo se integra por personal paraprofesor y personal administrativo.

<sup>4</sup> Los CAM se contabilizan como escuelas y las USAER como centros de atención a escuelas.

### Tipo de sostenimiento

Alumnos, docentes y escuelas o planteles por nivel o tipo educativo según tipo de sostenimiento

Nivel o tipo educativo	Sostenimiento								
	Alumnos			Docentes			Escuelas/planteles		
	Público	Privado	Total	Público	Privado	Total	Público	Privado	Total
Preescolar	90 441	21 871	112 312	3 808	1 184	4 992	977	482	1 459
	80.5	19.5	100.0	76.3	23.7	100.0	67.0	33.0	100.0
Primaria	344 105	44 231	388 336	12 455	1 898	14 353	1 300	322	1 622
	88.6	11.4	100.0	86.8	13.2	100.0	80.1	19.9	100.0
Secundaria	166 582	17 843	184 425	11 449	2 158	13 607	482	185	667
	90.3	9.7	100.0	84.1	15.9	100.0	72.3	27.7	100.0
Media superior	117 143	43 529	160 672	4 125	3 117	7 242	116	196	312
	72.9	27.1	100.0	57.0	43.0	100.0	37.2	62.8	100.0

### Tipo de servicio o modelo educativo

Distribución porcentual de alumnos, docentes y escuelas según nivel educativo por tipo de servicio

Nivel o tipo educativo	Tipo de servicio o modelo educativo	Alumnos	Docentes	Escuelas/planteles
Preescolar	General <sup>1</sup>	107 725	4 734	1 306
		95.9	94.8	89.5
	Indígena	3 486	142	51
		3.1	2.8	3.5
	Comunitario	1 101	116	102
	1.0	2.3	7.0	
	<b>Total</b>	<b>112 312</b>	<b>4 992</b>	<b>1 459</b>
Primaria	General	376 914	13 888	1 526
		97.1	96.8	94.1
	Indígena	10 657	412	67
		2.7	2.9	4.1
	Comunitaria	765	53	29
	0.2	0.4	1.8	
	<b>Total</b>	<b>388 336</b>	<b>14 353</b>	<b>1 622</b>
Secundaria	General <sup>2</sup>	134 088	10 553	473
		72.7	77.6	70.9
	Técnica	39 571	2 493	86
		21.5	18.3	12.9
	Telesecundaria	10 719	556	104
		5.8	4.1	15.6
	Comunitaria	47	5	4
	0.0	0.0	0.6	
	<b>Total</b>	<b>184 425</b>	<b>13 607</b>	<b>667</b>
Media superior <sup>3</sup>	Bachillerato general	81 318	4 224	204
		50.6	58.3	65.4
	Bachillerato tecnológico	78 118	2 870	93
		48.6	39.6	29.8
	Profesional técnico	1 236	148	15
	0.8	2.0	4.8	
	<b>Total</b>	<b>160 672</b>	<b>7 242</b>	<b>312</b>

<sup>1</sup> Incluye CENDI.

<sup>2</sup> Incluye secundaria para trabajadores.

<sup>3</sup> El total puede no corresponder con la suma de planteles desglosados por modelo educativo ya que existen planteles que ofrecen más de un modelo.

## Educación media superior

Alumnos, docentes y planteles en educación media superior por sostenimiento, control administrativo, institución y tipo de plantel

Sostenimiento	Control administrativo	Institución	Tipo de plantel	Alumnos		Docentes		Planteles	
				Abs.	%	Abs.	%	Abs.	%
Federal	Centralizado	Coordinadas por SEMS	DGB	5916	3.7	206	2.8	3	1.0
			DGECYTM	2654	1.7	114	1.6	2	0.6
			DGETA	4658	2.9	197	2.7	3	1.0
			DGETI	25786	16.0	848	11.7	15	4.8
	<b>Total</b>	<b>39014</b>	<b>24.3</b>	<b>1365</b>	<b>18.8</b>	<b>23</b>	<b>7.4</b>		
Estatal	Centralizado	Organismos centralizados de los estados	Bachilleratos y CET estatales	100	0.1	12	0.2	1	0.3
			Institutos estatales de bellas artes	91	0.1	7	0.1	1	0.3
	Descentralizado	Organismos descentralizados de los estados	CECYTE	26564	16.5	822	11.4	28	9.0
			CONALEP	8090	5.0	396	5.5	6	1.9
			Colegio de Bachilleres	39826	24.8	1358	18.8	31	9.9
			Educación Media Superior a Distancia	2498	1.6	117	1.6	10	3.2
			Telebachillerato comunitario	960	0.6	48	0.7	16	5.1
<b>Total</b>	<b>78129</b>	<b>48.6</b>	<b>2760</b>	<b>38.1</b>	<b>93</b>	<b>29.8</b>			
Privado	Particular	Particulares	Bachilleratos y CET particulares	43104	26.8	3093	42.7	194	62.2
	Subsidiado	Subsidiados por los estados o AC	Preparatoria Estatal o Federal por Cooperación	425	0.3	24	0.3	2	0.6
	<b>Total</b>	<b>43529</b>	<b>27.1</b>	<b>3117</b>	<b>43.0</b>	<b>196</b>	<b>62.8</b>		
<b>Total</b>	<b>160672</b>	<b>100.0</b>	<b>7242</b>	<b>100.0</b>	<b>312</b>	<b>100.0</b>			

Nota: en esta tabla no se incluye la modalidad no escolarizada, ni la capacitación para el trabajo.

## Tamaño de localidad

Alumnos y escuelas o planteles por tipo de servicio o modelo educativo según tamaño de localidad

Nivel o tipo educativo	1 a 249 habitantes		250 a 2 499 habitantes		2 500 y más habitantes								
	Alumnos	Escuelas/planteles	Alumnos	Escuelas/planteles	Alumnos	Escuelas/planteles							
Preescolar	General <sup>1</sup>	1919	1.8	28	2.1	7042	6.5	140	10.7	98278	91.2	1130	86.5
	Indígena	127	3.6	6	11.8	744	21.3	13	25.5	2615	75.0	32	62.7
	Comunitario	512	46.5	58	56.9	256	23.3	23	22.5	272	24.7	16	15.7
<b>Total</b>	<b>2558</b>	<b>2.3</b>	<b>92</b>	<b>6.3</b>	<b>8042</b>	<b>7.2</b>	<b>176</b>	<b>12.1</b>	<b>101165</b>	<b>90.1</b>	<b>1178</b>	<b>80.7</b>	
Primaria	General	8075	2.1	85	5.6	26471	7.0	174	11.4	340961	90.5	1259	82.5
	Indígena	894	8.4	14	20.9	2319	21.8	15	22.4	7444	69.9	38	56.7
	Comunitaria	358	46.8	17	58.6	20	2.6	1	3.4	322	42.1	9	31.0
<b>Total</b>	<b>9327</b>	<b>2.4</b>	<b>116</b>	<b>7.2</b>	<b>28810</b>	<b>7.4</b>	<b>190</b>	<b>11.7</b>	<b>348727</b>	<b>89.8</b>	<b>1306</b>	<b>80.5</b>	
Secundaria	General <sup>2</sup>	918	0.7	7	1.5	7278	5.4	32	6.8	124447	92.8	428	90.5
	Técnica	194	0.5	1	1.2	1420	3.6	9	10.5	37957	95.9	76	88.4
	Telesecundaria	692	6.5	25	24.0	3419	31.9	45	43.3	6608	61.6	34	32.7
	Comunitaria	47	100.0	4	100.0	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
<b>Total</b>	<b>1851</b>	<b>1.0</b>	<b>37</b>	<b>5.5</b>	<b>12117</b>	<b>6.6</b>	<b>86</b>	<b>12.9</b>	<b>169012</b>	<b>91.6</b>	<b>538</b>	<b>80.7</b>	
Media superior	Bachillerato general	1407	1.7	5	2.5	1833	2.3	15	7.4	77539	95.4	182	89.2
	Bachillerato tecnológico	169	0.2	1	1.1	3188	4.1	2	2.2	74319	95.1	89	95.7
	Profesional técnico	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	1236	100.0	15	100.0
	<b>Total<sup>3</sup></b>	<b>1576</b>	<b>1.0</b>	<b>6</b>	<b>1.9</b>	<b>5021</b>	<b>3.1</b>	<b>17</b>	<b>5.4</b>	<b>153094</b>	<b>95.3</b>	<b>286</b>	<b>91.7</b>

## Grado de marginación

Alumnos y escuelas o planteles por tipo de servicio o modelo educativo según grado de marginación

Nivel o tipo educativo	Muy alto y alto			Medio, bajo y muy bajo					
	Alumnos	Escuelas/planteles	Escuelas/planteles	Alumnos	Escuelas/planteles	Escuelas/planteles	Escuelas/planteles		
Preescolar	General <sup>1</sup>	11765	10.9	138	10.6	94470	87.7	1149	88.0
	Indígena	2389	68.5	37	72.5	1067	30.6	13	25.5
	Comunitario	458	41.6	42	41.2	445	40.4	45	44.1
<b>Total</b>	<b>14612</b>	<b>13.0</b>	<b>217</b>	<b>14.9</b>	<b>95982</b>	<b>85.5</b>	<b>1207</b>	<b>82.7</b>	
Primaria	General	48559	12.9	212	13.9	323481	85.8	1288	84.4
	Indígena	8242	77.3	52	77.6	2202	20.7	12	17.9
	Comunitaria	336	43.9	14	48.3	237	31.0	7	24.1
<b>Total</b>	<b>57137</b>	<b>14.7</b>	<b>278</b>	<b>17.1</b>	<b>325920</b>	<b>83.9</b>	<b>1307</b>	<b>80.6</b>	
Secundaria	General <sup>2</sup>	12657	9.4	38	8.0	119393	89.0	425	89.9
	Técnica	2494	6.3	9	10.5	37077	93.7	77	89.5
	Telesecundaria	4562	42.6	43	41.3	5832	54.4	57	54.8
	Comunitaria	32	68.1	2	50.0	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
<b>Total</b>	<b>19745</b>	<b>10.7</b>	<b>92</b>	<b>13.8</b>	<b>162302</b>	<b>88.0</b>	<b>559</b>	<b>83.8</b>	
Media superior	Bachillerato general	6160	7.6	18	8.8	73610	90.5	182	89.2
	Bachillerato tecnológico	5033	6.4	8	8.6	72474	92.8	83	89.2
	Profesional técnico	14	1.1	1	6.7	1222	98.9	14	93.3
	<b>Total<sup>3</sup></b>	<b>11207</b>	<b>7.0</b>	<b>27</b>	<b>8.7</b>	<b>147306</b>	<b>91.7</b>	<b>279</b>	<b>89.4</b>

n.a. No aplica.

<sup>1</sup> Incluye CENDI.

<sup>2</sup> Incluye secundaria para trabajadores.

<sup>3</sup> El total puede no corresponder con la suma de planteles desglosados por modelo educativo ya que existen planteles que ofrecen más de un modelo.

La suma de los porcentajes no es 100% debido a que se excluyeron las escuelas o planteles sin clasificación, según tamaño de localidad o grado de marginación.

## Escuelas multigrado

Porcentaje de escuelas preescolares unitarias y primarias de organización multigrado

Nivel educativo	Tipo de servicio								
	General			Indígena			Comunitario		
	Total	Unitaria <sup>1</sup> o multigrado <sup>2</sup>	%	Total	Unitaria <sup>1</sup> o multigrado <sup>2</sup>	%	Total	Unitaria <sup>1</sup> o multigrado <sup>2</sup>	%
Preescolar	1 302	25	1.9	51	9	17.6	102	56	54.9
Primaria	1 526	143	9.4	67	21	31.3	29	29	100.0

<sup>1</sup> Se reportan escuelas con cero docentes.

<sup>2</sup> Escuelas primarias unitarias, bidocentes y tridocentes.

Porcentaje de escuelas secundarias unidocente o bidocente

Nivel educativo	Tipo de servicio								
	Telesecundaria			Comunitaria			Migrante		
	Total	Unitaria <sup>1</sup> o bidocente	%	Total	Unitaria <sup>1</sup> o bidocente	%	Total	Unitaria <sup>1</sup> o bidocente	%
Secundaria	100	32	32.0	4	2	50.0	4	4	100.0

## Escolaridad media y nivel educativo mínimo alcanzado

Escolaridad media de la población (2016)	Grupo de edad		
	15 o más	25 a 34	55 a 64
	9.9	11.0	8.3

  

Porcentaje de población de 20 a 24 años con al menos (2016):	Nivel de escolaridad	
	Secundaria completa	Media superior completa
	87.2	57.1

## Acceso y trayectoria

Indicador	Grupo de edad o nivel educativo			
	6 a 11 años	12 a 14 años	15 a 17 años	
Tasa de matriculación (2016-2017)	101.0	92.1	72.4	
Tasa de asistencia (2016)	98.4	97.5	81.8	
	Primaria	Secundaria	Media superior	
Tasa neta de cobertura (2016-2017)	96.7	85.0	67.2	
Extradedad grave (2016-2017)	0.8	2.1	12.4	
Aprobación (2015-2016)	A fin de curso	99.4	89.5	73.2
	Al 30 de septiembre	n.a.	93.5	86.3
Abandono (2015-2016)	Total	-0.2	4.6	17.8
	Intracurricular	0.8	3.3	9.2
	Intercurricular	-1.0	1.4	8.6
Eficiencia terminal (2015-2016)		98.1	85.3	59.6
Egreso <sup>1</sup>	Oportuno	869	817	n.c.
	Total <sup>2</sup>	929	830	n.c.
Tasa de absorción (2016-2017)		n.a.	100.4	110.1

n.a. No aplica.

n.c. No calculado.

<sup>1</sup> Egreso oportuno por cada mil alumnos en primaria (generación 2008-2009) y en secundaria (generación 2011-2012).

<sup>2</sup> Egreso total incluye egreso oportuno y egreso hasta dos ciclos escolares después del tiempo normativo.

## Evolución y crecimiento

Tasa de crecimiento de alumnos, docentes, escuelas o planteles en los ciclos seleccionados

Nivel o tipo educativo	Alumnos					
	Ciclos escolares			Crecimiento (%)		
	2006-2007	2012-2013	2016-2017	2006-2012	2012-2016	
Preescolar	General <sup>1</sup>	108087	103445	107725	-4.3	4.1
	Indígena	2 333	3 068	3 486	31.5	13.6
	Comunitario	2 218	1 318	1 101	-40.6	-16.5
	<b>Total</b>	<b>112 638</b>	<b>107 831</b>	<b>112 312</b>	<b>-4.3</b>	<b>4.2</b>
Primaria	General	378 289	391 697	376 914	3.5	-3.8
	Indígena	8 766	10 594	10 657	20.9	0.6
	Comunitaria	1 001	729	765	-27.2	4.9
	<b>Total</b>	<b>388 056</b>	<b>403 020</b>	<b>388 336</b>	<b>3.9</b>	<b>-3.6</b>
Secundaria	General <sup>2</sup>	113 088	130 466	134 088	15.4	2.8
	Técnica	34 577	40 917	39 571	18.3	-3.3
	Telesecundaria	6 209	9 554	10 719	53.9	12.2
	Comunitaria	n.a.	458	47	n.a.	-89.7
	<b>Total</b>	<b>153 874</b>	<b>181 395</b>	<b>184 425</b>	<b>17.9</b>	<b>1.7</b>
Media superior	Bachillerato general	46 384	57 463	81 318	23.9	41.5
	Bachillerato tecnológico	41 402	64 492	78 118	55.8	21.1
	Profesional técnico	9 738	10 529	1 236	8.1	-88.3
	<b>Total</b>	<b>97 524</b>	<b>132 484</b>	<b>160 672</b>	<b>35.8</b>	<b>21.3</b>

Nivel o tipo educativo	Docentes					
	Ciclos escolares			Crecimiento (%)		
	2006-2007	2012-2013	2016-2017	2006-2012	2012-2016	
Preescolar	General <sup>1</sup>	4 426	4 684	4 734	5.8	1.1
	Indígena	102	139	142	36.3	2.2
	Comunitario	154	115	116	-25.3	0.9
	<b>Total</b>	<b>4 682</b>	<b>4 938</b>	<b>4 992</b>	<b>5.5</b>	<b>1.1</b>
Primaria	General	13 529	14 597	13 888	7.9	-4.9
	Indígena	348	439	412	26.1	-6.2
	Comunitaria	58	35	53	-39.7	51.4
	<b>Total</b>	<b>13 935</b>	<b>15 071</b>	<b>14 353</b>	<b>8.2</b>	<b>-4.8</b>
Secundaria	General <sup>2</sup>	7 806	9 761	10 553	25.0	8.1
	Técnica	1 911	2 418	2 493	26.5	3.1
	Telesecundaria	281	426	556	51.6	30.5
	Comunitaria	n.a.	22	5	n.a.	-77.3
	<b>Total</b>	<b>9 998</b>	<b>12 627</b>	<b>13 607</b>	<b>26.3</b>	<b>7.8</b>
Media superior	Bachillerato general	3 406	3 683	4 224	8.1	n.c.
	Bachillerato tecnológico	2 378	4 066	2 870	71.0	n.c.
	Profesional técnico	831	666	148	-19.9	n.c.
	<b>Total<sup>3</sup></b>	<b>6 615</b>	<b>8 415</b>	<b>7 242</b>	<b>27.2</b>	<b>n.c.</b>

Nivel o tipo educativo	Escuelas/planteles					
	Ciclos escolares			Crecimiento (%)		
	2006-2007	2012-2013	2016-2017	2006-2012	2012-2016	
Preescolar	General <sup>1</sup>	1 152	1 269	1 306	10.2	2.9
	Indígena	34	51	51	50.0	0.0
	Comunitario	121	102	102	-15.7	0.0
	<b>Total</b>	<b>1 307</b>	<b>1 422</b>	<b>1 459</b>	<b>8.8</b>	<b>2.6</b>
Primaria	General	1 485	1 592	1 526	7.2	-4.1
	Indígena	53	70	67	32.1	-4.3
	Comunitaria	36	35	29	-2.8	-17.1
	<b>Total</b>	<b>1 574</b>	<b>1 697</b>	<b>1 622</b>	<b>7.8</b>	<b>-4.4</b>
Secundaria	General <sup>2</sup>	361	444	473	23.0	6.5
	Técnica	76	87	86	14.5	-1.1
	Telesecundaria	73	97	104	32.9	7.2
	Comunitaria	n.a.	1	4	n.a.	300.0
	<b>Total</b>	<b>510</b>	<b>629</b>	<b>667</b>	<b>23.3</b>	<b>6.0</b>
Media superior	Bachillerato general	145	154	204	6.2	n.c.
	Bachillerato tecnológico	73	138	93	89.0	n.c.
	Profesional técnico	39	37	15	-5.1	n.c.
	<b>Total<sup>3</sup></b>	<b>257</b>	<b>329</b>	<b>312</b>	<b>28.0</b>	<b>n.c.</b>

n.a. No aplica.

n.c. No calculado.

<sup>1</sup> Incluye CENDI.

<sup>2</sup> Incluye secundaria para trabajadores.

<sup>3</sup> El total puede no corresponder con la suma de planteles desglosados por modelo educativo ya que existen planteles que ofrecen más de un modelo.