

## Sinaloa



### 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>			
156525	319917	163466	164736
<b>Tasa de crecimiento anual 2015-2016</b>			
-0.48	-0.78	-0.64	-0.59

### Cifras totales

Nivel o tipo educativo	Alumnos	Docentes	Escuelas/planteles
Preescolar	108632	5675	2358
Primaria	328653	12672	2587
Secundaria	163239	13324	975
<b>Educación básica</b>	<b>600524</b>	<b>31671</b>	<b>5920</b>
<b>Educación media superior</b>	<b>132680</b>	<b>7898</b>	<b>428</b>
<b>Educación obligatoria</b>	<b>733204</b>	<b>39569</b>	<b>6348</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.	1397	301	415	48
		%	8.7	24.7	41.7	19.6
Extraescolar	USAER	Abs.	14623	918	580	197
		%	91.3	75.3	58.3	80.4
<b>Educación especial básica</b>		<b>Abs.</b>	<b>16020</b>	<b>1219</b>	<b>995</b>	<b>245</b>
		<b>%</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	95136	13496	108632	4969	706	5675	2164	194	2358
	87.6	12.4	100.0	87.6	12.4	100.0	91.8	8.2	100.0
Primaria	295223	33430	328653	11151	1521	12672	2416	171	2587
	89.8	10.2	100.0	88.0	12.0	100.0	93.4	6.6	100.0
Secundaria	148071	15168	163239	11792	1532	13324	859	116	975
	90.7	9.3	100.0	88.5	11.5	100.0	88.1	11.9	100.0
Media superior	118580	14100	132680	6219	1679	7898	310	118	428
	89.4	10.6	100.0	78.7	21.3	100.0	72.4	27.6	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	99911	4726	1541
		92.0	83.3	65.4
	Indígena	1021	56	32
		0.9	1.0	1.4
	Comunitario	7700	893	785
		7.1	15.7	33.3
	<b>Total</b>	<b>108632</b>	<b>5675</b>	<b>2358</b>
Primaria	General	322650	12079	2163
		98.2	95.3	83.6
	Indígena	2216	143	31
		0.7	1.1	1.2
	Comunitaria	3787	450	393
		1.2	3.6	15.2
	<b>Total</b>	<b>328653</b>	<b>12672</b>	<b>2587</b>
Secundaria	General <sup>1</sup>	97486	8538	382
		59.7	64.1	39.2
	Técnica	50305	3622	129
		30.8	27.2	13.2
	Telesecundaria	14123	1025	344
		8.7	7.7	35.3
	Comunitaria	1325	139	120
	0.8	1.0	12.3	
	<b>Total</b>	<b>163239</b>	<b>13324</b>	<b>975</b>
Media superior <sup>2</sup>	Bachillerato general	106584	6366	375
		80.3	80.6	87.6
	Bachillerato tecnológico	25278	1373	37
		19.1	17.4	8.6
	Profesional técnico	818	159	16
	0.6	2.0	3.7	
	<b>Total</b>	<b>132680</b>	<b>7898</b>	<b>428</b>

<sup>1</sup> Incluye secundaria para trabajadores.

<sup>2</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	DGECYTM	1901	1.4	125	1.6	4	0.9
			DGETA	2977	2.2	151	1.9	6	1.4
			DGETI	11820	8.9	515	6.5	9	2.1
	<b>Total</b>	<b>16698</b>	<b>12.6</b>	<b>791</b>	<b>10.0</b>	<b>19</b>	<b>4.4</b>		
Estatal	Centralizado	Organismos centralizados de los estados	Bachilleratos y CET estatales	566	0.4	71	0.9	3	0.7
			Descentralizado	Organismos descentralizados de los estados	Bachillerato Intercultural	126	0.1	6	0.1
	CECYTE	600			0.5	43	0.5	1	0.2
	CONALEP	7854			5.9	533	6.7	16	3.7
	Colegio de Bachilleres	28083			21.2	1804	22.8	79	18.5
	Educación Media Superior a Distancia	3106	2.3	236	3.0	44	10.3		
Telebachillerato comunitario	3447	2.6	306	3.9	103	24.1			
<b>Total</b>	<b>43782</b>	<b>33.0</b>	<b>2999</b>	<b>38.0</b>	<b>247</b>	<b>57.7</b>			
Autónomo	Autónomo	Universidades Autónomas Estatales	Bachilleratos y CET de las universidades autónomas	58100	43.8	2429	30.8	44	10.3
	<b>Total</b>	<b>58100</b>	<b>43.8</b>	<b>2429</b>	<b>30.8</b>	<b>44</b>	<b>10.3</b>		
Privado	Particular	Particulares	Bachilleratos y CET particulares	11969	9.0	1606	20.3	116	27.1
	Subsidiado	Subsidiados por los estados o AC	Preparatoria Estatal o Federal por Cooperación	2131	1.6	73	0.9	2	0.5
	<b>Total</b>	<b>14100</b>	<b>10.6</b>	<b>1679</b>	<b>21.3</b>	<b>118</b>	<b>27.6</b>		
<b>Total</b>	<b>132680</b>	<b>100.0</b>	<b>7898</b>	<b>100.0</b>	<b>428</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	2284	2.3	205	13.3	19250	19.3	652	42.3	78367	78.4	683	44.3
	Indígena	12	1.2	1	3.1	805	78.8	28	87.5	204	20.0	3	9.4
	Comunitario	5250	68.2	620	79.0	1987	25.8	133	16.9	463	6.0	32	4.1
<b>Total</b>	<b>7546</b>	<b>6.9</b>	<b>826</b>	<b>35.0</b>	<b>22042</b>	<b>20.3</b>	<b>813</b>	<b>34.5</b>	<b>79034</b>	<b>72.8</b>	<b>718</b>	<b>30.4</b>	
Primaria	General	13051	4.0	473	21.9	68592	21.3	761	35.2	240967	74.7	928	42.9
	Indígena	278	12.5	7	22.6	1589	71.7	23	74.2	349	15.7	1	3.2
	Comunitaria	3234	85.4	358	91.1	275	7.3	13	3.3	278	7.3	22	5.6
<b>Total</b>	<b>16563</b>	<b>5.0</b>	<b>838</b>	<b>32.4</b>	<b>70456</b>	<b>21.4</b>	<b>797</b>	<b>30.8</b>	<b>241594</b>	<b>73.5</b>	<b>951</b>	<b>36.8</b>	
Secundaria	General <sup>1</sup>	333	0.3	5	1.3	11425	11.7	102	26.7	85728	87.9	275	72.0
	Técnica	323	0.6	3	2.3	7596	15.1	38	29.5	42386	84.3	88	68.2
	Telesecundaria	2459	17.4	100	29.1	11352	80.4	239	69.5	274	1.9	4	1.2
	Comunitaria	1167	88.1	106	88.3	152	11.5	13	10.8	6	0.5	1	0.8
	<b>Total</b>	<b>4282</b>	<b>2.6</b>	<b>214</b>	<b>21.9</b>	<b>30525</b>	<b>18.7</b>	<b>392</b>	<b>40.2</b>	<b>128394</b>	<b>78.7</b>	<b>368</b>	<b>37.7</b>
Media superior	Bachillerato general	922	0.9	28	7.5	8789	8.2	131	34.9	96826	90.8	215	57.3
	Bachillerato tecnológico	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	2019	8.0	4	10.8	23259	92.0	33	89.2
	Profesional técnico	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	818	100.0	16	100.0
<b>Total<sup>2</sup></b>	<b>922</b>	<b>0.7</b>	<b>28</b>	<b>6.5</b>	<b>10808</b>	<b>8.1</b>	<b>135</b>	<b>31.5</b>	<b>120903</b>	<b>91.1</b>	<b>264</b>	<b>61.7</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		Alumnos		Escuelas/planteles		
Preescolar	General	18595	18.6	520	33.7	81207	81.3	1013	65.7
	Indígena	920	90.1	28	87.5	101	9.9	4	12.5
	Comunitario	5370	69.7	565	72.0	1968	25.6	188	23.9
<b>Total</b>	<b>24885</b>	<b>22.9</b>	<b>1113</b>	<b>47.2</b>	<b>83276</b>	<b>76.7</b>	<b>1205</b>	<b>51.1</b>	
Primaria	General	61808	19.2	811	37.5	259914	80.6	1338	61.9
	Indígena	2056	92.8	29	93.5	160	7.2	2	6.5
	Comunitaria	3028	80.0	319	81.2	547	14.4	51	13.0
<b>Total</b>	<b>66892</b>	<b>20.4</b>	<b>1159</b>	<b>44.8</b>	<b>260621</b>	<b>79.3</b>	<b>1391</b>	<b>53.8</b>	
Secundaria	General <sup>1</sup>	8666	8.9	46	12.0	88752	91.0	335	87.7
	Técnica	9333	18.6	31	24.0	40782	81.1	97	75.2
	Telesecundaria	7918	56.1	216	62.8	5966	42.2	123	35.8
	Comunitaria	1198	90.4	107	89.2	80	6.0	8	6.7
<b>Total</b>	<b>27115</b>	<b>16.6</b>	<b>400</b>	<b>41.0</b>	<b>135580</b>	<b>83.1</b>	<b>563</b>	<b>57.7</b>	
Media superior	Bachillerato general	10042	9.4	105	28.0	96476	90.5	268	71.5
	Bachillerato tecnológico	1163	4.6	3	8.1	24115	95.4	34	91.9
	Profesional técnico	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	818	100.0	16	100.0
<b>Total<sup>2</sup></b>	<b>11205</b>	<b>8.4</b>	<b>108</b>	<b>25.2</b>	<b>121409</b>	<b>91.5</b>	<b>318</b>	<b>74.3</b>	

n.a. No aplica.

<sup>1</sup> Incluye secundaria para trabajadores.

<sup>2</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	1 541	3	0.2	32	0	0.0	785	456	58.1
Primaria	2 163	934	43.2	31	13	41.9	393	393	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	328	68	20.7	120	97	80.8	16	9	56.3

## 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
	9.7	11.6	8.2

  

Porcentaje de población de 20 a 24 años con al menos (2016):	Nivel de escolaridad	
	Secundaria completa	Media superior completa
	87.5	66.6

## 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)	99.7	91.5	76.3
Tasa de asistencia (2016)	99.3	96.0	80.4
	Primaria	Secundaria	Media superior
Tasa neta de cobertura (2016-2017)	95.3	85.4	68.5
Extradedad grave (2016-2017)	0.8	2.2	9.5
Aprobación (2015-2016)	A fin de curso	82.5	71.8
	Al 30 de septiembre	n.a.	86.5
	Total	0.7	4.7
Abandono (2015-2016)	Intracurricular	0.2	2.5
	Intercurricular	0.5	2.3
Eficiencia terminal (2015-2016)		96.5	86.7
Egreso <sup>1</sup>	Oportuno	814	803
	Total <sup>2</sup>	947	823
Tasa de absorción (2016-2017)		n.a.	98.3
			114.3

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	106278	104624	99911	-1.6	-4.5
	Indígena	1 153	1 035	1 021	-10.2	-1.4
	Comunitario	7 993	8 011	7 700	8.4	-3.9
	<b>Total</b>	<b>114824</b>	<b>113670</b>	<b>108632</b>	<b>-1.0</b>	<b>-4.4</b>
Primaria	General	353374	339634	322650	-3.9	-5.0
	Indígena	2 316	2 167	2 216	-6.4	2.3
	Comunitaria	4 513	3 994	3 787	-11.5	-5.2
	<b>Total</b>	<b>360203</b>	<b>345795</b>	<b>328653</b>	<b>-4.0</b>	<b>-5.0</b>
Secundaria	General <sup>1</sup>	90438	91573	97486	1.3	6.5
	Técnica	46 194	48 738	50 305	5.5	3.2
	Telesecundaria	12 020	13 535	14 123	12.6	4.3
	Comunitaria	426	1 053	1 325	147	25.8
	<b>Total</b>	<b>149078</b>	<b>154899</b>	<b>163239</b>	<b>3.9</b>	<b>5.4</b>
Media superior	Bachillerato general	80071	99614	106584	24.4	7.0
	Bachillerato tecnológico	16 286	17 903	25 278	9.9	41.2
	Profesional técnico	10 364	10 642	818	2.7	-92.3
	<b>Total</b>	<b>106721</b>	<b>128159</b>	<b>132680</b>	<b>20.1</b>	<b>3.5</b>

Nivel o tipo educativo	Docentes					
	Preescolar	General	4 247	4 658	4 726	9.7
		Indígena	48	49	56	2.1
Comunitario		642	747	893	16.4	
	<b>Total</b>	<b>4 937</b>	<b>5 454</b>	<b>5 675</b>	<b>10.5</b>	
Primaria	General	12 964	12 535	12 079	-3.3	
	Indígena	124	123	143	-0.8	
	Comunitaria	514	427	450	-16.9	
	<b>Total</b>	<b>13 602</b>	<b>13 085</b>	<b>12 672</b>	<b>-3.8</b>	
Secundaria	General <sup>1</sup>	7 181	7 992	8 538	11.3	
	Técnica	2 794	3 492	3 622	25.0	
	Telesecundaria	880	1 001	1 025	13.8	
	Comunitaria	29	114	139	293	
	<b>Total</b>	<b>10 884</b>	<b>12 599</b>	<b>13 324</b>	<b>15.8</b>	
Media superior	Bachillerato general	5 411	6 820	6 366	26.0	
	Bachillerato tecnológico	955	841	1 373	-11.9	
	Profesional técnico	878	770	159	-12.3	
	<b>Total<sup>2</sup></b>	<b>7 244</b>	<b>8 431</b>	<b>7 898</b>	<b>16.4</b>	

Nivel o tipo educativo	Escuelas/planteles					
	Preescolar	General	1 555	1 553	1 541	-0.1
		Indígena	33	32	32	-3.0
Comunitario		743	910	785	22.5	
	<b>Total</b>	<b>2 331</b>	<b>2 495</b>	<b>2 358</b>	<b>7.0</b>	
Primaria	General	2 319	2 290	2 163	-1.3	
	Indígena	33	30	31	-9.1	
	Comunitaria	406	427	393	5.2	
	<b>Total</b>	<b>2 758</b>	<b>2 747</b>	<b>2 587</b>	<b>-0.4</b>	
Secundaria	General <sup>1</sup>	347	363	382	4.6	
	Técnica	119	129	129	8.4	
	Telesecundaria	298	339	344	13.8	
	Comunitaria	29	92	120	217	
	<b>Total</b>	<b>793</b>	<b>923</b>	<b>975</b>	<b>16.4</b>	
Media superior	Bachillerato general	255	301	375	18.0	
	Bachillerato tecnológico	24	27	37	12.5	
	Profesional técnico	53	38	16	-28.3	
	<b>Total<sup>2</sup></b>	<b>332</b>	<b>366</b>	<b>428</b>	<b>10.2</b>	

n.c. No calculado.

<sup>1</sup> Incluye secundaria para trabajadores.<sup>2</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.