

## Oaxaca



### 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>			
235 770	475 477	239 357	238 630
<b>Tasa de crecimiento anual 2015-2016</b>			
-0.48	-0.52	-0.75	-0.99

### Cifras totales

Nivel o tipo educativo	Alumnos	Docentes	Escuelas/planteles
Preescolar	203 055	11 327	4 677
Primaria	529 113	27 618	5 600
Secundaria	231 580	14 756	2 510
<b>Educación básica</b>	<b>963 748</b>	<b>53 701</b>	<b>12 787</b>
<b>Educación media superior</b>	<b>152 798</b>	<b>7 630</b>	<b>703</b>
<b>Educación obligatoria</b>	<b>1 116 546</b>	<b>61 331</b>	<b>13 490</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.	1 661	381	279	47
		%	13.6	34.8	47.0	31.1
Extraescolar	USAER	Abs.	10 532	714	314	104
		%	86.4	65.2	53.0	68.9
<b>Educación especial básica</b>		<b>Abs.</b>	<b>12 193</b>	<b>1 095</b>	<b>593</b>	<b>151</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	193 408	9 647	203 055	10 692	635	11 327	4 483	194	4 677
	95.2	4.8	100.0	94.4	5.6	100.0	95.9	4.1	100.0
Primaria	509 086	20 027	529 113	26 525	1 093	27 618	5 449	151	5 600
	96.2	3.8	100.0	96.0	4.0	100.0	97.3	2.7	100.0
Secundaria	222 997	8 583	231 580	13 711	1 045	14 756	2 416	94	2 510
	96.3	3.7	100.0	92.9	7.1	100.0	96.3	3.7	100.0
Media superior	140 134	12 664	152 798	6 246	1 384	7 630	603	100	703
	91.7	8.3	100.0	81.9	18.1	100.0	85.8	14.2	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>	120 685	6 672	2 098
		59.4	58.9	44.9
	Indígena	77 523	3 921	1 870
		38.2	34.6	40.0
	Comunitario	4 847	734	709
	2.4	6.5	15.2	
	<b>Total</b>	<b>203 055</b>	<b>11 327</b>	<b>4 677</b>
Primaria	General	387 766	19 959	3 114
		73.3	72.3	55.6
	Indígena	133 450	6 853	1 762
		25.2	24.8	31.5
	Comunitaria	7 897	806	724
	1.5	2.9	12.9	
	<b>Total</b>	<b>529 113</b>	<b>27 618</b>	<b>5 600</b>
Secundaria	General <sup>2</sup>	65 208	4 486	349
		28.2	30.4	13.9
	Técnica	72 479	4 168	284
		31.3	28.2	11.3
	Telesecundaria	90 009	5 705	1 551
		38.9	38.7	61.8
	Comunitaria	3 884	397	326
		1.7	2.7	13.0
	<b>Total</b>	<b>231 580</b>	<b>14 756</b>	<b>2 510</b>
Media superior <sup>3</sup>	Bachillerato general	98 896	5 112	601
		64.7	67.0	85.5
	Bachillerato tecnológico	53 573	2 462	100
		35.1	32.3	14.2
	Profesional técnico	329	108	4
	0.2	1.4	0.6	
	<b>Total</b>	<b>152 798</b>	<b>7 630</b>	<b>703</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	2 314	1.5	95	1.2	3	0.4	
			DGECYTM	1 855	1.2	70	0.9	2	0.3	
			DGETA	8 869	5.8	548	7.2	24	3.4	
			DGETI	26 487	17.3	796	10.4	24	3.4	
			Secretarías de Estado	160	0.1	21	0.3	1	0.1	
	Descentralizado	Descentralizadas	CONADEP CDMX y Oax	6 379	4.2	446	5.8	6	0.9	
	Desconcentrado	Instituto Nacional de Bellas Artes	INBA	326	0.2	48	0.6	1	0.1	
	<b>Total</b>			<b>46 390</b>	<b>30.4</b>	<b>2 024</b>	<b>26.5</b>	<b>61</b>	<b>8.7</b>	
	Estatal	Centralizado	Organismos centralizados de los estados	Bachillerato Integral Comunitario	4 553	3.0	364	4.8	48	6.8
				Telebachillerato	26 308	17.2	999	13.1	262	37.3
CECYTE				9 438	6.2	510	6.7	41	5.8	
Descentralizado		Organismos descentralizados de los estados	Colegio de Bachilleres	36 350	23.8	1 244	16.3	68	9.7	
			Educación Media Superior a Distancia	7 224	4.7	329	4.3	66	9.4	
			Telebachillerato comunitario	2 388	1.6	135	1.8	45	6.4	
<b>Total</b>			<b>86 261</b>	<b>56.5</b>	<b>3 581</b>	<b>46.9</b>	<b>530</b>	<b>75.4</b>		
Autónomo	Autónomo	Universidades Autónomas Estatales	Bachilleratos y CET de las universidades autónomas	7 483	4.9	641	8.4	12	1.7	
	<b>Total</b>			<b>7 483</b>	<b>4.9</b>	<b>641</b>	<b>8.4</b>	<b>12</b>	<b>1.7</b>	
Privado	Particular	Particulares	Bachilleratos y CET particulares	9 340	6.1	1 152	15.1	86	12.2	
	Subsidiado	Subsidiados por los estados o AC	Preparatoria Estatal o Federal por Cooperación	3 324	2.2	232	3.0	14	2.0	
	<b>Total</b>			<b>12 664</b>	<b>8.3</b>	<b>1 384</b>	<b>18.1</b>	<b>100</b>	<b>14.2</b>	
<b>Total</b>			<b>152 798</b>	<b>100.0</b>	<b>7 630</b>	<b>100.0</b>	<b>703</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>	5 826	4.8	282	13.4	40 497	33.6	972	46.3	74 308	61.6	843	40.2
	Indígena	9 174	11.8	409	21.9	49 920	64.4	1 241	66.4	18 399	23.7	219	11.7
	Comunitario	3 722	76.8	590	83.2	9 255	19.1	96	13.5	183	3.8	21	3.0
<b>Total</b>	<b>18 722</b>	<b>9.2</b>	<b>1 281</b>	<b>27.4</b>	<b>91 342</b>	<b>45.0</b>	<b>2 309</b>	<b>49.4</b>	<b>92 890</b>	<b>45.7</b>	<b>1 083</b>	<b>23.2</b>	
Primaria	General	25 092	6.5	733	23.5	145 968	37.6	1 440	46.2	216 540	55.8	940	30.2
	Indígena	25 947	19.4	747	42.4	84 040	63.0	878	49.8	23 401	17.5	136	7.7
	Comunitaria	6 695	84.8	640	88.4	8 211	10.4	59	8.1	326	4.1	21	2.9
<b>Total</b>	<b>57 734</b>	<b>10.9</b>	<b>2 120</b>	<b>37.9</b>	<b>230 829</b>	<b>43.6</b>	<b>2 377</b>	<b>42.4</b>	<b>240 267</b>	<b>45.4</b>	<b>1 097</b>	<b>19.6</b>	
Secundaria	General <sup>2</sup>	2 579	4.0	20	5.7	14 203	21.8	113	32.4	48 426	74.3	216	61.9
	Técnica	3 543	4.9	18	6.3	15 028	20.7	110	38.7	53 821	74.3	155	54.6
	Telesecundaria	7 178	8.0	167	10.8	71 642	79.6	1 296	83.6	10 984	12.2	82	5.3
	Comunitaria	2 802	72.1	259	79.4	1 007	25.9	61	18.7	30	0.8	4	1.2
	<b>Total</b>	<b>16 102</b>	<b>7.0</b>	<b>464</b>	<b>18.5</b>	<b>101 880</b>	<b>44.0</b>	<b>1 580</b>	<b>62.9</b>	<b>113 261</b>	<b>48.9</b>	<b>457</b>	<b>18.2</b>
Media superior	Bachillerato general	7 142	7.2	42	7.0	37 328	37.7	373	62.1	54 137	54.7	184	30.6
	Bachillerato tecnológico	964	1.8	6	6.0	8 124	15.2	27	27.0	44 131	82.4	66	66.0
	Profesional técnico	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	11	3.3	1	25.0	318	96.7	3	75.0
	<b>Total<sup>3</sup></b>	<b>8 106</b>	<b>5.3</b>	<b>48</b>	<b>6.8</b>	<b>45 463</b>	<b>29.8</b>	<b>400</b>	<b>56.9</b>	<b>98 586</b>	<b>64.5</b>	<b>252</b>	<b>35.8</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				
Preescolar	General <sup>1</sup>	83 709	69.4	1 609	76.7	36 490	30.2	476	22.7
	Indígena	76 161	98.2	1 835	98.1	994	1.3	27	1.4
	Comunitario	4 626	95.4	673	94.9	131	2.7	16	2.3
<b>Total</b>	<b>164 496</b>	<b>81.0</b>	<b>4 117</b>	<b>88.0</b>	<b>37 615</b>	<b>18.5</b>	<b>519</b>	<b>11.1</b>	
Primaria	General	287 952	74.3	2 594	83.3	97 315	25.1	498	16.0
	Indígena	131 510	98.5	1 737	98.6	1 123	0.8	15	0.9
	Comunitaria	7 381	93.5	662	91.4	88	1.1	10	1.4
<b>Total</b>	<b>426 843</b>	<b>80.7</b>	<b>4 993</b>	<b>89.2</b>	<b>98 526</b>	<b>18.6</b>	<b>523</b>	<b>9.3</b>	
Secundaria	General <sup>2</sup>	40 890	62.7	224	64.2	23 570	36.1	118	33.8
	Técnica	50 489	69.7	218	76.8	21 583	29.8	62	21.8
	Telesecundaria	86 178	95.7	1 494	96.3	3 255	3.6	47	3.0
	Comunitaria	3 772	97.1	317	97.2	30	0.8	3	0.9
<b>Total</b>	<b>181 329</b>	<b>78.3</b>	<b>2 253</b>	<b>89.8</b>	<b>48 438</b>	<b>20.9</b>	<b>230</b>	<b>9.2</b>	
Media superior	Bachillerato general	76 289	77.1	507	84.4	21 234	21.5	89	14.8
	Bachillerato tecnológico	30 350	56.7	74	74.0	23 223	43.3	26	26.0
	Profesional técnico	160	48.6	1	25.0	169	51.4	3	75.0
<b>Total<sup>3</sup></b>	<b>106 799</b>	<b>69.9</b>	<b>582</b>	<b>82.8</b>	<b>44 626</b>	<b>29.2</b>	<b>116</b>	<b>16.5</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	2 064	549	26.6	1 870	849	45.4	709	396	55.9
Primaria	3 114	1 122	36.0	1 762	1 108	62.9	724	724	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	1 551	153	9.9	326	275	84.4	n.a.	n.a.	n.a.

n.a. No aplica.

## 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
	7.5	9.4	n.s.
Porcentaje de población de 20 a 24 años con al menos (2016):	Nivel de escolaridad		
	Secundaria completa	Media superior completa	
	78.6	n.s.	

n.s. No hay suficientes casos para mostrar el dato.

## 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)	104.7	93.4	64.0	
Tasa de asistencia (2016)	99.0	93.4	69.2	
	Primaria	Secundaria	Media superior	
Tasa neta de cobertura (2016-2017)	101.4	79.9	53.1	
Extradedad grave (2016-2017)	3.9	7.1	9.1	
Aprobación (2015-2016)	A fin de curso	98.2	92.7	72.1
	Al 30 de septiembre	n.a.	96.4	89.3
Abandono (2015-2016)	Total	1.0	4.7	12.7
	Intracurricular	4.3	6.9	10.0
	Intercurricular	-3.3	-2.2	2.7
Eficiencia terminal (2015-2016)	91.3	88.6	69.8	
Egreso <sup>1</sup>	Oportuno	633	797	n.c.
	Total <sup>2</sup>	872	813	n.c.
Tasa de absorción (2016-2017)	n.a.	97.7	89.2	

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>	98 068	112 041	120 685	14.2	7.7
	Indígena	69 746	76 254	77 523	9.3	1.7
	Comunitario	2 936	4 765	4 847	62.3	1.7
<b>Total</b>	<b>170 750</b>	<b>193 060</b>	<b>203 055</b>	<b>13.1</b>	<b>5.2</b>	
Primaria	General	436 791	404 158	387 766	-7.5	-4.1
	Indígena	159 550	142 827	133 450	-10.5	-6.6
	Comunitaria	8 827	7 310	7 897	-17.2	8.0
<b>Total</b>	<b>605 168</b>	<b>554 295</b>	<b>529 113</b>	<b>-8.4</b>	<b>-4.5</b>	
Secundaria <sup>2</sup>	General	64 069	63 127	65 208	-1.5	3.3
	Técnica	77 083	71 092	72 479	-7.8	2.0
	Telesecundaria	89 319	88 283	90 009	-1.2	2.0
<b>Total</b>	<b>231 198</b>	<b>224 972</b>	<b>231 580</b>	<b>-2.7</b>	<b>2.9</b>	
Media superior	Bachillerato general	81 923	91 425	98 896	11.6	8.2
	Bachillerato tecnológico	39 900	41 210	53 573	3.3	30.0
	Profesional técnico	6 453	7 285	329	12.9	-95.5
<b>Total</b>	<b>128 276</b>	<b>139 920</b>	<b>152 798</b>	<b>9.1</b>	<b>9.2</b>	

Nivel o tipo educativo	Docentes					
	Ciclos escolares			Crecimiento (%)		
	2006-2007	2012-2013	2016-2017	2006-2012	2012-2016	
Preescolar	General <sup>1</sup>	5 040	6 204	6 672	23.1	7.5
	Indígena	3 058	3 689	3 921	20.6	6.3
	Comunitario	406	762	734	87.7	-3.7
<b>Total</b>	<b>8 504</b>	<b>10 655</b>	<b>11 327</b>	<b>25.3</b>	<b>6.3</b>	
Primaria	General	19 038	19 657	19 959	3.3	1.5
	Indígena	6 923	6 959	6 853	0.5	-1.5
	Comunitaria	886	803	806	-9.4	0.4
<b>Total</b>	<b>26 847</b>	<b>27 419</b>	<b>27 618</b>	<b>2.1</b>	<b>0.7</b>	
Secundaria <sup>2</sup>	General	3 679	4 257	4 486	15.7	5.4
	Técnica	3 420	3 966	4 168	16.0	5.1
	Telesecundaria	4 620	5 504	5 705	19.1	3.7
<b>Total</b>	<b>11 781</b>	<b>13 991</b>	<b>14 756</b>	<b>18.8</b>	<b>5.5</b>	
Media superior	Bachillerato general	4 340	4 958	5 112	14.2	n.c.
	Bachillerato tecnológico	1 894	2 023	2 462	6.8	n.c.
	Profesional técnico	450	489	108	8.7	n.c.
<b>Total<sup>3</sup></b>	<b>6 684</b>	<b>7 470</b>	<b>7 630</b>	<b>11.8</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>	2 017	2 043	2 098	1.3	2.7
	Indígena	1 724	1 834	1 870	6.4	2.0
	Comunitario	406	734	709	80.8	-3.4
<b>Total</b>	<b>4 147</b>	<b>4 611</b>	<b>4 677</b>	<b>11.2</b>	<b>1.4</b>	
Primaria	General	3 052	3 099	3 114	1.5	0.5
	Indígena	1 674	1 739	1 762	3.9	1.3
	Comunitaria	886	748	724	-15.6	-3.2
<b>Total</b>	<b>5 612</b>	<b>5 586</b>	<b>5 600</b>	<b>-0.5</b>	<b>0.3</b>	
Secundaria <sup>2</sup>	General	265	315	349	18.9	10.8
	Técnica	247	270	284	9.3	5.2
	Telesecundaria	1 309	1 489	1 551	13.8	4.2
<b>Total</b>	<b>1 872</b>	<b>2 281</b>	<b>2 510</b>	<b>21.8</b>	<b>10.0</b>	
Media superior	Bachillerato general	459	543	601	18.3	n.c.
	Bachillerato tecnológico	82	97	100	18.3	n.c.
	Profesional técnico	20	15	4	-25.0	n.c.
<b>Total<sup>3</sup></b>	<b>561</b>	<b>655</b>	<b>703</b>	<b>16.8</b>	<b>n.c.</b>	

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.