

## Guanajuato

 Descarga 

### Educación obligatoria

Edades idóneas para cursar cada nivel educativo, población en esas edades y tasa de crecimiento 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 2017</b>			
345 578	687 139	344 494	340 861
<b>Tasa de crecimiento anual 2016-2017</b>			
0.01	-0.29	-0.08	-0.19

### Cifras totales

Nivel o tipo educativo	Alumnos	Docentes	Escuelas / planteles
Preescolar	254 417	11 125	4 305
Primaria	710 234	25 772	4 422
Secundaria	331 742	19 180	1 871
<b>Educación básica</b>	<b>1 296 393</b>	<b>56 077</b>	<b>10 598</b>
<b>Educación media superior</b>	<b>253 214</b>	<b>14 542</b>	<b>1 092</b>
<b>Educación obligatoria</b>	<b>1 549 607</b>	<b>70 619</b>	<b>11 690</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.	3 734	463	298	54
		%	12.5	29.5	45.0	29.7
Extraescolar	USAER	Abs.	26 052	1 107	364	128
		%	87.5	70.5	55.0	70.3
<b>Educación especial básica</b>		<b>Abs.</b>	<b>29 786</b>	<b>1 570</b>	<b>662</b>	<b>182</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	Alumnos			Docentes			Escuelas / planteles		
	Sostenimiento								
	Público	Privado	Total	Público	Privado	Total	Público	Privado	Total
Preescolar	218 178	36 239	254 417	8 897	2 228	11 125	3 599	706	4 305
	85.8	14.2	100.0	80.0	20.0	100.0	83.6	16.4	100.0
Primaria	640 972	69 262	710 234	22 655	3 117	25 772	4 026	396	4 422
	90.2	9.8	100.0	87.9	12.1	100.0	91.0	9.0	100.0
Secundaria	296 319	35 423	331 742	15 579	3 601	19 180	1 584	287	1 871
	89.3	10.7	100.0	81.2	18.8	100.0	84.7	15.3	100.0
Media superior	179 869	73 345	253 214	7 257	7 285	14 542	736	356	1 092
	71.0	29.0	100.0	49.9	50.1	100.0	67.4	32.6	100.0

## Tipo de servicio o modelo educativo

Distribución porcentual de alumnos, docentes y escuelas o planteles por nivel o tipo educativo y tipo de servicio o modelo educativo

Nivel o tipo educativo	Tipo de servicio o modelo educativo	Alumnos	Docentes	Escuelas / planteles
Preescolar	General <sup>1</sup>	249 901	10 549	3 795
		98.2	94.8	88.2
	Indígena	352	14	3
		0.1	0.1	0.1
	Comunitario	4 164	562	507
	1.6	5.1	11.8	
	<b>Total</b>	<b>254 417</b>	<b>11 125</b>	<b>4 305</b>
Primaria	General	705 737	25 369	4 090
		99.4	98.4	92.5
	Indígena	1 201	46	5
		0.2	0.2	0.1
	Comunitaria	3 296	357	327
	0.5	1.4	7.4	
	<b>Total</b>	<b>710 234</b>	<b>25 772</b>	<b>4 422</b>
Secundaria	General	147 504	10 304	510
		44.5	53.7	27.3
	Técnica	57 223	3 414	115
		17.2	17.8	6.1
	Telesecundaria	125 733	5 268	1 133
		37.9	27.5	60.6
	Comunitaria	1 282	194	113
	0.4	1.0	6.0	
	<b>Total</b>	<b>331 742</b>	<b>19 180</b>	<b>1 871</b>
Media superior <sup>2</sup>	Bachillerato general	139 462	9 952	919
		55.1	68.4	84.2
	Bachillerato tecnológico	112 237	4 948	172
		44.3	34.0	15.8
	Profesional técnico	1 515	369	17
	0.6	2.5	1.6	
	<b>Total</b>	<b>253 214</b>	<b>14 542</b>	<b>1 092</b>

<sup>1</sup> Incluye CENDI.

<sup>2</sup> El total puede no corresponder con la suma de docentes y planteles desglosados por modelo educativo ya que existen planteles que ofrecen más de un modelo.

La suma de los porcentajes puede ser diferente a 100% debido al redondeo de cifras.

## 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	1 262	0.5	38	0.3	2	0.2
			UEMSTAYCM	11 123	4.4	469	3.2	23	2.1
			UEMSTIS	30 028	11.9	916	6.3	24	2.2
	Desconcentrado	Instituto Politécnico Nacional	CECYT	1 183	0.5	57	0.4	1	0.1
<b>Total</b>				<b>43 596</b>	<b>17.2</b>	<b>1 480</b>	<b>10.2</b>	<b>50</b>	<b>4.6</b>
Estatal	Centralizado	Organismos centralizados de los estados	Bachilleratos estatales	1 572	0.6	114	0.8	4	0.4
			Institutos estatales de bellas artes	31	0.0	8	0.1	1	0.1
			Telebachillerato	39 901	15.8	1 333	9.2	265	24.3
	Descentralizado	Organismos descentralizados de los estados	CECYTE	39 670	15.7	1 254	8.6	49	4.5
			CONALEP	18 039	7.1	861	5.9	16	1.5
			Bachilleratos estatales	3 195	1.3	73	0.5	1	0.1
			Educación Media Superior a Distancia	1 372	0.5	81	0.6	7	0.6
			Telebachillerato comunitario	17 848	7.0	963	6.6	330	30.2
<b>Total</b>				<b>121 628</b>	<b>48.0</b>	<b>4 687</b>	<b>32.2</b>	<b>673</b>	<b>61.6</b>
Autónomo	Autónomo	Universidades Autónomas Estatales	Bachilleratos autónomos	14 645	5.8	1 090	7.5	13	1.2
	<b>Total</b>				<b>14 645</b>	<b>5.8</b>	<b>1 090</b>	<b>7.5</b>	<b>13</b>
Privado	Particular	Instituciones particulares	Bachilleratos particulares	70 394	27.8	7 164	49.3	351	32.1
	Subsidiado	Subsidiados por los estados o AC	Preparatoria Estatal o Federal por Cooperación	2 951	1.2	121	0.8	5	0.5
	<b>Total</b>				<b>73 345</b>	<b>29.0</b>	<b>7 285</b>	<b>50.1</b>	<b>356</b>
<b>Total</b>				<b>253 214</b>	<b>100.0</b>	<b>14 542</b>	<b>100.0</b>	<b>1 092</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>	9 109	3.6	514	13.5	67 972	27.2	1 647	43.4	172 210	68.9	1 628	42.9
	Indígena	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	352	100.0	3	100.0
	Comunitario	2 975	71.4	402	79.3	1 116	26.8	99	19.5	52	1.2	5	1.0
	<b>Total</b>	<b>12 084</b>	<b>4.7</b>	<b>916</b>	<b>21.3</b>	<b>69 088</b>	<b>27.2</b>	<b>1 746</b>	<b>40.6</b>	<b>172 614</b>	<b>67.8</b>	<b>1 636</b>	<b>38.0</b>
Primaria	General	25 943	3.7	700	17.1	187 075	26.5	1 720	42.1	489 864	69.4	1 661	40.6
	Indígena	42	3.5	1	20.0	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	1 159	96.5	4	80.0
	Comunitaria	3 116	94.5	309	94.5	107	3.2	9	2.8	73	2.2	9	2.8
	<b>Total</b>	<b>29 101</b>	<b>4.1</b>	<b>1 010</b>	<b>22.8</b>	<b>187 182</b>	<b>26.4</b>	<b>1 729</b>	<b>39.1</b>	<b>491 096</b>	<b>69.1</b>	<b>1 674</b>	<b>37.9</b>
Secundaria	General	805	0.5	6	1.2	3 151	2.1	17	3.3	143 034	97.0	485	95.1
	Técnica	1 220	2.1	3	2.6	3 767	6.6	10	8.7	51 716	90.4	101	87.8
	Telesecundaria	5 426	4.3	100	8.8	71 506	56.9	826	72.9	48 449	38.5	206	18.2
	Comunitaria	1 006	78.5	98	86.7	266	20.7	14	12.4	10	0.8	1	0.9
<b>Total</b>	<b>8 457</b>	<b>2.5</b>	<b>207</b>	<b>11.1</b>	<b>78 690</b>	<b>23.7</b>	<b>867</b>	<b>46.3</b>	<b>243 209</b>	<b>73.3</b>	<b>793</b>	<b>42.4</b>	
Media superior	Bachillerato general	3 182	2.3	45	4.9	31 727	22.7	439	47.8	104 335	74.8	433	47.1
	Bachillerato tecnológico	4 991	4.4	8	4.7	6 458	5.8	9	5.2	100 788	89.8	155	90.1
	Profesional técnico	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	1 515	100.0	17	100.0
	<b>Total<sup>2</sup></b>	<b>8 173</b>	<b>3.2</b>	<b>53</b>	<b>4.9</b>	<b>38 185</b>	<b>15.1</b>	<b>448</b>	<b>41.0</b>	<b>206 638</b>	<b>81.6</b>	<b>589</b>	<b>53.9</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 <sup>1</sup>	97 207	38.9	1 945	51.3	150 402	60.2	1 823	48.0
	Indígena	335	95.2	2	66.7	17	4.8	1	33.3
	Comunitario	3 626	87.1	448	88.4	455	10.9	50	9.9
	<b>Total</b>	<b>101 168</b>	<b>40.1</b>	<b>2 395</b>	<b>56.1</b>	<b>150 874</b>	<b>59.9</b>	<b>1 874</b>	<b>43.9</b>
Primaria	General	269 617	38.2	2 266	55.4	430 032	60.9	1 799	44.0
	Indígena	1 157	96.3	4	80.0	44	3.7	1	20.0
	Comunitaria	2 895	87.8	288	88.1	341	10.3	34	10.4
	<b>Total</b>	<b>273 669</b>	<b>38.9</b>	<b>2 558</b>	<b>58.2</b>	<b>430 417</b>	<b>61.1</b>	<b>1 834</b>	<b>41.8</b>
Secundaria	General	19 889	13.5	58	11.4	126 861	86.0	448	87.8
	Técnica	9 046	15.8	20	17.4	47 413	82.9	93	80.9
	Telesecundaria	78 756	62.6	798	70.4	45 327	36.1	327	28.9
	Comunitaria	1 171	91.3	100	88.5	106	8.3	12	10.6
<b>Total</b>	<b>108 862</b>	<b>33.1</b>	<b>976</b>	<b>52.6</b>	<b>219 707</b>	<b>66.9</b>	<b>880</b>	<b>47.4</b>	
Media superior	Bachillerato general	33 362	23.9	419	45.6	105 531	75.7	495	53.9
	Bachillerato tecnológico	24 169	21.5	32	18.6	84 542	75.3	135	78.5
	Profesional técnico	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	1 515	100.0	17	100.0
	<b>Total<sup>2</sup></b>	<b>57 531</b>	<b>22.7</b>	<b>451</b>	<b>41.3</b>	<b>191 588</b>	<b>75.7</b>	<b>631</b>	<b>57.8</b>

n.a. No aplica.

<sup>1</sup> Incluye CENDI.

<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	3 757	1 198	31.9	3	1	33.3	507	430	84.8
Primaria	4 090	1 354	33.1	5	2	40.0	327	327	100.0

<sup>1</sup> Se reportan escuelas con dos o tres grados y un solo docente.

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

Porcentaje de escuelas secundarias unitarias o bidocentes

Nivel educativo	Tipo de servicio								
	Telesecundaria			Comunitaria			Migrante		
	Total	Unitaria o bidocente	%	Total	Unitaria o bidocente	%	Total	Unitaria o bidocente	%
Secundaria	1 133	177	15.6	113	79	69.9	n.a	n.a	n.a

n.a. No aplica.

## Escolaridad media y nivel educativo mínimo alcanzado

	Grupo de edad					
	15 o más años		15 a 24 años		55 a 64 años	
	Población	%	Población	%	Población	%
Población analfabeta <sup>1</sup> (2016)	310 451	7.4	13 952	1.3	74 607	17.3
Escolaridad media de la población (2016)	8.5		10.1		6.3	
	Nivel de escolaridad					
	Secundaria completa			Media superior completa		
	Porcentaje de población de 20 a 24 años con al menos (2016):					
	85.2			44.3		

<sup>1</sup> Coeficiente de variación ajustado mayor a 10%.

## 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 (2017-2018)	101.8	90.1	64.6	
Tasa de asistencia (2016)	99.3	90.8	66.9	
	Primaria	Secundaria	Media superior	
Tasa neta de cobertura (2017-2018)	97.2	84.1	59.7	
Extradad grave (2017-2018)	0.6	1.2	11.0	
Aprobación (2016-2017)	A fin de curso	99.5	95.1	71.6
	Al 30 de septiembre	n.a.	97.1	87.1
Abandono (2016-2017)	Total	0.7	5.0	18.6
	Intracurricular	0.9	2.2	12.3
	Intercurricular	-0.2	2.8	6.3
Eficiencia terminal (2016-2017)	96.7	86.1	61.4	
Egreso <sup>1</sup>	Oportuno	927	851	n.c.
	Total <sup>2</sup>	955	861	n.c.
Tasa de absorción (2017-2018)	n.a.	96.0	98.9	

n.a. No aplica.

n.c. No calculado.

<sup>1</sup> Egreso oportuno por cada mil alumnos en primaria (generación 2009-2010) y en secundaria (generación 2012-2013).

<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	2017-2018	2006-2012	2012-2018
Preescolar	General <sup>1</sup>	247 812	233 228	249 901	-5.9	7.1
	Indígena	304	306	352	0.7	15.0
	Comunitario	7 275	5 403	4 164	-25.7	-22.9
	<b>Total</b>	<b>255 391</b>	<b>238 937</b>	<b>254 417</b>	<b>-6.4</b>	<b>6.5</b>
Primaria	General	745 783	768 099	705 737	3.0	-8.1
	Indígena	1 104	1 261	1 201	14.2	-4.8
	Comunitaria	4 158	3 596	3 296	-13.5	-8.3
	<b>Total</b>	<b>751 045</b>	<b>772 956</b>	<b>710 234</b>	<b>2.9</b>	<b>-8.1</b>
Secundaria	General	117 866	137 827	147 504	16.9	7.0
	Técnica	62 433	65 070	57 223	4.2	-12.1
	Telesecundaria	104 660	120 734	125 733	15.4	4.1
	Comunitaria	577	1 254	1 282	117.3	2.2
<b>Total</b>	<b>285 536</b>	<b>324 885</b>	<b>331 742</b>	<b>13.8</b>	<b>2.1</b>	
Media superior	Bachillerato general	75 852	96 417	139 462	27.1	44.6
	Bachillerato tecnológico	56 505	72 925	112 237	29.1	53.9
	Profesional técnico	17 330	19 524	1 515	12.7	-92.2
	<b>Total</b>	<b>149 687</b>	<b>188 866</b>	<b>253 214</b>	<b>26.2</b>	<b>34.1</b>
		Docentes				
Preescolar	General <sup>1</sup>	9 441	10 199	10 549	8.0	3.4
	Indígena	10	12	14	20.0	16.7
	Comunitario	648	711	562	9.7	-21.0
	<b>Total</b>	<b>10 099</b>	<b>10 922</b>	<b>11 125</b>	<b>8.1</b>	<b>1.9</b>
Primaria	General	25 720	26 024	25 369	1.2	-2.5
	Indígena	31	39	46	25.8	17.9
	Comunitaria	398	401	357	0.8	-11.0
	<b>Total</b>	<b>26 149</b>	<b>26 464</b>	<b>25 772</b>	<b>1.2</b>	<b>-2.6</b>
Secundaria	General	8 335	8 661	10 304	3.9	19.0
	Técnica	3 246	3 050	3 414	-6.0	11.9
	Telesecundaria	4 726	5 032	5 268	6.5	4.7
	Comunitaria	56	116	194	107.1	67.2
<b>Total</b>	<b>16 363</b>	<b>16 859</b>	<b>19 180</b>	<b>3.0</b>	<b>13.8</b>	
Media superior	Bachillerato general	6 348	7 121	9 952	12.2	n.c.
	Bachillerato tecnológico	3 562	3 414	4 948	-4.2	n.c.
	Profesional técnico	1 285	1 266	369	-1.5	n.c.
	<b>Total<sup>2</sup></b>	<b>11 195</b>	<b>11 801</b>	<b>14 542</b>	<b>5.4</b>	<b>n.c.</b>
		Escuelas / planteles				
Preescolar	General <sup>1</sup>	3 701	3 828	3 795	3.4	-0.9
	Indígena	4	3	3	-25.0	0.0
	Comunitario	671	682	507	1.6	-25.7
	<b>Total</b>	<b>4 376</b>	<b>4 513</b>	<b>4 305</b>	<b>3.1</b>	<b>-4.6</b>
Primaria	General	4 349	4 320	4 090	-0.7	-5.3
	Indígena	4	5	5	25.0	0.0
	Comunitaria	358	365	327	2.0	-10.4
	<b>Total</b>	<b>4 711</b>	<b>4 690</b>	<b>4 422</b>	<b>-0.4</b>	<b>-5.7</b>
Secundaria	General	375	438	510	16.8	16.4
	Técnica	112	110	115	-1.8	4.5
	Telesecundaria	1 044	1 094	1 133	4.8	3.6
	Comunitaria	32	84	113	162.5	34.5
<b>Total</b>	<b>1 563</b>	<b>1 726</b>	<b>1 871</b>	<b>10.4</b>	<b>8.4</b>	
Media superior	Bachillerato general	496	589	919	18.8	n.c.
	Bachillerato tecnológico	148	164	172	10.8	n.c.
	Profesional técnico	64	55	17	-14.1	n.c.
	<b>Total<sup>2</sup></b>	<b>708</b>	<b>808</b>	<b>1 092</b>	<b>14.1</b>	<b>n.c.</b>

n.c. No calculado.

<sup>1</sup> Incluye CENDI.

<sup>2</sup> El total puede no corresponder con la suma de docentes y planteles desglosados por modelo educativo ya que existen planteles que ofrecen más de un modelo.