



Principales cifras

Educación básica y media superior
Inicio del ciclo escolar 2017-2018



Indicadores
educativos

INEE
Instituto Nacional para la
Evaluación de la Educación
México

Principales cifras

Educación básica y media superior
Inicio del ciclo escolar 2017-2018

***Principales cifras. Educación básica y media superior.
Inicio del ciclo escolar 2017-2018.***

D.R. © Instituto Nacional para la Evaluación de la Educación
Barranca del Muerto 341, Col. San José Insurgentes,
Alcaldía Benito Juárez; C.P. 03900. Ciudad de México.

Impreso y hecho en México.
Distribución gratuita. Prohibida su venta.

Consulte el catálogo de publicaciones en línea: www.inee.edu.mx

Publicación a cargo de la Dirección General de Integración y Análisis de la Información. El contenido, la presentación, así como la disposición en conjunto y de cada página de esta obra son propiedad del INEE. Se autoriza su reproducción por cualquier sistema mecánico o electrónico para fines no comerciales. Cítese de la siguiente manera:

INEE (2019). *Principales cifras. Educación básica y media superior. Inicio del ciclo escolar 2017-2018.* México: autor.

Índice

Cifras nacionales	5
Cifras estatales	15
Aguascalientes	16
Baja California	22
Baja California Sur	29
Campeche	34
Coahuila	40
Colima	46
Chiapas	52
Chihuahua	58
Ciudad de México	64
Durango	70
Guanajuato	76
Guerrero	82
Hidalgo	88
Jalisco	94
México	100
Michoacán	106
Morelos	112
Nayarit	118
Nuevo León	124
Oaxaca	130
Puebla	136
Querétaro	142
Quintana Roo	148
San Luis Potosí	154
Sinaloa	160
Sonora	166
Tabasco	172
Tamaulipas	178
Tlaxcala	184
Veracruz	190
Yucatán	196
Zacatecas	202
Siglas, acrónimos y fuentes	208

Cifras nacionales

Cifras estatales

Tabasco

 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
Edades idóneas			
3-5 años	6-11 años	12-14 años	15-17 años
Población 2017			
132744	267416	134568	133910
Tasa de crecimiento anual 2016-2017			
-0.47	-0.57	-0.06	-0.26

Cifras totales

Nivel o tipo educativo	Alumnos	Docentes	Escuelas/planteles
Preescolar	125 969	5 059	2 079
Primaria	295 185	10 436	2 114
Secundaria	135 550	7 606	776
Educación básica	556 704	23 101	4 969
Educación media superior	111 985	5 338	308
Educación obligatoria	668 689	28 439	5 277

Educación especial

Alumnos, docentes, personal de apoyo y unidades de servicio de educación especial en el tipo educativo básico¹ por modalidad y tipo de servicio

Modalidad	Tipo de servicio		Alumnos	Docentes ²	Personal de apoyo ³	Unidades de servicio ⁴
Escolarizada	CAM	Abs.	1 227	256	170	25
		%	5.6	20.4	23.0	14.7
Extraescolar	USAER	Abs.	20 490	997	570	145
		%	94.4	79.6	77.0	85.3
Educación especial básica		Abs.	21 717	1 253	740	170
		%	100.0	100.0	100.0	100.0

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

² Esta cifra incluye también a los directores con funciones docentes.

³ El personal de apoyo se integra por personal paraprofesor y personal administrativo.

⁴ 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	118232	7737	125969	4657	402	5059	1946	133	2079
	93.9	6.1	100.0	92.1	7.9	100.0	93.6	6.4	100.0
Primaria	278194	16991	295185	9646	790	10436	2004	110	2114
	94.2	5.8	100.0	92.4	7.6	100.0	94.8	5.2	100.0
Secundaria	127543	8007	135550	6683	923	7606	697	79	776
	94.1	5.9	100.0	87.9	12.1	100.0	89.8	10.2	100.0
Media superior	103488	8497	111985	4134	1204	5338	238	70	308
	92.4	7.6	100.0	77.4	22.6	100.0	77.3	22.7	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 ¹	112405	4237	1477	
		89.2	83.8	71.0	
	Indígena		8203	356	134
			6.5	7.0	6.4
	Comunitario	5361	466	468	
	4.3	9.2	22.5		
	Total	125969	5059	2079	
Primaria	General	285309	9821	1809	
		96.7	94.1	85.6	
	Indígena		7858	405	100
			2.7	3.9	4.7
	Comunitaria	2018	210	205	
	0.7	2.0	9.7		
	Total	295185	10436	2114	
Secundaria	General	47493	3180	167	
		35.0	41.8	21.5	
	Técnica	36778	2105	91	
		27.1	27.7	11.7	
	Telesecundaria	50569	2248	459	
	37.3	29.6	59.1		
Comunitaria	710	73	59		
	0.5	1.0	7.6		
	Total	135550	7606	776	
Media superior ²	Bachillerato general	68747	3543	231	
		61.4	66.4	75.0	
	Bachillerato tecnológico	43238	1794	76	
		38.6	33.6	24.7	
	Profesional técnico	n.a.	1	1	
	0.0	0.0	0.3		
	Total	111985	5338	308	

n.a. No aplica.

¹ Incluye CENDI.

² 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	DGECYTM	1413	1.3	68	1.3	2	0.6
			DGETA	5848	5.2	252	4.7	12	3.9
			DGETI	10597	9.5	274	5.1	7	2.3
	Total			17858	15.9	594	11.1	21	6.8
Estatal	Centralizado	Organismos centralizados de los estados	Bachilleratos estatales	5211	4.7	321	6.0	15	4.9
			Telebachillerato	1445	1.3	82	1.5	8	2.6
	Descentralizado	Organismos descentralizados de los estados	Bachillerato Intercultural	353	0.3	11	0.2	2	0.6
			CECYTE	13079	11.7	408	7.6	21	6.8
			CONALEP	5584	5.0	321	6.0	7	2.3
			Colegio de Bachilleres	48096	42.9	1903	35.7	51	16.6
			Educación Media Superior a Distancia	9388	8.4	344	6.4	63	20.5
			Telebachillerato comunitario	2474	2.2	150	2.8	50	16.2
Total			85630	76.5	3540	66.3	217	70.5	
Privado	Particular	Instituciones particulares	Bachilleratos particulares	7886	7.0	1167	21.9	69	22.4
	Subsidiado	Subsidiados por los estados o AC	Preparatoria Estatal o Federal por Cooperación	611	0.5	37	0.7	1	0.3
	Total			8497	7.6	1204	22.6	70	22.7
Total				111985	100.0	5338	100.0	308	100.0

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 ¹	991	0.9	44	3.0	42 557	37.9	872	59.0	68 653	61.1	559	37.8
	Indígena	197	2.4	10	7.5	5 149	62.8	99	73.9	2 835	34.6	24	17.9
	Comunitario	2 670	49.8	284	60.7	2 577	48.1	178	38.0	114	2.1	6	1.3
	Total	3 858	3.1	338	16.3	50 283	39.9	1 149	55.3	71 602	56.8	589	28.3
Primaria	General	6 372	2.2	206	11.4	109 832	38.5	1 004	55.5	168 586	59.1	596	32.9
	Indígena	656	8.3	23	23.0	6 306	80.2	71	71.0	896	11.4	6	6.0
	Comunitaria	1 591	78.8	173	84.4	399	19.8	29	14.1	28	1.4	3	1.5
	Total	8 619	2.9	402	19.0	116 537	39.5	1 104	52.2	169 510	57.4	605	28.6
Secundaria	General	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	3 628	7.6	20	12.0	43 679	92.0	146	87.4
	Técnica	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	3 035	8.3	10	11.0	33 743	91.7	81	89.0
	Telesecundaria	756	1.5	16	3.5	39 125	77.4	394	85.8	10 688	21.1	49	10.7
	Comunitaria	438	61.7	44	74.6	253	35.6	14	23.7	19	2.7	1	1.7
Total	1 194	0.9	60	7.7	46 041	34.0	438	56.4	88 129	65.0	277	35.7	
Media superior	Bachillerato general	899	1.3	11	4.8	14 580	21.2	111	48.1	53 268	77.5	109	47.2
	Bachillerato tecnológico	2 132	4.9	4	5.3	8 924	20.6	22	28.9	32 182	74.4	50	65.8
	Profesional técnico	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	1	100.0
	Total²	3 031	2.7	15	4.9	23 504	21.0	133	43.2	85 450	76.3	160	51.9

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 ¹	44 080	39.2	724	49.0	68 282	60.7	752	50.9
	Indígena	7 292	88.9	115	85.8	889	10.8	18	13.4
	Comunitario	4 736	88.3	419	89.5	625	11.7	49	10.5
	Total	56 108	44.5	1 258	60.5	69 796	55.4	819	39.4
Primaria	General	123 421	43.3	1 044	57.7	161 675	56.7	762	42.1
	Indígena	6 964	88.6	87	87.0	894	11.4	13	13.0
	Comunitaria	1 883	93.3	191	93.2	130	6.4	13	6.3
	Total	132 268	44.8	1 322	62.5	162 699	55.1	788	37.3
Secundaria	General	9 038	19.0	32	19.2	38 269	80.6	134	80.2
	Técnica	11 156	30.3	29	31.9	25 622	69.7	62	68.1
	Telesecundaria	33 571	66.4	336	73.2	16 998	33.6	123	26.8
	Comunitaria	617	86.9	51	86.4	93	13.1	8	13.6
Total	54 382	40.1	448	57.7	80 982	59.7	327	42.1	
Media superior	Bachillerato general	27 854	40.5	115	49.8	40 846	59.4	115	49.8
	Bachillerato tecnológico	12 562	29.1	29	38.2	30 676	70.9	47	61.8
	Profesional técnico	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	1	100.0
	Total²	40 416	36.1	144	46.8	71 522	63.9	163	52.9

n.a. No aplica.

¹ Incluye CENDI.

² 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 ¹ o multigrado ²	%	Total	Unitaria ¹ o multigrado ²	%	Total	Unitaria ¹ o multigrado ²	%
Preescolar	1450	525	36.2	134	52	38.8	468	383	81.8
Primaria	1809	842	46.5	100	60	60.0	205	205	100.0

¹ Se reportan escuelas con dos o tres grados y un solo docente.

² 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	459	64	13.9	59	47	79.7	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 ¹ (2016)	105 884	6.1	5 121	1.2	21 038	12.2
Escolaridad media de la población (2016)	15 o más años		25 a 34 años		55 a 64 años	
	9.1		10.9		6.3	
	Nivel de escolaridad					
	Secundaria completa			Media superior completa		
	Porcentaje de población de 20 a 24 años con al menos (2016):					
	89.7			64.0		

¹ 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)	111.2	96.1	76.5	
Tasa de asistencia (2016)	99.1	95.1	76.5	
	Primaria	Secundaria	Media superior	
Tasa neta de cobertura (2017-2018)	106.6	86.1	70.2	
Extraedad grave (2017-2018)	2.0	2.8	7.6	
Aprobación (2016-2017)	A fin de curso	98.9	90.1	77.6
	Al 30 de septiembre	n.a.	95.6	89.3
	Total	1.1	4.6	11.9
Abandono (2016-2017)	Intracurricular	0.9	3.3	9.4
	Intercurricular	0.2	1.3	2.5
Eficiencia terminal (2016-2017)	97.7	87.3	69.0	
Egreso ¹	Oportuno	777	827	n.c.
	Total ²	930	845	n.c.
Tasa de absorción (2017-2018)	n.a.	98.9	104.8	

n.a. No aplica.

n.c. No calculado.

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

² 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 ¹	97531	105670	112405	8.3	6.4
	Indígena	7165	7707	8203	7.6	6.4
	Comunitario	3995	4570	5361	14.4	17.3
	Total	108691	117947	125969	8.5	6.8
Primaria	General	286202	285853	285309	-0.1	-0.2
	Indígena	7862	7811	7858	-0.6	0.6
	Comunitaria	2112	2112	2018	0.0	-4.5
	Total	296176	295776	295185	-0.1	-0.2
Secundaria	General	48705	45967	47493	-5.6	3.3
	Técnica	38308	37010	36778	-3.4	-0.6
	Telesecundaria	45932	48350	50569	5.3	4.6
	Comunitaria	474	706	710	48.9	0.6
Total	133419	132033	135550	-1.0	2.7	
Media superior	Bachillerato general	54457	59424	68747	9.1	15.7
	Bachillerato tecnológico	32485	33914	43238	4.4	27.5
	Profesional técnico	5108	5339	n.a.	4.5	-100.0
	Total	92050	98677	111985	7.2	13.5
		Docentes				
Preescolar	General ¹	3530	4024	4237	14.0	5.3
	Indígena	319	330	356	3.4	7.9
	Comunitario	371	415	466	11.9	12.3
	Total	4220	4769	5059	13.0	6.1
Primaria	General	9431	9767	9821	3.6	0.6
	Indígena	366	380	405	3.8	6.6
	Comunitaria	213	209	210	-1.9	0.5
	Total	10010	10356	10436	3.5	0.8
Secundaria	General	3014	3247	3180	7.7	-2.1
	Técnica	1833	1983	2105	8.2	6.2
	Telesecundaria	1990	2125	2248	6.8	5.8
	Comunitaria	36	66	73	83.3	10.6
Total	6873	7421	7606	8.0	2.5	
Media superior	Bachillerato general	3347	3566	3543	6.5	n.c.
	Bachillerato tecnológico	1424	1537	1794	7.9	n.c.
	Profesional técnico	376	363	1	-3.5	n.c.
	Total²	5147	5466	5338	6.2	n.c.
		Escuelas/planteles				
Preescolar	General ¹	1474	1477	1477	0.2	0.0
	Indígena	134	135	134	0.7	-0.7
	Comunitario	402	452	468	12.4	3.5
	Total	2010	2064	2079	2.7	0.7
Primaria	General	1828	1826	1809	-0.1	-0.9
	Indígena	100	101	100	1.0	-1.0
	Comunitaria	206	195	205	-5.3	5.1
	Total	2134	2122	2114	-0.6	-0.4
Secundaria	General	151	158	167	4.6	5.7
	Técnica	88	91	91	3.4	0.0
	Telesecundaria	447	454	459	1.6	1.1
	Comunitaria	34	47	59	38.2	25.5
Total	720	750	776	4.2	3.5	
Media superior	Bachillerato general	170	188	231	10.6	n.c.
	Bachillerato tecnológico	71	81	76	14.1	n.c.
	Profesional técnico	16	13	1	-18.8	n.c.
	Total²	257	282	308	9.7	n.c.

n.a. No aplica.

n.c. No calculado.

¹ Incluye CENDI.

² 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.

Tamaulipas

 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
Edades idóneas			
3-5 años	6-11 años	12-14 años	15-17 años
Población 2017			
191 443	382 945	190 020	185 944
Tasa de crecimiento anual 2016-2017			
-0.57	-0.30	0.35	0.43

Cifras totales

Nivel o tipo educativo	Alumnos	Docentes	Escuelas/planteles
Preescolar	120 199	6 353	2 295
Primaria	384 082	14 601	2 397
Secundaria	172 783	11 327	770
Educación básica	677 064	32 281	5 462
Educación media superior	144 719	8 171	374
Educación obligatoria	821 783	40 452	5 836

Educación especial

Alumnos, docentes, personal de apoyo y unidades de servicio de educación especial en el tipo educativo básico¹ por modalidad y tipo de servicio

Modalidad	Tipo de servicio		Alumnos	Docentes ²	Personal de apoyo ³	Unidades de servicio ⁴
Escolarizada	CAM	Abs.	2 406	409	445	54
		%	10.7	28.0	42.1	28.4
Extraescolar	USAER	Abs.	20 057	1 053	613	136
		%	89.3	72.0	57.9	71.6
Educación especial básica		Abs.	22 463	1 462	1 058	190
		%	100.0	100.0	100.0	100.0

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

² Esta cifra incluye también a los directores con funciones docentes.

³ El personal de apoyo se integra por personal paraprofesor y personal administrativo.

⁴ 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	93 534	26 665	120 199	4 503	1 850	6 353	1 707	588	2 295
	77.8	22.2	100.0	70.9	29.1	100.0	74.4	25.6	100.0
Primaria	349 377	34 705	384 082	12 699	1 902	14 601	2 081	316	2 397
	91.0	9.0	100.0	87.0	13.0	100.0	86.8	13.2	100.0
Secundaria	157 132	15 651	172 783	9 472	1 855	11 327	597	173	770
	90.9	9.1	100.0	83.6	16.4	100.0	77.5	22.5	100.0
Media superior	101 041	43 678	144 719	4 577	3 594	8 171	175	199	374
	69.8	30.2	100.0	56.0	44.0	100.0	46.8	53.2	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 ¹	116 382	5 819	1 786
		96.8	91.6	77.8
	Indígena	n.a.	n.a.	n.a.
		n.a.	n.a.	n.a.
	Comunitario	3 817	534	509
		3.2	8.4	22.2
	Total	120 199	6 353	2 295
Primaria	General	382 684	14 436	2 240
		99.6	98.9	93.5
	Indígena	n.a.	n.a.	n.a.
		n.a.	n.a.	n.a.
	Comunitaria	1 398	165	157
		0.4	1.1	6.5
	Total	384 082	14 601	2 397
Secundaria	General ²	91 339	6 279	283
		52.9	55.4	36.8
	Técnica	64 994	4 007	176
		37.6	35.4	22.9
	Telesecundaria	16 315	1 022	297
		9.4	9.0	38.6
Comunitaria	135	19	14	
	0.1	0.2	1.8	
	Total	172 783	11 327	770
Media superior ³	Bachillerato general	66 029	4 712	292
		45.6	57.7	78.1
	Bachillerato tecnológico	77 663	3 376	76
		53.7	41.3	20.3
	Profesional técnico	1 027	181	11
0.7		2.2	2.9	
	Total	144 719	8 171	374

n.a. No aplica.

¹ Incluye CENDI.

² Incluye secundaria para trabajadores.

³ 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	260	0.2	16	0.2	1	0.3
			UEMSTAYCM	9 578	6.6	605	7.4	18	4.8
			UEMSTIS	49 167	34.0	1 976	24.2	30	8.0
	Total			59 005	40.8	2 597	31.8	49	13.1
Estatal	Centralizado	Organismos centralizados de los estados	Bachilleratos estatales	6 416	4.4	458	5.6	6	1.6
			Telebachillerato	380	0.3	20	0.2	6	1.6
	Descentralizado	Organismos descentralizados de los estados	CECYTE	6 124	4.2	197	2.4	4	1.1
			CONALEP	8 707	6.0	396	4.8	8	2.1
			Colegio de Bachilleres	13 141	9.1	419	5.1	23	6.1
			Educación Media Superior a Distancia	2 724	1.9	189	2.3	35	9.4
			Institutos estatales de bellas artes	153	0.1	30	0.4	1	0.3
			Telebachillerato comunitario	1 890	1.3	116	1.4	39	10.4
Total			39 535	27.3	1 825	22.3	122	32.6	
Autónomo	Autónomo	Universidades Autónomas Estatales	Bachilleratos autónomos	2 501	1.7	155	1.9	4	1.1
	Total			2 501	1.7	155	1.9	4	1.1
Privado	Particular	Instituciones particulares	Bachilleratos particulares	40 281	27.8	3 469	42.5	194	51.9
	Subsidiado	Subsidiados por los estados o AC	Preparatoria Estatal o Federal por Cooperación	3 397	2.3	125	1.5	5	1.3
	Total			43 678	30.2	3 594	44.0	199	53.2
Total				144 719	100.0	8 171	100.0	374	100.0

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 ¹	499	0.4	44	2.5	8 920	7.7	310	17.4	106 831	91.8	1 430	80.1
	Indígena	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Comunitario	2 607	68.3	394	77.4	984	25.8	95	18.7	215	5.6	19	3.7
	Total	3 106	2.6	438	19.1	9 904	8.2	405	17.6	107 046	89.1	1 449	63.1
Primaria	General	9 434	2.5	442	19.7	31 202	8.2	410	18.3	341 723	89.3	1 386	61.9
	Indígena	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Comunitaria	1 042	74.5	144	91.7	120	8.6	5	3.2	236	16.9	8	5.1
	Total	10 476	2.7	586	24.4	31 322	8.2	415	17.3	341 959	89.0	1 394	58.2
Secundaria	General ²	71	0.1	1	0.4	1 562	1.7	13	4.6	89 623	98.1	268	94.7
	Técnica	429	0.7	2	1.1	5 435	8.4	26	14.8	59 130	91.0	148	84.1
	Telesecundaria	2 055	12.6	75	25.3	10 253	62.8	203	68.4	3 816	23.4	18	6.1
	Comunitaria	116	85.9	12	85.7	19	14.1	2	14.3	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Total	2 671	1.5	90	11.7	17 269	10.0	244	31.7	152 569	88.3	434	56.4
Media superior	Bachillerato general	788	1.2	12	4.1	4 086	6.2	63	21.6	61 155	92.6	217	74.3
	Bachillerato tecnológico	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	2 728	3.5	6	7.9	74 935	96.5	70	92.1
	Profesional técnico	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	1 027	100.0	11	100.0
	Total³	788	0.5	12	3.2	6 814	4.7	69	18.4	137 117	94.7	293	78.3

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 ¹	13 067	11.2	274	15.3	103 306	88.8	1 511	84.6
	Indígena	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Comunitario	2 337	61.2	326	64.0	1 348	35.3	162	31.8
	Total	15 404	12.8	600	26.4	104 654	87.2	1 673	73.6
Primaria	General	44 989	11.8	556	24.8	337 006	88.1	1 661	74.2
	Indígena	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Comunitaria	975	69.7	116	73.9	308	22.0	28	17.8
	Total	45 964	12.0	672	28.5	337 314	88.0	1 689	71.5
Secundaria	General ²	2 859	3.1	13	4.6	88 480	96.9	270	95.4
	Técnica	5 075	7.8	16	9.1	59 919	92.2	160	90.9
	Telesecundaria	6 246	38.3	148	49.8	10 012	61.4	148	49.8
	Comunitaria	135	100.0	14	100.0	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Total	14 315	8.3	191	24.8	158 411	91.7	578	75.2
Media superior	Bachillerato general	4 040	6.1	41	14.0	61 729	93.5	250	85.6
	Bachillerato tecnológico	6 936	8.9	13	17.1	70 727	91.1	63	82.9
	Profesional técnico	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	1 027	100.0	11	100.0
	Total³	10 976	7.6	54	14.4	133 483	92.2	319	85.3

n.a. No aplica.

¹ Incluye CENDI.

² Incluye secundaria para trabajadores.

³ 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 ¹ o multigrado ²	%	Total	Unitaria ¹ o multigrado ²	%	Total	Unitaria ¹ o multigrado ²	%
Preescolar	1 676	334	19.9	n.a	n.a	n.a	509	450	88.4
Primaria	2 240	793	35.4	n.a	n.a	n.a	157	157	100.0

n.a. No aplica.

¹ Se reportan escuelas con dos o tres grados y un solo docente.

² Escuelas primarias unitarias, bidoctores y tridoctores.

Porcentaje de escuelas secundarias unitarias o bidoctores

Nivel educativo	Tipo de servicio								
	Telesecundaria			Comunitaria			Migrante		
	Total	Unitaria o bidoctore	%	Total	Unitaria o bidoctore	%	Total	Unitaria o bidoctore	%
Secundaria	297	101	34.0	14	13	92.9	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 ¹ (2016)	96 588	3.6	7 443	1.2	17 306	5.8
	15 o más años	25 a 34 años	55 a 64 años			
Escolaridad media de la población (2016)	9.6	11.3	8.2			
	Nivel de escolaridad					
	Secundaria completa	Media superior completa				
	Porcentaje de población de 20 a 24 años con al menos (2016):	89.1	55.8			

¹ 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)	98.7	85.3	70.2	
Tasa de asistencia (2016)	99.2	92.4	80.8	
	Primaria	Secundaria	Media superior	
Tasa neta de cobertura (2017-2018)	94.4	79.2	65.6	
Extraedad grave (2017-2018)	0.8	1.4	8.9	
Aprobación (2016-2017)	A fin de curso	99.3	82.6	79.4
	Al 30 de septiembre	n.a.	90.1	89.0
Abandono (2016-2017)	Total	1.0	6.3	14.9
	Intracurricular	1.2	2.8	8.6
	Intercurricular	-0.2	3.5	6.3
Eficiencia terminal (2016-2017)	94.3	82.7	65.2	
Egreso ¹	Oportuno	820	826	n.c.
	Total ²	910	841	n.c.
Tasa de absorción (2017-2018)	n.a.	97.4	116.3	

n.a. No aplica.

n.c. No calculado.

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

² 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 ¹	117 209	115 641	116 382	-1.3	0.6
	Indígena	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Comunitario	4 203	4 323	3 817	2.9	-11.7
	Total	121 412	119 964	120 199	-1.2	0.2
Primaria	General	393 660	399 115	382 684	1.4	-4.1
	Indígena	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Comunitaria	1 756	1 763	1 398	0.4	-20.7
	Total	395 416	400 878	384 082	1.4	-4.2
Secundaria	General ²	88 462	90 908	91 339	2.8	0.5
	Técnica	60 161	64 133	64 994	6.6	1.3
	Telesecundaria	14 328	15 755	16 315	10.0	3.6
	Comunitaria	44	120	135	172.7	12.5
Total	162 995	170 916	172 783	4.9	1.1	
Media superior	Bachillerato general	44 084	49 514	66 029	12.3	33.4
	Bachillerato tecnológico	50 985	61 173	77 663	20.0	27.0
	Profesional técnico	10 314	10 402	1 027	0.9	-90.1
	Total	105 383	121 089	144 719	14.9	19.5
		Docentes				
Preescolar	General ¹	4 752	5 534	5 819	16.5	5.1
	Indígena	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Comunitario	529	578	534	9.3	-7.6
	Total	5 281	6 112	6 353	15.7	3.9
Primaria	General	14 252	14 889	14 436	4.5	-3.0
	Indígena	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Comunitaria	214	205	165	-4.2	-19.5
	Total	14 466	15 094	14 601	4.3	-3.3
Secundaria	General ²	5 352	6 322	6 279	18.1	-0.7
	Técnica	3 422	4 062	4 007	18.7	-1.4
	Telesecundaria	965	1 071	1 022	11.0	-4.6
	Comunitaria	4	10	19	150.0	90.0
Total	9 743	11 465	11 327	17.7	-1.2	
Media superior	Bachillerato general	3 403	4 047	4 712	18.9	n.c.
	Bachillerato tecnológico	2 555	2 924	3 376	14.4	n.c.
	Profesional técnico	878	658	181	-25.1	n.c.
	Total³	6 836	7 629	8 171	11.6	n.c.
		Escuelas/planteles				
Preescolar	General ¹	1 497	1 840	1 786	22.9	-2.9
	Indígena	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Comunitario	505	553	509	9.5	-8.0
	Total	2 002	2 393	2 295	19.5	-4.1
Primaria	General	2 232	2 327	2 240	4.3	-3.7
	Indígena	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Comunitaria	198	179	157	-9.6	-12.3
	Total	2 430	2 506	2 397	3.1	-4.3
Secundaria	General ²	225	264	283	17.3	7.2
	Técnica	162	172	176	6.2	2.3
	Telesecundaria	295	306	297	3.7	-2.9
	Comunitaria	4	10	14	150.0	40.0
Total	686	752	770	9.6	2.4	
Media superior	Bachillerato general	216	257	292	19.0	n.c.
	Bachillerato tecnológico	66	79	76	19.7	n.c.
	Profesional técnico	56	38	11	-32.1	n.c.
	Total³	338	374	374	10.7	n.c.

n.a. No aplica.

n.c. No calculado.

¹ Incluye CEENDI.

² Incluye secundaria para trabajadores.

³ 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.

Tlaxcala

 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
Edades idóneas			
3-5 años	6-11 años	12-14 años	15-17 años
Población 2017			
73 065	148 469	75 220	74 304
Tasa de crecimiento anual 2016-2017			
-0.21	-0.32	0.18	0.22

Cifras totales

Nivel o tipo educativo	Alumnos	Docentes	Escuelas/planteles
Preescolar	53 223	2 476	822
Primaria	152 878	6 126	776
Secundaria	75 837	5 086	380
Educación básica	281 938	13 688	1 978
Educación media superior	56 570	3 391	172
Educación obligatoria	338 508	17 079	2 150

Educación especial

Alumnos, docentes, personal de apoyo y unidades de servicio de educación especial en el tipo educativo básico¹ por modalidad y tipo de servicio

Modalidad	Tipo de servicio		Alumnos	Docentes ²	Personal de apoyo ³	Unidades de servicio ⁴
Escolarizada	CAM	Abs.	460	179	171	21
		%	5.1	24.3	31.3	18.1
Extraescolar	USAER	Abs.	8 487	557	376	95
		%	94.9	75.7	68.7	81.9
Educación especial básica		Abs.	8 947	736	547	116
		%	100.0	100.0	100.0	100.0

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

² Esta cifra incluye también a los directores con funciones docentes.

³ El personal de apoyo se integra por personal paraprofesor y personal administrativo.

⁴ 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	44 862	8 361	53 223	1 927	549	2 476	645	177	822
	84.3	15.7	100.0	77.8	22.2	100.0	78.5	21.5	100.0
Primaria	137 999	14 879	152 878	5 285	841	6 126	647	129	776
	90.3	9.7	100.0	86.3	13.7	100.0	83.4	16.6	100.0
Secundaria	70 530	5 307	75 837	4 342	744	5 086	316	64	380
	93.0	7.0	100.0	85.4	14.6	100.0	83.2	16.8	100.0
Media superior	50 043	6 527	56 570	2 448	943	3 391	103	69	172
	88.5	11.5	100.0	72.2	27.8	100.0	59.9	40.1	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 ¹	49 201	2 184	629
		92.4	88.2	76.5
	Indígena	1 622	62	20
		3.0	2.5	2.4
	Comunitario	2 400	230	173
	4.5	9.3	21.0	
	Total	53 223	2 476	822
Primaria	General	149 137	5 929	700
		97.6	96.8	90.2
	Indígena	3 012	118	14
		2.0	1.9	1.8
	Comunitaria	729	79	62
	0.5	1.3	8.0	
	Total	152 878	6 126	776
Secundaria	General	31 815	2 430	127
		42.0	47.8	33.4
	Técnica	26 475	1 765	75
		34.9	34.7	19.7
	Telesecundaria	17 177	837	148
		22.6	16.5	38.9
	Comunitaria	370	54	30
		0.5	1.1	7.9
	Total	75 837	5 086	380
Media superior ²	Bachillerato general	26 062	1 861	113
		46.1	54.9	65.7
	Bachillerato tecnológico	29 906	1 436	51
		52.9	42.3	29.7
	Profesional técnico	602	119	10
	1.1	3.5	5.8	
	Total	56 570	3 391	172

¹ Incluye CENDI.

² 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	494	0.9	20	0.6	1	0.6
			UEMSTAYCM	1 906	3.4	107	3.2	3	1.7
			UEMSTIS	11 126	19.7	389	11.5	7	4.1
	Total			13 526	23.9	516	15.2	11	6.4
Estatal	Centralizado	Organismos centralizados de los estados	Bachilleratos estatales	493	0.9	30	0.9	1	0.6
			CECYTE	12 853	22.7	678	20.0	32	18.6
	Descentralizado	Organismos descentralizados de los estados	CONALEP	3 243	5.7	183	5.4	3	1.7
			Colegio de Bachilleres	15 868	28.1	847	25.0	24	14.0
			Educación Media Superior a Distancia	3 664	6.5	152	4.5	26	15.1
			Institutos estatales de bellas artes	66	0.1	27	0.8	1	0.6
			Telebachillerato comunitario	330	0.6	15	0.4	5	2.9
Total			36 517	64.6	1 932	57.0	92	53.5	
Privado	Particular	Instituciones particulares	Bachilleratos particulares	6 211	11.0	917	27.0	67	39.0
	Subsidiado	Subsidiados por los estados o AC	Preparatoria Estatal o Federal por Cooperación	316	0.6	26	0.8	2	1.2
	Total			6 527	11.5	943	27.8	69	40.1
Total				56 570	100.0	3 391	100.0	172	100.0

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 ¹	40	0.1	1	0.2	7 377	15.0	141	22.4	41 738	84.8	486	77.3
	Indígena	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	309	19.1	6	30.0	1 313	80.9	14	70.0
	Comunitario	645	26.9	69	39.9	1 212	50.5	74	42.8	509	21.2	28	16.2
	Total	685	1.3	70	8.5	8 898	16.7	221	26.9	43 560	81.8	528	64.2
Primaria	General	1 392	0.9	24	3.4	26 701	17.9	215	30.7	120 880	81.1	460	65.7
	Indígena	131	4.3	1	7.1	147	4.9	1	7.1	2 734	90.8	12	85.7
	Comunitaria	518	71.1	47	75.8	55	7.5	4	6.5	142	19.5	10	16.1
	Total	2 041	1.3	72	9.3	26 903	17.6	220	28.4	123 756	81.0	482	62.1
Secundaria	General	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	1 275	4.0	7	5.5	30 540	96.0	120	94.5
	Técnica	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	1 874	7.1	7	9.3	24 601	92.9	68	90.7
	Telesecundaria	279	1.6	3	2.0	5 991	34.9	87	58.8	10 765	62.7	57	38.5
	Comunitaria	134	36.2	16	53.3	161	43.5	10	33.3	75	20.3	4	13.3
Total	413	0.5	19	5.0	9 301	12.3	111	29.2	65 981	87.0	249	65.5	
Media superior	Bachillerato general	394	1.5	2	1.8	3 362	12.9	22	19.5	22 306	85.6	89	78.8
	Bachillerato tecnológico	69	0.2	1	2.0	1 549	5.2	4	7.8	28 288	94.6	46	90.2
	Profesional técnico	12	2.0	1	10.0	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	590	98.0	9	90.0
	Total²	475	0.8	4	2.3	4 911	8.7	26	15.1	51 184	90.5	142	82.6

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 ¹	27 382	55.7	313	49.8	21 733	44.2	314	49.9
	Indígena	1 622	100.0	20	100.0	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Comunitario	1 694	70.6	127	73.4	667	27.8	44	25.4
	Total	30 698	57.8	460	56.2	22 400	42.2	358	43.8
Primaria	General	84 531	56.7	391	55.9	63 676	42.7	305	43.6
	Indígena	3 012	100.0	14	100.0	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Comunitaria	504	69.1	46	74.2	214	29.4	15	24.2
	Total	88 047	57.9	451	58.5	63 890	42.1	320	41.5
Secundaria	General	17 605	55.3	55	43.3	14 210	44.7	72	56.7
	Técnica	12 090	45.7	39	52.0	14 385	54.3	36	48.0
	Telesecundaria	11 163	65.0	88	59.5	5 627	32.8	57	38.5
	Comunitaria	271	73.2	21	70.0	94	25.4	8	26.7
Total	41 129	54.5	203	54.0	34 316	45.5	173	46.0	
Media superior	Bachillerato general	11 006	42.2	51	45.1	15 032	57.7	61	54.0
	Bachillerato tecnológico	13 700	45.8	30	58.8	16 137	54.0	20	39.2
	Profesional técnico	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	590	98.0	9	90.0
	Total²	24 706	43.7	81	47.1	31 759	56.1	88	51.2

n.a. No aplica.

¹ Incluye CENDI.

² 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 ¹ o multigrado ²	%	Total	Unitaria ¹ o multigrado ²	%	Total	Unitaria ¹ o multigrado ²	%
Preescolar	593	56	9.4	20	5	25.0	173	110	63.6
Primaria	700	115	16.4	14	2	14.3	62	62	100.0

¹ Se reportan escuelas con dos o tres grados y un solo docente.

² 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	148	6	4.1	30	22	73.3	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 ¹ (2016)	38 111	4.1	1 905	0.8	5 688	7.2
Escolaridad media de la población (2016)	9.4		11.1		7.4	
	Nivel de escolaridad					
	Secundaria completa			Media superior completa		
	Porcentaje de población de 20 a 24 años con al menos (2016):					
	88.6			55.3		

¹ 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)	102.2	94.5	69.1	
Tasa de asistencia (2016)	99.2	96.0	77.3	
	Primaria	Secundaria	Media superior	
Tasa neta de cobertura (2017-2018)	96.8	88.3	65.1	
Extraedad grave (2017-2018)	0.4	0.8	5.3	
Aprobación (2016-2017)	A fin de curso	99.9	87.5	76.0
	Al 30 de septiembre	n.a.	93.9	89.1
Abandono (2016-2017)	Total	0.1	3.9	13.0
	Intracurricular	0.1	2.1	7.3
	Intercurricular	0.0	1.7	5.6
Eficiencia terminal (2016-2017)	102.4	88.5	65.7	
Egreso ¹	Oportuno	934	889	n.c.
	Total ²	991	900	n.c.
Tasa de absorción (2017-2018)	n.a.	99.4	96.2	

n.a. No aplica.

n.c. No calculado.

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

² 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 ¹	47 502	47 716	49 201	0.5	3.1
	Indígena	1 552	1 595	1 622	2.8	1.7
	Comunitario	2 826	2 798	2 400	-1.0	-14.2
	Total	51 880	52 109	53 223	0.4	2.1
Primaria	General	152 889	153 833	149 137	0.6	-3.1
	Indígena	2 604	3 008	3 012	15.5	0.1
	Comunitaria	1 082	1 070	729	-1.1	-31.9
	Total	156 575	157 911	152 878	0.9	-3.2
Secundaria	General	27 969	28 818	31 815	3.0	10.4
	Técnica	24 924	26 296	26 475	5.5	0.7
	Telesecundaria	14 466	15 134	17 177	4.6	13.5
	Comunitaria	145	346	370	138.6	6.9
Total	67 504	70 594	75 837	4.6	7.4	
Media superior	Bachillerato general	20 972	24 673	26 062	17.6	5.6
	Bachillerato tecnológico	16 139	23 627	29 906	46.4	26.6
	Profesional técnico	3 207	4 165	602	29.9	-85.5
	Total	40 318	52 465	56 570	30.1	7.8

		Docentes				
Preescolar	General ¹	1 751	2 089	2 184	19.3	4.5
	Indígena	52	54	62	3.8	14.8
	Comunitario	167	243	230	45.5	-5.3
	Total	1 970	2 386	2 476	21.1	3.8
Primaria	General	5 602	5 879	5 929	4.9	0.9
	Indígena	95	113	118	18.9	4.4
	Comunitaria	85	100	79	17.6	-21.0
	Total	5 782	6 092	6 126	5.4	0.6
Secundaria	General	1 951	2 279	2 430	16.8	6.6
	Técnica	1 295	1 591	1 765	22.9	10.9
	Telesecundaria	709	824	837	16.2	1.6
	Comunitaria	14	32	54	128.6	68.8
Total	3 969	4 726	5 086	19.1	7.6	
Media superior	Bachillerato general	1 386	1 883	1 861	35.9	n.c.
	Bachillerato tecnológico	766	1 228	1 436	60.3	n.c.
	Profesional técnico	351	383	119	9.1	n.c.
	Total²	2 503	3 494	3 391	39.6	n.c.

		Escuelas/planteles				
Preescolar	General ¹	571	645	629	13.0	-2.5
	Indígena	19	19	20	0.0	5.3
	Comunitario	196	201	173	2.6	-13.9
	Total	786	865	822	10.1	-5.0
Primaria	General	670	704	700	5.1	-0.6
	Indígena	12	14	14	16.7	0.0
	Comunitaria	85	77	62	-9.4	-19.5
	Total	767	795	776	3.7	-2.4
Secundaria	General	113	122	127	8.0	4.1
	Técnica	65	75	75	15.4	0.0
	Telesecundaria	139	145	148	4.3	2.1
	Comunitaria	14	26	30	85.7	15.4
Total	331	368	380	11.2	3.3	
Media superior	Bachillerato general	92	125	113	35.9	n.c.
	Bachillerato tecnológico	30	48	51	60.0	n.c.
	Profesional técnico	21	18	10	-14.3	n.c.
	Total²	143	191	172	33.6	n.c.

n.a. No aplica.

n.c. No calculado.

¹ Incluye CENDI.

² 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.

Veracruz



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
Edades idóneas			
3-5 años	6-11 años	12-14 años	15-17 años
Población 2017			
435 043	877 760	442 279	436 493
Tasa de crecimiento anual 2016-2017			
-0.27	-0.42	-0.19	-0.38

Cifras totales

Nivel o tipo educativo	Alumnos	Docentes	Escuelas/planteles
Preescolar	270 315	17 231	7 720
Primaria	859 418	45 448	9 521
Secundaria	413 959	25 999	3 467
Educación básica	1 543 692	88 678	20 708
Educación media superior	334 228	21 710	1 752
Educación obligatoria	1 877 920	110 388	22 460

Educación especial

Alumnos, docentes, personal de apoyo y unidades de servicio de educación especial en el tipo educativo básico¹ por modalidad y tipo de servicio

Modalidad	Tipo de servicio		Alumnos	Docentes ²	Personal de apoyo ³	Unidades de servicio ⁴
Escolarizada	CAM	Abs.	2 437	629	397	110
		%	12.8	32.5	44.6	33.0
Extraescolar	USAER	Abs.	16 630	1 304	493	223
		%	87.2	67.5	55.4	67.0
Educación especial básica		Abs.	19 067	1 933	890	333
		%	100.0	100.0	100.0	100.0

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

² Esta cifra incluye también a los directores con funciones docentes.

³ El personal de apoyo se integra por personal paraprofesor y personal administrativo.

⁴ 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	241 390	28 925	270 315	15 289	1 942	17 231	7 032	688	7 720
	89.3	10.7	100.0	88.7	11.3	100.0	91.1	8.9	100.0
Primaria	810 958	48 460	859 418	42 859	2 589	45 448	9 099	422	9 521
	94.4	5.6	100.0	94.3	5.7	100.0	95.6	4.4	100.0
Secundaria	386 527	27 432	413 959	22 293	3 706	25 999	3 149	318	3 467
	93.4	6.6	100.0	85.7	14.3	100.0	90.8	9.2	100.0
Media superior	290 396	43 832	334 228	16 356	5 354	21 710	1 376	376	1 752
	86.9	13.1	100.0	75.3	24.7	100.0	78.5	21.5	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 ¹	221 060	13 373	4 825
		81.8	77.6	62.5
	Indígena	37 450	2 096	1 217
		13.9	12.2	15.8
	Comunitario	11 805	1 762	1 678
	4.4	10.2	21.7	
	Total	270 315	17 231	7 720
Primaria	General	784 781	40 934	7 677
		91.3	90.1	80.6
	Indígena	66 617	3 621	1 041
		7.8	8.0	10.9
	Comunitaria	8 020	893	803
	0.9	2.0	8.4	
	Total	859 418	45 448	9 521
Secundaria	General ²	124 595	10 120	564
		30.1	38.9	16.3
	Técnica	81 871	4 903	239
		19.8	18.9	6.9
	Telesecundaria	204 984	10 635	2 455
	49.5	40.9	70.8	
Comunitaria	2 509	341	209	
	0.6	1.3	6.0	
	Total	413 959	25 999	3 467
Media superior ³	Bachillerato general	243 903	17 422	1 595
		73.0	80.2	91.0
	Bachillerato tecnológico	89 368	4 126	148
		26.7	19.0	8.4
	Profesional técnico	957	201	10
	0.3	0.9	0.6	
	Total	334 228	21 710	1 752

¹ Incluye CENDI.

² Incluye secundaria para trabajadores.

³ 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

CECyTE	Control administrativo	Institución	Tipo de plantel	Alumnos		Docentes		Planteles	
				Abs.	%	Abs.	%	Abs.	%
Federal	Centralizado	Coordinadas por SEMS	DGB	666	0.2	25	0.1	1	0.1
			UEMSTAYCM	15146	4.5	851	3.9	25	1.4
			UEMSTIS	50252	15.0	1817	8.4	41	2.3
	Total			66064	19.8	2693	12.4	67	3.8
Estatal	Centralizado	Gobierno del Distrito Federal	Bachilleratos estatales	41378	12.4	4082	18.8	96	5.5
			Institutos estatales de bellas artes	92	0.0	40	0.2	2	0.1
			Telebachillerato	96855	29.0	4801	22.1	1065	60.8
	Descentralizado	Organismos descentralizados de los estados	Bachilleratos estatales	22809	6.8	2311	10.6	1	0.1
			CECyTE	9095	2.7	374	1.7	31	1.8
			CONALEP	9115	2.7	557	2.6	13	0.7
			Colegio de Bachilleres	43218	12.9	1391	6.4	69	3.9
			Educación Media Superior a Distancia	309	0.1	20	0.1	2	0.1
			Telebachillerato comunitario	1461	0.4	87	0.4	30	1.7
	Total			224332	67.1	13663	62.9	1309	74.7
Privado	Particular	Instituciones particulares	Bachilleratos particulares	42753	12.8	5265	24.3	369	21.1
	Subsidiado	Subsidiados por los estados o AC	Preparatoria Estatal o Federal por Cooperación	1079	0.3	89	0.4	7	0.4
	Total			43832	13.1	5354	24.7	376	21.5
Total				334228	100.0	21710	100.0	1752	100.0

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 ¹		5 186	2.3	346	7.2	60 418	27.3	2 220	46.0	155 199	70.2	2 252	46.7
	Indígena		4 285	11.4	279	22.9	25 277	67.5	839	68.9	7 888	21.1	99	8.1
	Comunitario		7 451	63.1	1 224	72.9	4 179	35.4	435	25.9	147	1.2	15	0.9
	Total		16 922	6.3	1 849	24.0	89 874	33.2	3 494	45.3	163 234	60.4	2 366	30.6
Primaria	General		43 676	5.6	1 783	23.2	239 569	30.5	3 137	40.9	500 414	63.8	2 747	35.8
	Indígena		12 872	19.3	472	45.3	41 174	61.8	493	47.4	12 494	18.8	74	7.1
	Comunitaria		6 572	81.9	706	87.9	1 200	15.0	85	10.6	150	1.9	7	0.9
	Total		63 120	7.3	2 961	31.1	1 281 943	32.8	715	39.0	513 058	59.7	2 828	29.7
Secundaria	General ²		132	0.1	1	0.2	3 743	3.0	21	3.7	120 720	96.9	542	96.1
	Técnica		182	0.2	1	0.4	11 100	13.6	55	23.0	70 173	85.7	181	75.7
	Telesecundaria		8 473	4.1	197	8.0	124 474	60.7	902	77.5	71 883	35.1	353	14.4
	Comunitaria		1 777	70.8	171	81.8	640	25.5	36	17.2	75	3.0	1	0.5
	Total		10 564	2.6	370	10.7	139 957	33.8	2 014	58.1	262 851	63.5	1 077	31.1
Media superior	Bachillerato general		3 744	1.5	50	3.1	62 768	25.7	823	51.6	177 123	72.6	720	45.1
	Bachillerato tecnológico		n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	5 203	5.8	20	13.5	84 165	94.2	128	86.5
	Profesional técnico		n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	957	100.0	10	100.0
	Total³		3 744	1.1	50	2.9	67 971	20.3	843	48.1	262 245	78.5	857	48.9

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 ¹		117 731	53.3	3 055	63.3	102 124	46.2	1 733	35.9
	Indígena		36 659	97.9	1 194	98.1	543	1.4	16	1.3
	Comunitario		10 995	93.1	1 565	93.3	498	4.2	65	3.9
	Total		165 385	61.6	5 814	76.2	103 165	38.4	1 814	23.8
Primaria	General		461 481	58.8	5 532	72.1	317 749	40.5	2 055	26.8
	Indígena		64 966	97.5	1 015	97.5	549	0.8	10	1.0
	Comunitaria		7 452	92.9	740	92.2	135	1.7	22	2.7
	Total		533 899	62.6	7 287	77.7	318 433	37.4	2 087	22.3
Secundaria	General ²		41 425	33.2	151	26.8	83 038	66.6	412	73.0
	Técnica		33 035	40.4	103	43.1	48 420	59.1	134	56.1
	Telesecundaria		167 283	81.6	2 107	85.8	36 375	17.7	328	13.4
	Comunitaria		2 340	93.3	195	93.3	23	0.9	3	1.4
	Total		244 083	59.3	2 556	74.5	167 856	40.7	877	25.5
Media superior	Bachillerato general		122 300	50.1	1 051	65.9	121 249	49.7	540	33.9
	Bachillerato tecnológico		29 641	33.2	59	39.9	59 727	66.8	89	60.1
	Profesional técnico		123	12.9	1	10.0	834	87.1	9	90.0
	Total³		152 064	45.5	1 111	63.4	181 810	54.4	637	36.4

n.a. No aplica.

¹ Incluye CENDI.

² Incluye secundaria para trabajadores.

³ 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 ¹ o multigrado ²	%	Total	Unitaria ¹ o multigrado ²	%	Total	Unitaria ¹ o multigrado ²	%
Preescolar	4 748	1 579	33.3	1 217	755	62.0	1 678	1 402	83.6
Primaria	7 677	3 592	46.8	1 041	713	68.5	803	803	100.0

¹ Se reportan escuelas con dos o tres grados y un solo docente.

² 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	2 455	471	19.2	209	130	62.2	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 ¹ (2016)	611 010	10.4	31 084	2.2	98 767	17.4		
Escolaridad media de la población (2016)	8.2		9.9		6.5			
	Nivel de escolaridad							
	Secundaria completa			Media superior completa ¹				
	Porcentaje de población de 20 a 24 años con al menos (2016):			78.8			51.7	

¹ 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)	94.1	88.2	69.6	
Tasa de asistencia (2016)	99.3	93.8	75.0	
	Primaria	Secundaria	Media superior	
Tasa neta de cobertura (2017-2018)	90.7	79.1	61.1	
Extradad grave (2017-2018)	1.4	5.0	11.8	
Aprobación (2016-2017)	A fin de curso	98.1	88.4	77.9
	Al 30 de septiembre	n.a.	94.6	91.2
Abandono (2016-2017)	Total	1.5	5.4	11.3
	Intracurricular	1.0	3.1	11.5
Eficiencia terminal (2016-2017)	Intercurricular	0.5	2.4	-0.2
	Total	99.0	85.1	80.1
Egreso ¹	Oportuno	713	836	n.c.
	Total ²	924	848	n.c.
Tasa de absorción (2017-2018)	n.a.	95.8	98.9	

n.a. No aplica.

n.c. No calculado.

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

² 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 ¹	229 596	216 960	221 060	-5.5	1.9
	Indígena	37 267	39 129	37 450	5.0	-4.3
	Comunitario	13 144	13 956	11 805	6.2	-15.4
	Total	280 007	270 045	270 315	-3.6	0.1
Primaria	General	936 518	886 577	784 781	-5.3	-11.5
	Indígena	76 658	77 429	66 617	1.0	-14.0
	Comunitaria	11 547	11 691	8 020	1.2	-31.4
	Total	1 024 723	975 697	859 418	-4.8	-11.9
Secundaria	General ²	138 858	133 478	124 595	-3.9	-6.7
	Técnica	87 019	83 503	81 871	-4.0	-2.0
	Telesecundaria	185 002	195 526	204 984	5.7	4.8
	Comunitaria	1 667	2 165	2 509	29.9	15.9
Total	412 546	414 672	413 959	0.5	-0.2	
Media superior	Bachillerato general	186 650	197 414	243 903	5.8	23.5
	Bachillerato tecnológico	73 021	74 072	89 368	1.4	20.7
	Profesional técnico	10 002	10 510	957	5.1	-90.9
	Total³	269 673	281 996	334 228	4.6	18.5

		Docentes				
Preescolar	General ¹	11 935	12 777	13 373	7.1	4.7
	Indígena	1 992	2 100	2 096	5.4	-0.2
	Comunitario	1 823	2 025	1 762	11.1	-13.0
	Total	15 750	16 902	17 231	7.3	1.9
Primaria	General	40 869	41 352	40 934	1.2	-1.0
	Indígena	3 584	3 643	3 621	1.6	-0.6
	Comunitaria	1 273	1 180	893	-7.3	-24.3
	Total	45 726	46 175	45 448	1.0	-1.6
Secundaria	General ²	9 235	9 716	10 120	5.2	4.2
	Técnica	4 141	4 562	4 903	10.2	7.5
	Telesecundaria	7 844	10 320	10 635	31.6	3.1
	Comunitaria	124	206	341	66.1	65.5
Total	21 344	24 804	25 999	16.2	4.8	
Media superior	Bachillerato general	12 543	14 288	17 422	13.9	n.c.
	Bachillerato tecnológico	3 938	3 885	4 126	-1.3	n.c.
	Profesional técnico	841	843	201	0.2	n.c.
	Total³	17 322	19 016	21 710	9.8	n.c.

		Escuelas/planteles				
Preescolar	General ¹	5 078	4 726	4 825	-6.9	2.1
	Indígena	1 161	1 198	1 217	3.2	1.6
	Comunitario	1 704	1 953	1 678	14.6	-14.1
	Total	7 943	7 877	7 720	-0.8	-2.0
Primaria	General	7 708	7 677	7 677	-0.4	0.0
	Indígena	996	1 029	1 041	3.3	1.2
	Comunitaria	1 025	1 043	803	1.8	-23.0
	Total	9 729	9 749	9 521	0.2	-2.3
Secundaria	General ²	480	509	564	6.0	10.8
	Técnica	222	230	239	3.6	3.9
	Telesecundaria	1 888	2 391	2 455	26.6	2.7
	Comunitaria	98	164	209	67.3	27.4
Total	2 688	3 294	3 467	22.5	5.3	
Media superior	Bachillerato general	1 344	1 492	1 595	11.0	n.c.
	Bachillerato tecnológico	167	172	148	3.0	n.c.
	Profesional técnico	33	35	10	6.1	n.c.
	Total³	1 544	1 699	1 752	10.0	n.c.

n.c. No calculado.

¹ Incluye CENDI.

² Incluye secundaria para trabajadores.

³ 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.

Yucatán

 Descarga 

Educación obligatoria

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

-0.33			Educación media superior
Preescolar	Primaria	Secundaria	Media superior
Edades idóneas			
3-5 años	6-11 años	12-14 años	15-17 años
Población 2017			
107 390	220 939	114 315	115 844
Tasa de crecimiento anual 2016-2017			
-0.28	-0.55	-0.33	-0.26

Cifras totales

Nivel o tipo educativo	Alumnos	Docentes	Escuelas/planteles
Preescolar	87 045	4 109	1 232
Primaria	226 619	9 335	1 386
Secundaria	110 148	9 047	650
Educación básica	423 812	22 491	3 268
Educación media superior	96 261	5 452	419
Educación obligatoria	520 073	27 943	3 687

Educación especial

Alumnos, docentes, personal de apoyo y unidades de servicio de educación especial en el tipo educativo básico¹ por modalidad y tipo de servicio

Modalidad	Tipo de servicio		Alumnos	Docentes ²	Personal de apoyo ³	Unidades de servicio ⁴
Escolarizada	CAM	Abs.	1 815	404	374	49
		%	14.0	38.5	50.9	36.8
Extraescolar	USAER	Abs.	11 104	645	361	84
		%	86.0	61.5	49.1	63.2
Educación especial básica		Abs.	12 919	1 049	735	133
		%	100.0	100.0	100.0	100.0

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

² Esta cifra incluye también a los directores con funciones docentes.

³ El personal de apoyo se integra por personal paradocente y personal administrativo.

⁴ 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	71 646	15 399	87 045	3 117	992	4 109	936	296	1 232
	82.3	17.7	100.0	75.9	24.1	100.0	76.0	24.0	100.0
Primaria	204 037	22 582	226 619	8 177	1 158	9 335	1 208	178	1 386
	90.0	10.0	100.0	87.6	12.4	100.0	87.2	12.8	100.0
Secundaria	98 464	11 684	110 148	7 658	1 389	9 047	534	116	650
	89.4	10.6	100.0	84.6	15.4	100.0	82.2	17.8	100.0
Media superior	78 307	17 954	96 261	3 740	1 712	5 452	314	105	419
	81.3	18.7	100.0	68.6	31.4	100.0	74.9	25.1	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 ¹	64 440	3 010	712
		74.0	73.3	57.8
	Indígena	20 416	863	276
		23.5	21.0	22.4
	Comunitario	2 189	236	244
	2.5	5.7	19.8	
	Total	87 045	4 109	1 232
Primaria	General	213 870	8 660	1 132
		94.4	92.8	81.7
	Indígena	11 900	561	147
		5.3	6.0	10.6
	Comunitaria	849	114	107
	0.4	1.2	7.7	
	Total	226 619	9 335	1 386
Secundaria	General ²	68 139	5 953	295
		61.9	65.8	45.4
	Técnica	28 650	2 195	90
		26.0	24.3	13.8
	Telesecundaria	12 533	780	192
	11.4	8.6	29.5	
	Comunitaria	826	119	73
	0.7	1.3	11.2	
	Total	110 148	9 047	650
Media superior ³	Bachillerato general	73 243	4 117	385
		76.1	75.5	91.9
	Bachillerato tecnológico	22 830	1 313	32
		23.7	24.1	7.6
	Profesional técnico	188	22	2
	0.2	0.4	0.5	
	Total	96 261	5 452	419

¹ Incluye CENDI.

² Incluye secundaria para trabajadores.

³ 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	UEMSTAYCM	6 360	6.6	385	7.1	9	2.1
			UEMSTIS	7 483	7.8	448	8.2	6	1.4
	Desconcentrado	Instituto Nacional de Bellas Artes	INBA	237	0.2	34	0.6	1	0.2
	Total			14 080	14.6	867	15.9	16	3.8
Estatal	Centralizado	Organismos centralizados de los estados	Bachilleratos estatales	7 613	7.9	431	7.9	12	2.9
			Bachillerato Intercultural	151	0.2	8	0.1	1	0.2
	Descentralizado	Organismos descentralizados de los estados	CECYTE	3 306	3.4	149	2.7	7	1.7
			CONALEP	5 258	5.5	278	5.1	5	1.2
			Colegio de Bachilleres	28 477	29.6	1 049	19.2	61	14.6
			Educación Media Superior a Distancia	1 715	1.8	66	1.2	11	2.6
			Telebachillerato comunitario	8 755	9.1	586	10.7	198	47.3
Total			55 275	57.4	2 567	47.1	295	70.4	
Autónomo	Autónomo	Universidades Autónomas Estatales	Bachilleratos autónomos	8 952	9.3	306	5.6	3	0.7
			Total			8 952	9.3	306	5.6
Privado	Particular	Instituciones particulares	Bachilleratos particulares	17 788	18.5	1 696	31.1	104	24.8
			Subsidiado	Subsidiados por los estados o AC	Preparatoria Estatal o Federal por Cooperación	166	0.2	16	0.3
	Total			17 954	18.7	1 712	31.4	105	25.1
Total				96 261	100.0	5 452	100.0	419	100.0

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 ¹	45	0.1	1	0.1	3543	5.5	55	7.7	60852	94.4	656	92.1
	Indígena	112	0.5	5	1.8	10229	50.1	195	70.7	10075	49.3	76	27.5
	Comunitario	1236	56.5	174	71.3	878	40.1	60	24.6	75	3.4	10	4.1
	Total	1393	1.6	180	14.6	14650	16.8	310	25.2	71002	81.6	742	60.2
Primaria	General	963	0.5	41	3.6	30243	14.1	276	24.4	182664	85.4	815	72.0
	Indígena	1574	13.2	63	42.9	4509	37.9	47	32.0	5817	48.9	37	25.2
	Comunitaria	785	92.5	98	91.6	21	2.5	1	0.9	43	5.1	8	7.5
	Total	3322	1.5	202	14.6	34773	15.3	324	23.4	188524	83.2	860	62.0
Secundaria	General ²	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	3556	5.2	32	10.8	64583	94.8	263	89.2
	Técnica	321	1.1	1	1.1	1724	6.0	16	17.8	26605	92.9	73	81.1
	Telesecundaria	148	1.2	5	2.6	10435	83.3	173	90.1	1950	15.6	14	7.3
	Comunitaria	657	79.5	61	83.6	151	18.3	10	13.7	18	2.2	2	2.7
Total	1126	10.0	67	10.3	15866	14.4	231	35.5	93156	84.6	352	54.2	
Media superior	Bachillerato general	296	0.4	9	2.3	8370	11.4	177	46.0	64507	88.1	198	51.4
	Bachillerato tecnológico	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	1679	7.4	1	3.1	21151	92.6	31	96.9
	Profesional técnico	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	188	100.0	2	100.0
	Total³	296	0.3	9	2.1	10049	10.4	178	42.5	85846	89.2	231	55.1

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 ¹	24 611	38.2	220	30.9	39 784	61.7	491	69.0
	Indígena	20 034	98.1	269	97.5	327	1.6	5	1.8
	Comunitario	1 977	90.3	223	91.4	81	3.7	7	2.9
	Total	46 622	53.7	712	58.6	40 192	46.3	503	41.4
Primaria	General	109 071	51.0	633	55.9	104 720	49.0	498	44.0
	Indígena	11 321	95.1	140	95.2	457	3.8	3	2.0
	Comunitaria	789	92.9	97	90.7	5	0.6	3	2.8
	Total	121 181	53.5	870	63.3	105 182	46.5	504	36.7
Secundaria	General ²	29 757	43.7	123	41.7	38 382	56.3	172	58.3
	Técnica	16 698	58.3	57	63.3	11 631	40.6	32	35.6
	Telesecundaria	11 712	93.4	180	93.8	821	6.6	12	6.3
	Comunitaria	750	90.8	66	90.4	6	0.7	1	1.4
Total	58 917	53.7	426	66.3	50 840	46.3	217	33.7	
Media superior	Bachillerato general	32 749	44.7	271	70.4	40 389	55.1	112	29.1
	Bachillerato tecnológico	12 197	53.4	20	62.5	10 633	46.6	12	37.5
	Profesional técnico	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	188	100.0	2	100.0
	Total³	44 946	46.7	291	69.5	51 210	53.2	126	30.1

n.a. No aplica.

¹ Incluye CENDI.

² Incluye secundaria para trabajadores.

³ 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 ¹ o multigrado ²	%	Total	Unitaria ¹ o multigrado ²	%	Total	Unitaria ¹ o multigrado ²	%
Preescolar	693	15	2.2	276	72	26.1	244	154	63.1
Primaria	1 132	189	16.7	147	93	63.3	107	107	100.0

¹ Se reportan escuelas con dos o tres grados y un solo docente.

² 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	192	11	5.7	73	56	76.7	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 ¹ (2016)	119 803	7.4	4 575	1.1	26 626	16.0
Escolaridad media de la población (2016)	8.8		10.6		6.4	
	Nivel de escolaridad					
	Secundaria completa			Media superior completa		
	Porcentaje de población de 20 a 24 años con al menos (2016):					
	86.5			52.4		

¹ 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)	98.8	89.5	72.1	
Tasa de asistencia (2016)	99.1	95.1	72.0	
	Primaria	Secundaria	Media superior	
Tasa neta de cobertura (2017-2018)	94.3	80.4	64.4	
Extraedad grave (2017-2018)	1.9	4.6	14.3	
Aprobación (2016-2017)	A fin de curso	97.2	88.2	70.0
	Al 30 de septiembre	n.a.	92.3	81.0
Abandono (2016-2017)	Total	0.5	5.3	13.9
	Intracurricular	0.4	3.3	12.0
	Intercurricular	0.1	2.0	1.9
Eficiencia terminal (2016-2017)	97.6	83.1	62.5	
Egreso ¹	Oportuno	709	796	n.c.
	Total ²	944	827	n.c.
Tasa de absorción (2017-2018)	n.a.	100.5	108.7	

n.a. No aplica.

n.c. No calculado.

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

² 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 ¹	63 703	62 439	64 440	-2.0	3.2
	Indígena	17 864	19 607	20 416	9.8	4.1
	Comunitario	2 349	2 279	2 189	-3.0	-3.9
	Total	83 916	84 325	87 045	0.5	3.2
Primaria	General	218 560	231 566	213 870	6.0	-7.6
	Indígena	12 711	13 332	11 900	4.9	-10.7
	Comunitaria	935	845	849	-9.6	0.5
	Total	232 206	245 743	226 619	5.8	-7.8
Secundaria	General ²	63 760	61 690	68 139	-3.2	10.5
	Técnica	29 581	28 735	28 650	-2.9	-0.3
	Telesecundaria	10 389	11 010	12 533	6.0	13.8
	Comunitaria	206	822	826	299.0	0.5
Total	103 936	102 257	110 148	-1.6	7.7	
Media superior	Bachillerato general	44 945	52 702	73 243	17.3	39.0
	Bachillerato tecnológico	17 087	16 081	22 830	-5.9	42.0
	Profesional técnico	4 301	4 868	188	13.2	-96.1
	Total³	66 333	73 651	96 261	11.0	30.7

		Docentes				
Preescolar	General ¹	2 659	2 958	3 010	11.2	1.8
	Indígena	697	802	863	15.1	7.6
	Comunitario	242	213	236	-12.0	10.8
	Total	3 598	3 973	4 109	10.4	3.4
Primaria	General	8 122	8 763	8 660	7.9	-1.2
	Indígena	556	587	561	5.6	-4.4
	Comunitaria	129	121	114	-6.2	-5.8
	Total	8 807	9 471	9 335	7.5	-1.4
Secundaria	General ²	5 220	6 034	5 953	15.6	-1.3
	Técnica	2 030	2 345	2 195	15.5	-6.4
	Telesecundaria	578	722	780	24.9	8.0
	Comunitaria	19	79	119	315.8	50.6
Total	7 847	9 180	9 047	17.0	-1.4	
Media superior	Bachillerato general	3 381	3 445	4 117	1.9	n.c.
	Bachillerato tecnológico	1 132	1 282	1 313	13.3	n.c.
	Profesional técnico	347	367	22	5.8	n.c.
	Total³	4 860	5 094	5 452	4.8	n.c.

		Escuelas/planteles				
Preescolar	General ¹	712	740	712	3.9	-3.8
	Indígena	278	280	276	0.7	-1.4
	Comunitario	270	270	244	0.0	-9.6
	Total	1 260	1 290	1 232	2.4	-4.5
Primaria	General	1 057	1 125	1 132	6.4	0.6
	Indígena	169	172	147	1.8	-14.5
	Comunitaria	123	117	107	-4.9	-8.5
	Total	1 349	1 414	1 386	4.8	-2.0
Secundaria	General ²	242	270	295	11.6	9.3
	Técnica	92	94	90	2.2	-4.3
	Telesecundaria	173	189	192	9.2	1.6
	Comunitaria	17	74	73	335.3	-1.4
Total	524	627	650	19.7	3.7	
Media superior	Bachillerato general	181	190	385	5.0	n.c.
	Bachillerato tecnológico	38	39	32	2.6	n.c.
	Profesional técnico	15	13	2	-13.3	n.c.
	Total³	234	242	419	3.4	n.c.

n.c. No calculado.

¹ Incluye CENDI.

² Incluye secundaria para trabajadores.

³ 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.

Zacatecas

 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
Edades idóneas			
3-5 años	6-11 años	12-14 años	15-17 años
Población 2017			
96 910	190 267	92 532	89 268
Tasa de crecimiento anual 2016-2017			
-0.11	0.13	0.51	0.19

Cifras totales

Nivel o tipo educativo	Alumnos	Docentes	Escuelas/planteles
Preescolar	75 965	3 894	1 733
Primaria	198 630	8 419	1 825
Secundaria	88 109	5 860	1 155
Educación básica	362 704	18 173	4 713
Educación media superior	67 750	3 731	283
Educación obligatoria	430 454	21 904	4 996

Educación especial

Alumnos, docentes, personal de apoyo y unidades de servicio de educación especial en el tipo educativo básico¹ por modalidad y tipo de servicio

Modalidad	Tipo de servicio		Alumnos	Docentes ²	Personal de apoyo ³	Unidades de servicio ⁴
Escolarizada	CAM	Abs.	895	262	200	38
		%	7.9	29.6	36.4	24.8
Extraescolar	USAER	Abs.	10 406	623	350	115
		%	92.1	70.4	63.6	75.2
Educación especial básica		Abs.	11 301	885	550	153
		%	100.0	100.0	100.0	100.0

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

² Esta cifra incluye también a los directores con funciones docentes.

³ El personal de apoyo se integra por personal paraprofesor y personal administrativo.

⁴ 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	70 837	5 128	75 965	3 591	303	3 894	1 623	110	1 733
	93.2	6.8	100.0	92.2	7.8	100.0	93.7	6.3	100.0
Primaria	188 099	10 531	198 630	7 905	514	8 419	1 752	73	1 825
	94.7	5.3	100.0	93.9	6.1	100.0	96.0	4.0	100.0
Secundaria	83 692	4 417	88 109	5 215	645	5 860	1 101	54	1 155
	95.0	5.0	100.0	89.0	11.0	100.0	95.3	4.7	100.0
Media superior	63 491	4 259	67 750	3 018	713	3 731	242	41	283
	93.7	6.3	100.0	80.9	19.1	100.0	85.5	14.5	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 ¹	73 626	3 556	1 393	
		96.9	91.3	80.4	
	Indígena		n.a.	n.a.	n.a.
			n.a.	n.a.	n.a.
	Comunitario	2 339	338	340	
		3.1	8.7	19.6	
	Total	75 965	3 894	1 733	
Primaria	General	196 964	8 195	1 602	
		99.2	97.3	87.8	
	Indígena		n.a.	n.a.	n.a.
			n.a.	n.a.	n.a.
	Comunitaria	1 666	224	223	
		0.8	2.7	12.2	
	Total	198 630	8 419	1 825	
Secundaria	General	28 514	2 308	132	
		32.4	39.4	11.4	
	Técnica	22 655	1 407	74	
		25.7	24.0	6.4	
	Telesecundaria	36 445	2 043	888	
		41.4	34.9	76.9	
Comunitaria		495	102	61	
		0.6	1.7	5.3	
	Total	88 109	5 860	1 155	
Media superior ²	Bachillerato general	48 243	2 727	247	
		71.2	73.1	87.3	
	Bachillerato tecnológico	19 262	956	35	
		28.4	25.6	12.4	
	Profesional técnico	245	48	1	
		0.4	1.3	0.4	
	Total	67 750	3 731	283	

n.a. No aplica.

¹ Incluye CENDI.

² 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	443	0.7	19	0.5	1	0.4
			UEMSTAYCM	6 288	9.3	387	10.4	12	4.2
			UEMSTIS	6 839	10.1	287	7.7	9	3.2
	Desconcentrado	Instituto Politécnico Nacional	CECYT	442	0.7	27	0.7	1	0.4
Total				14 012	20.7	720	19.3	23	8.1
Estatal	Centralizado	Organismos centralizados de los estados	Bachilleratos estatales	7 643	11.3	391	10.5	31	11.0
			CECYTE	4 141	6.1	164	4.4	10	3.5
	Descentralizado	Organismos descentralizados de los estados	CONALEP	1 552	2.3	91	2.4	3	1.1
			Colegio de Bachilleres	16 016	23.6	675	18.1	40	14.1
			Educación Media Superior a Distancia	5 010	7.4	267	7.2	47	16.6
			Telebachillerato comunitario	3 178	4.7	225	6.0	75	26.5
Total				37 540	55.4	1 813	48.6	206	72.8
Autónomo	Autónomo	Universidades Autónomas Estatales	Bachilleratos autónomos	11 939	17.6	485	13.0	13	4.6
	Total				11 939	17.6	485	13.0	13
Privado	Particular	Instituciones particulares	Bachilleratos particulares	4 259	6.3	713	19.1	41	14.5
	Total				4 259	6.3	713	19.1	41
Total				67 750	100.0	3 731	100.0	283	100.0

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 ¹	3491	4.7	315	22.6	24146	32.8	615	44.1	45989	62.5	463	33.2
	Indígena	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Comunitario	2010	85.9	311	91.5	315	13.5	27	7.9	14	0.6	2	0.6
	Total	5501	7.2	626	36.1	24461	32.2	642	37.0	46003	60.6	465	26.8
Primaria	General	12378	6.3	494	30.8	65011	33.0	655	40.9	119528	60.7	451	28.2
	Indígena	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Comunitaria	1574	94.5	217	97.3	85	5.1	5	2.2	7	0.4	1	0.4
	Total	13952	7.0	711	39.0	65096	32.8	660	36.2	119535	60.2	452	24.8
Secundaria	General	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	1793	6.3	17	12.9	26721	93.7	115	87.1
	Técnica	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	2724	12.0	21	28.4	19931	88.0	53	71.6
	Telesecundaria	4558	12.5	297	33.4	25057	68.8	550	61.9	6830	18.7	41	4.6
	Comunitaria	428	86.5	53	86.9	42	8.5	4	6.6	25	5.1	4	6.6
Total	4986	5.7	350	30.3	29616	33.6	592	51.3	53507	60.7	213	18.4	
Media superior	Bachillerato general	69	0.1	3	1.2	12207	25.3	144	58.3	35967	74.6	100	40.5
	Bachillerato tecnológico	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	1214	6.3	5	14.3	18048	93.7	30	85.7
	Profesional técnico	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	245	100.0	1	100.0
	Total²	69	0.1	3	1.1	13421	19.8	149	52.7	54260	80.1	131	46.3

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 ¹	18 426	25.0	486	34.9	54 780	74.4	888	63.7
	Indígena	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Comunitario	1 435	61.4	221	65.0	883	37.8	115	33.8
	Total	19 861	26.3	707	41.3	55 663	73.7	1 003	58.7
Primaria	General	52 035	26.4	622	38.8	143 859	73.0	959	59.9
	Indígena	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Comunitaria	1 082	64.9	150	67.3	532	31.9	64	28.7
	Total	53 117	26.9	772	43.0	144 391	73.1	1 023	57.0
Secundaria	General	2 797	9.8	12	9.1	25 717	90.2	120	90.9
	Técnica	5 211	23.0	16	21.6	17 444	77.0	58	78.4
	Telesecundaria	15 468	42.4	409	46.1	20 834	57.2	472	53.2
	Comunitaria	318	64.2	42	68.9	177	35.8	19	31.1
Total	23 794	27.0	479	41.7	64 172	73.0	669	58.3	
Media superior	Bachillerato general	8 274	17.2	62	25.1	39 969	82.8	185	74.9
	Bachillerato tecnológico	1 369	7.1	4	11.4	17 893	92.9	31	88.6
	Profesional técnico	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	245	100.0	1	100.0
	Total²	9 643	14.2	66	23.3	58 107	85.8	217	76.7

n.a. No aplica.

¹ Incluye CENDI.

² 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 ¹ o multigrado ²	%	Total	Unitaria ¹ o multigrado ²	%	Total	Unitaria ¹ o multigrado ²	%
Preescolar	1 382	644	46.6	n.a	n.a	n.a	340	287	84.4
Primaria	1 602	863	53.9	n.a	n.a	n.a	223	223	100.0

n.a. No aplica.

¹ Se reportan escuelas con dos o tres grados y un solo docente.

² 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	888	597	67.2	61	43	70.5	2	0	0.0

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 ¹ (2016)	60 184	5.3	2 277	0.9	6 003	4.8
Escolaridad media de la población (2016)	8.7		10.5		7.1	
	Nivel de escolaridad					
	Secundaria completa			Media superior completa		
	Porcentaje de población de 20 a 24 años con al menos (2016):					
	90.2			50.1		

¹ 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)	102.1	90.0	65.7	
Tasa de asistencia (2016)	99.2	94.2	70.5	
	Primaria	Secundaria	Media superior	
Tasa neta de cobertura (2017-2018)	98.1	83.9	62.1	
Extradad grave (2017-2018)	0.5	1.5	9.1	
Aprobación (2016-2017)	A fin de curso	99.5	87.8	76.7
	Al 30 de septiembre	n.a.	93.8	90.8
Abandono (2016-2017)	Total	0.7	6.4	15.2
	Intracurricular	0.6	4.4	12.3
	Intercurricular	0.1	2.0	2.9
Eficiencia terminal (2016-2017)	96.4	80.9	63.0	
Egreso ¹	Oportuno	879	783	n.c.
	Total ²	953	802	n.c.
Tasa de absorción (2017-2018)	n.a.	97.4	97.8	

n.a. No aplica.

n.c. No calculado.

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

² 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 ¹	69 931	70 361	73 626	0.6	4.6
	Indígena	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Comunitario	2 099	2 641	2 339	25.8	-11.4
	Total	72 030	73 002	75 965	1.3	4.1
Primaria	General	196 876	202 541	196 964	2.9	-2.8
	Indígena	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Comunitaria	1 607	1 876	1 666	16.7	-11.2
	Total	198 483	204 417	198 630	3.0	-2.8
Secundaria	General	25 379	28 430	28 514	12.0	0.3
	Técnica	21 431	22 878	22 655	6.8	-1.0
	Telesecundaria	34 153	35 602	36 445	4.2	2.4
	Comunitaria	267	501	495	87.6	-1.2
Total	81 230	87 411	88 109	7.6	0.8	
Media superior	Bachillerato general	32 974	40 613	48 243	23.2	18.8
	Bachillerato tecnológico	11 292	14 099	19 262	24.9	36.6
	Profesional técnico	1 580	2 252	245	42.5	-89.1
	Total²	45 846	56 964	67 750	24.3	18.9

		Docentes				
Preescolar	General ¹	3 024	3 331	3 556	10.2	6.8
	Indígena	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Comunitario	340	457	338	34.4	-26.0
	Total	3 364	3 788	3 894	12.6	2.8
Primaria	General	8 420	8 542	8 195	1.4	-4.1
	Indígena	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Comunitaria	246	267	224	8.5	-16.1
	Total	8 666	8 809	8 419	1.7	-4.4
Secundaria	General	2 079	2 275	2 308	9.4	1.5
	Técnica	1 264	1 451	1 407	14.8	-3.0
	Telesecundaria	2 198	2 160	2 043	-1.7	-5.4
	Comunitaria	34	71	102	108.8	43.7
Total	5 575	5 957	5 860	6.9	-1.6	
Media superior	Bachillerato general	2 140	2 409	2 727	12.6	n.c.
	Bachillerato tecnológico	608	718	956	18.1	n.c.
	Profesional técnico	124	158	48	27.4	n.c.
	Total²	2 872	3 285	3 731	14.4	n.c.

		Escuelas/planteles				
Preescolar	General ¹	1 331	1 359	1 393	2.1	2.5
	Indígena	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Comunitario	336	458	340	36.3	-25.8
	Total	1 667	1 817	1 733	9.0	-4.6
Primaria	General	1 813	1 728	1 602	-4.7	-7.3
	Indígena	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Comunitaria	245	267	223	9.0	-16.5
	Total	2 058	1 995	1 825	-3.1	-8.5
Secundaria	General	114	125	132	9.6	5.6
	Técnica	75	75	74	0.0	-1.3
	Telesecundaria	888	891	888	0.3	-0.3
	Comunitaria	34	71	61	108.8	-14.1
Total	1 111	1 162	1 155	4.6	-0.6	
Media superior	Bachillerato general	144	166	247	15.3	n.c.
	Bachillerato tecnológico	23	30	35	30.4	n.c.
	Profesional técnico	4	5	1	25.0	n.c.
	Total²	171	201	283	17.5	n.c.

n.a. No aplica.

n.c. No calculado.

¹ Incluye CENDI.

² 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.

Siglas y acrónimos

AC	Asociación Civil
AEFCM	Autoridad Educativa Federal en la Ciudad de México
BIC	Bachillerato Integral Comunitario
BINTERCULTURAL	Bachillerato Intercultural
CAM	Centros de Atención Múltiple
CECYT	Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos
CECYTE	Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos
CENDI	Centro de Desarrollo Infantil
CET	Centros de Estudios Tecnológicos
CETI	Centro de Enseñanza Técnica Industrial
CCH	Colegio de Ciencias y Humanidades
COBACH	Colegio de Bachilleres
CONADE	Comisión Nacional de Cultura Física y Deporte
CONALEP	Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica
DGB	Dirección General del Bachillerato
EMSAD	Educación Media Superior a Distancia
ENP	Escuela Nacional Preparatoria
IEBAS	Institutos Estatales de Bellas Artes
IEMS CDMX	Instituto de Educación Media Superior de la Ciudad de México
INBA	Instituto Nacional de Bellas Artes
IPN	Instituto Politécnico Nacional
SAGARPA	Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación
SEDENA	Secretaría de la Defensa Nacional
SEMARNAT	Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales
SEMS	Subsecretaría de Educación Media Superior
TELEBACH	Telebachillerato
TELEBACH comunitario	Telebachillerato comunitario
UNAM	Universidad Nacional Autónoma de México
UEMSTAYCM	Unidad de Educación Media Superior Tecnológica Agropecuaria y Ciencias del Mar
UEMSTIS	Unidad de Educación Media Superior Tecnológica Industrial y de Servicios
UNCADER	Unidad de Capacitación para el Desarrollo Rural
USAER	Unidades de Servicios de Apoyo a la Educación Regular

Fuentes de información

- CONAPO. Consejo Nacional de Población (2018). *Proyecciones de la Población de México y de las Entidades Federativas 2016-2050*. México: autor.
- CONAPO (2012a). *Índice de marginación por localidad 2010*. México: autor.
- CONAPO (2012b). *Índice de marginación urbana 2010*. México: autor.
- INEE (2019). *Panorama Educativo de México 2018. Indicadores del Sistema Educativo Nacional. Educación básica y media superior*. México: autor.
- INEGI. Instituto Nacional de Estadística y Geografía (2018). *Marco Geoestadístico Nacional. Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades*. México: autor.
- INEGI (2016). *Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares 2016*. México: autor.
- SEP-DGPPYEE. Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa (2018). *Estadísticas Continuas del Formato 911 (ciclo escolar 2017-2018)*. México: autor.

