

Tamaulipas

ED	Estructura y dimensión	Entidad	Nacional	Mínimo	Máximo
Alumnos, docentes y escuelas o planteles de educación básica y media superior					
Número de alumnos (2017-2018)	Preescolar	120 199	4 891 002	24 863	582 681
	Primaria	384 082	14 020 204	76 756	1 894 990
	Secundaria	172 783	6 536 261	37 424	899 115
	Media superior	144 719	5 237 003	29 899	656 909
	Preescolar	6 353	238 153	1 279	25 999
Número de docentes (2017-2018)	Primaria	14 601	571 520	3 243	69 744
	Secundaria	11 327	410 189	2 701	45 633
	Media superior	8 171	299 460	1 960	41 112
	Preescolar	2 295	89 579	420	7 956
	Primaria	2 397	96 920	433	9 521
Número de escuelas o planteles (2017-2018)	Secundaria	770	39 689	177	3 835
	Media superior	374	17 929	125	1 817

CS	Contexto social	Entidad	Nacional	Mínimo	Máximo
¿Cuáles son las poblaciones objetivo de la educación básica y media superior?					
Porcentaje de población según edad idónea para cursar la educación básica y media superior (2018)	Preescolar 3-5 años	5.3	5.3	3.6	6.8
	Primaria 6-11 años	10.6	10.6	7.7	13.0
	Secundaria 12-14 años	5.3	5.4	4.1	6.2
	Total 3-14 años	21.2	21.3	15.4	26.0
	Media superior 15-17 años	5.2	5.3	4.3	5.9
¿Cuál es la asistencia de la población infantil y juvenil a la educación básica y media superior?					
Tasa de asistencia escolar de la población total según grupo de edad (2016)	3-5 años	69.1	77.7	64.2	89.7
	6-11 años	99.2	99.1	97.8	99.8
	12-14 años	92.4	93.8	87.0	98.4
	15-17 años	80.8	75.0	62.0	84.8
	¿En qué medida el Sistema Educativo Nacional cubre la necesidad social de educación?				
Escolaridad media de la población (2016)	15 o más años	9.6	9.2	7.5	11.1
Porcentaje de población de 20 a 24 años con al menos educación básica y con al menos educación media superior completa (2016)	Con al menos educación básica completa	89.1	86.1	73.0	94.1
Porcentaje de población analfabeta (2016)	Con al menos educación media superior completa	55.8	53.5	37.5	66.6
	15 o más años	3.6	6.0	2.1	14.8
¿Cómo es el contexto socioeconómico en el que opera el Sistema Educativo Nacional?					
Producto Interno Bruto per cápita (2017)	Pesos a precios corrientes	170 791	166 913	60 608	520 042

AR	Agentes y recursos	Entidad	Nacional	Mínimo	Máximo
¿Qué tan adecuadas son las condiciones laborales de los docentes?					
Porcentaje de docentes de educación secundaria de acuerdo con el tiempo que dedican a la función académica (2017-2018)	Tiempo completo	14.5	18.3	3.2	42.4
	Tres cuartos de tiempo	20.0	22.1	8.3	53.1
	Medio tiempo	19.9	19.9	11.6	42.6
	Por horas	45.6	39.7	16.1	61.2
	Tiempo completo	22.7	19.9	11.9	35.5
Porcentaje de docentes de educación media superior de acuerdo con el tiempo que dedican a la función frente a grupo (2017-2018)	Tres cuartos de tiempo	11.3	9.8	3.0	27.7
	Medio tiempo	13.0	11.5	5.6	20.0
	Por horas	52.9	58.7	35.1	79.6
¿Existe una disponibilidad mínima de recursos informáticos dedicados a la enseñanza en las escuelas de educación básica?					
Porcentaje de escuelas primarias y secundarias que tienen al menos una computadora para uso educativo (2017-2018)	Primaria	54.6	46.5	15.1	84.3
	Secundaria	87.7	74.7	2.1	92.6
¿Cuánto gastan el Estado y la sociedad en la formación integral de la población, especialmente en educación obligatoria?					
Gasto federal descentralizado ejercido en educación obligatoria según componentes (2017)	FONE (millones de pesos a precios corrientes)	12 391.1	398 602.5	3 155.8	36 277.4
	FAETA (millones de pesos a precios corrientes)	236.8	6 261.9	0.0	739.5
	FAM (millones de pesos a precios corrientes)	172.9	8 011.2	98.4	757.5

AT	Acceso y trayectoria	Entidad	Nacional	Mínimo	Máximo
¿Cuántos niños y jóvenes se matriculan en educación básica o media superior?					
Tasa de matriculación por grupo de edad: 3 a 5 años (2017-2018)	No matriculados	29.1	19.0	8.0	31.9
	Tasa de matriculación total	70.9	81.0	68.1	92.0
Tasa de matriculación por grupo de edad: 6 a 11 años (2017-2018)	No matriculados	1.3	-2.8	-17.8	5.9
	Tasa de matriculación total	98.7	102.8	94.1	117.8
Tasa de matriculación por grupo de edad: 12 a 14 años (2017-2018)	No matriculados	14.7	8.1	-18.1	15.0
	Tasa de matriculación total	85.3	91.9	85.0	118.1
Tasa de matriculación por grupo de edad: 15 a 17 años (2017-2018)	No matriculados	29.8	30.3	2.0	41.3
	Tasa de matriculación total	70.2	69.7	58.7	98.0
Tasa neta de cobertura (2017-2018)	Preescolar	61.7	71.7	60.4	86.0
	Primaria	94.4	98.5	90.7	113.8
	Secundaria	79.2	84.3	76.6	107.2
	Media superior	65.6	63.8	52.4	91.3
	Primaria	98.0	97.4	93.5	99.0
Porcentaje de alumnos con matriculación oportuna (2017-2018)	Secundaria	91.3	89.9	80.5	95.5
	Media superior	74.1	71.0	55.1	83.7

AT	Acceso y trayectoria	Entidad	Nacional	Mínimo	Máximo	
¿Cómo avanzan los alumnos en su trayectoria escolar?						
Porcentaje de alumnos en avance regular (2017-2018)	6-11 años	99.6	99.5	98.8	99.8	
	12-14 años	98.8	97.9	93.9	99.5	
	15-17 años	95.8	94.7	90.2	97.9	
Tasa de aprobación (2016-2017)	Primaria	99.3	99.0	96.8	99.9	
	Secundaria	A fin de cursos	82.6	89.6	78.9	96.5
		Al 30 de septiembre	90.1	94.4	87.8	98.8
	Media superior	A fin de cursos	79.4	73.7	62.0	85.7
		Al 30 de septiembre	89.0	86.5	70.4	92.3
Porcentaje de alumnos con extraedad grave (2017-2018)	Primaria	0.8	1.2	0.3	3.2	
	Secundaria	1.4	2.4	0.7	5.9	
	Media superior	8.9	11.2	4.7	17.4	
Tasa de abandono escolar (2016-2017)	Primaria	Total	1.0	1.1	-0.9	7.1
		Intracurricular	1.2	1.2	-0.3	7.0
		Intercurricular	-0.2	-0.2	-1.7	0.7
	Secundaria	Total	6.3	5.3	3.1	9.9
		Intracurricular	2.8	3.3	2.1	8.6
Media superior	Total	14.9	15.2	10.5	20.6	
	Intracurricular	8.6	10.5	5.2	16.5	
	Intercurricular	6.3	4.7	-0.2	9.3	
Tasa de eficiencia terminal (2016-2017)	Primaria	94.3	97.7	88.3	103.9	
	Secundaria	82.7	85.5	75.2	91.2	
	Media superior	65.2	64.4	53.2	80.1	
¿Cuántos alumnos de una generación escolar terminan oportunamente cada nivel educativo?						
Egreso oportuno o hasta dos ciclos después del tiempo normativo (2006-2007 a 2016-2017)	Primaria	820	829	669	934	
	Secundaria	826	847	776	916	
	Primaria y secundaria	743	797	669	902	
¿Cuántos alumnos de los que concluyen un determinado nivel educativo acceden al siguiente?						
Tasa de absorción (2017-2018)	Secundaria	97.4	97.7	90.7	105.9	
	Media superior	116.3	104.6	90.4	138.9	
Atención a la demanda potencial (2017-2018)	Secundaria	93.2	94.1	90.9	97.6	
	Media superior	91.8	88.4	84.6	95.6	

PG	Procesos educativos y gestión	Entidad	Nacional	Mínimo	Máximo
¿En cuántas escuelas de educación básica todos los docentes atienden a más de un grado?					
Porcentaje de escuelas preescolares unitarias que imparten los tres grados (2017-2018)	Total	22.6	27.3	0.4	46.8
Porcentaje de escuelas preescolares unitarias que imparten dos o tres grados (2017-2018)	Total	35.9	37.4	0.9	54.1
Porcentaje de escuelas primarias de organización escolar multigrado (2017-2018)	Total	39.6	42.7	7.6	68.2
Porcentaje de escuelas telesecundarias, secundarias comunitarias y secundarias para migrantes unitarias o bidocentes que imparten los tres grados (2017-2018)	Telesecundarias unitarias o bidocentes	34.0	22.3	0.0	67.2
	Secundarias comunitarias unitarias o bidocentes	92.9	70.7	42.2	100.0
	Secundarias para migrantes unitarias o bidocentes	n.a.	67.3	0.0	100.0
Porcentaje de supervisiones escolares de educación preescolar integradas por más de 20 escuelas (2018)	Total	11.9	13.3	0.0	53.9
Porcentaje de supervisiones escolares de educación primaria integradas por más de 20 escuelas (2018)	Total	0.8	5.4	0.0	27.4
Porcentaje de supervisiones escolares de educación secundaria integradas por más de 20 escuelas (2018)	Total	7.2	8.5	0.0	31.7

RE	Resultados educativos	Entidad	Nacional	Mínimo	Máximo		
¿En qué medida los alumnos de educación básica alcanzan los aprendizajes clave pretendidos en el currículo nacional?							
Porcentaje de estudiantes de 6° de primaria según nivel de logro educativo alcanzado en los dominios evaluados en las pruebas de PLANEA-SEN (2018)	Lenguaje y Comunicación	Insuficiente	%	51.2	49.1	33.7	68.6
			(ee)	(1.7)	(0.6)	(1.7)	(1.9)
		Satisfactorio y sobresaliente	%	17.7	17.9	8.9	29.4
			(ee)	(1.0)	(0.3)	(0.9)	(1.5)
	Matemáticas	Insuficiente	%	59.7	59.1	47.4	78.2
			(ee)	(2.0)	(0.5)	(1.8)	(1.6)
		Satisfactorio y sobresaliente	%	23.1	23.0	10.9	33.2
			(ee)	(1.5)	(0.4)	(1.2)	(1.7)

¿Cuáles son los beneficios de la educación en la participación laboral?					
Tasa de ocupación según nivel de escolaridad. Población de 25 a 64 años (2018)	Sin básica	66.5	62.1	53.0	70.5
	Básica	67.3	67.9	60.3	75.2
	Media superior	73.6	71.0	63.4	78.4
	Superior	82.5	80.3	72.0	86.8
Porcentaje de trabajadores con contratación estable según nivel de escolaridad. Población de 25 a 64 años (2018)	Sin básica	32.5	20.7	5.6	46.9
	Básica	50.1	43.4	16.5	73.6
	Media superior	66.4	60.1	42.0	79.0
	Superior	75.2	74.6	61.5	84.9
Salario relativo por hora de los trabajadores según nivel de escolaridad. Población de 25 a 64 años (2018)	Sin básica	0.72	0.72	0.57	0.80
	Básica	0.73	0.81	0.72	0.88
	Media superior	1.00	1.00	1.00	1.00
	Superior	1.61	1.78	1.56	2.23