

Tamaulipas

ED	ESTRUCTURA Y DIMENSIÓN	Estatal	Nacional	Mínimo	Máximo
Alumnos, docentes y escuelas de educación básica y media superior					
Número de alumnos (2011/2012)	Preescolar	119 240	4 705 545	23 850	580 361
	Primaria	407 619	14 909 419	79 855	1 962 618
	Secundaria	165 621	6 167 424	31 668	828 620
	Media superior	119 288	4 333 589	26 162	531 364
Número de docentes (2011/2012)	Preescolar	6 100	224 146	1 098	24 675
	Primaria	14 987	573 849	3 066	68 841
	Secundaria	11 275	388 769	2 229	43 750
	Media superior	7 428	285 974	1 752	38 606
Número de escuelas (2011/2012)	Preescolar	2 421	91 253	378	8 186
	Primaria	2 535	99 378	428	9 725
	Secundaria	744	36 563	159	3 655
	Media superior	368	15 427	81	1 676
CS	CONTEXTO SOCIAL	Estatal	Nacional	Mínimo	Máximo
¿Cuáles son las poblaciones objetivo de la educación básica, media superior y para adultos?					
Porcentaje de población según edad idónea para la educación básica y edad típica de educación media superior (2012)	Preescolar 3-5 años	5.7	5.7	4.4	6.7
	Primaria 6-11 años	11.2	11.6	9.0	13.6
	Secundaria 12-14 años	5.5	5.8	4.6	6.8
	Media superior 15-17 años	5.4	5.8	4.7	6.7
	Población en edad idónea para la educación básica 3-14 años	764 079	27 029 016	149 686	3 685 205
Población en edad típica de educación media superior 15-17 años					
184 558					
Tasa de crecimiento media anual de la población en edad idónea para la educación básica y en edad típica de educación media superior (2012/2013) (%)	Preescolar 3-5 años	-2.3	-0.4	-2.3	1.9
	Primaria 6-11 años	0.7	-0.3	-1.3	3.0
	Secundaria 12-14 años	0.0	-0.4	-1.5	2.1
	Media superior 15-17 años	0.7	-0.1	-1.5	2.1
Porcentaje de población con el antecedente para cursar educación secundaria, media superior o para adultos, en edades seleccionadas (2010)	Secundaria 12-14 años	74.4	69.8	62.1	76.8
	Media superior 15-17 años	64.4	58.2	44.2	66.0
	Educación para adultos 15 años y más	36.7	41.7	25.2	60.8
¿Cuál es la asistencia de la población infantil y juvenil a la educación básica y media superior?					
Tasa de asistencia de la población en edad idónea para la educación básica y en edad típica de educación media superior (2010) (%)	6-11 años	97.4	96.7	93.4	97.9
	12-14 años	92.6	91.4	85.9	95.0
	15-17 años	69.5	67.2	54.0	79.0
Tasa de asistencia de la población en edades seleccionadas, con el antecedente para cursar educación secundaria y media superior (2010) (%)	Secundaria 12-14 años	92.8	92.3	86.9	95.5
	Media superior 15-17 años	74.1	71.8	61.6	81.1
Porcentaje de inasistencia escolar de la población (2010)	Con el antecedente para cursar educación media superior 18-24 años	84.1	80.0	68.7	87.5
¿En qué medida el sistema educativo cubre la necesidad social de educación?					
Escolaridad media de la población (2010) (años)	15 años o más	9.2	8.6	6.6	10.6
Porcentaje de población con al menos educación media superior completa (2010)	20-24 años	50.6	44.9	32.1	59.7
Porcentaje de población con al menos licenciatura completa (2010)	30-34 años	18.5	17.5	11.0	31.7
Porcentaje de población analfabeta (2010)	15 años o más	3.8	6.8	2.1	18.3
¿Cómo es el contexto económico en que opera el Sistema Educativo Nacional?					
Producto Interno Bruto per cápita (2010)	Pesos a precios corrientes de 2010	117 641	110 683	49 101	780 615
AR	AGENTES Y RECURSOS	Estatal	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 dedica a la función académica (2011/2012)	Tiempo completo	11.4	17.9	3.2	44.6
	Tres cuartos	27.2	23.5	9.6	57.4
	Medio tiempo	20.7	20.4	8.4	43.2
	Por horas	40.6	38.2	13.4	65.7
Porcentaje de docentes de educación media superior de acuerdo con el tiempo que dedica a la función frente a grupo (2011/2012)	Tiempo completo	12.3	17.0	9.9	34.9
	Tres cuartos	13.7	10.1	2.0	30.5
	Medio tiempo	20.0	14.3	4.4	24.5
	Por horas	54.0	58.6	37.3	83.2
¿Son suficientes los recursos informáticos dedicados a la enseñanza en las escuelas de educación básica y media superior?					
Porcentaje de escuelas primarias y secundarias reportadas oficialmente que tienen al menos una computadora para uso educativo (2011/2012)	Primaria	54.4	46.0	17.1	87.1
	Secundaria	80.1	71.7	51.8	90.6
Porcentaje de escuelas primarias y secundarias con conexión a Internet de las que tienen al menos una computadora para uso educativo (2011/2012)	Primaria	89.1	57.1	21.6	92.7
	Secundaria	69.6	53.5	23.5	97.2
Porcentaje de escuelas de educación media superior hasta con ocho alumnos por computadora para uso educativo (2011/2012)	Total	63.6	46.9	13.4	83.7
Porcentaje de escuelas de educación media superior hasta con ocho alumnos por computadora para uso educativo y que tienen conexión a Internet (2011/2012)	Total	57.3	41.4	11.4	83.3
¿Cuánto gasta el Estado en la educación básica y media superior?					
Gasto federal descentralizado ejercido en educación: Fondo de Aportaciones para la Educación Básica y Normal (2011)	FAEB (millones de pesos a precios de 2003)	5 933.9	194 415.8	1 522.4	19 790.2

AT	ACCESO Y TRAYECTORIA	Estatal	Nacional	Mínimo	Máximo	
¿Cuántos niños y jóvenes se matriculan en educación básica o media superior?						
Tasa de matriculación según avance en la trayectoria escolar. Grupo de 3 a 5 años (2011/2012)	No matriculados	30.0	21.0	3.3	32.6	
	Tasa de matriculación total	70.0	79.0	67.4	96.7	
Tasa de matriculación según avance en la trayectoria escolar. Grupo de 6 a 11 años (2011/2012)	No matriculados	-1.1	-2.7	-10.1	3.2	
	Tasa de matriculación total	101.1	102.7	96.8	110.1	
Tasa de matriculación según avance en la trayectoria escolar. Grupo de 12 a 14 años (2011/2012)	No matriculados	13.2	10.0	-6.0	16.9	
	Tasa de matriculación total	86.8	90.0	83.1	106.0	
Tasa de matriculación según avance en la trayectoria escolar. Grupo de 15 a 17 años (2011/2012)	No matriculados	39.1	39.7	13.3	51.6	
	Tasa de matriculación total	60.9	60.3	48.4	86.7	
Tasa neta de cobertura (2011/2012)	Preescolar	60.7	69.8	57.5	84.2	
	Primaria	99.1	101.0	94.7	108.5	
	Secundaria	79.2	79.8	65.9	98.1	
	Media superior	54.5	51.9	39.9	76.8	
Porcentaje de alumnos con matriculación oportuna (2011/2012)	Primaria	96.4	96.0	91.5	98.2	
	Secundaria	84.6	81.3	68.7	91.1	
	Media superior	67.2	62.7	50.9	76.6	
¿Cómo avanzan los alumnos en su trayectoria escolar?						
Porcentaje de alumnos en avance regular (2011/2012)	6-11 años	98.6	97.9	94.5	99.4	
	12-14 años	96.2	94.2	85.4	98.4	
	15-17 años	93.9	90.6	80.4	95.7	
Tasa de aprobación (2010/2011)	Primaria	97.8	96.8	93.4	99.3	
	Secundaria					
	A fin de cursos	80.7	84.1	75.7	90.8	
	Al 30 de septiembre	90.4	92.6	86.7	96.1	
	Media superior					
	A fin de cursos	74.2	67.3	56.1	79.0	
Porcentaje de alumnos con extraedad grave (2011/2012)	Al 30 de septiembre	87.6	84.3	66.1	92.9	
	Primaria	2.6	3.9	1.0	10.3	
	Secundaria	3.0	5.0	1.7	11.6	
	Media superior	11.2	14.4	7.8	22.2	
	Primaria	Total	1.2	0.7	-0.9	1.7
		Intracurricular	1.4	0.5	-2.3	3.2
Intercurricular		-0.2	0.2	-1.5	2.5	
Secundaria	Total	6.8	5.6	2.4	9.1	
	Intracurricular	3.2	3.2	1.9	5.4	
	Intercurricular	3.6	2.3	-0.3	5.0	
Media superior	Total	12.9	14.9	10.1	23.6	
	Intracurricular	7.8	8.6	3.4	14.5	
	Intercurricular	5.1	6.4	1.3	11.9	
¿Cuántos alumnos de una generación escolar terminan oportunamente cada nivel educativo?						
Egreso oportuno o hasta dos ciclos escolares después del tiempo normativo (2001/2002 - 2011/2012)	Primaria	912	916	832	1 022	
	Secundaria	846	809	712	882	
	Primaria y secundaria	717	697	541	868	
¿Cuántos alumnos concluyen un determinado nivel educativo y acceden al siguiente?						
Tasa de absorción (2011/2012)	Secundaria	95.9	97.0	90.3	105.9	
	Media superior	102.3	99.5	83.8	130.4	
Atención a la demanda potencial (2011/2012)	Secundaria	92.3	93.8	90.2	98.0	
	Media superior	89.3	87.2	82.5	91.8	
PG	PROCESOS EDUCATIVOS Y GESTIÓN	Estatal	Nacional	Mínimo	Máximo	
¿En cuántas escuelas de educación básica todos los docentes atienden más de un grado?						
Porcentaje de escuelas preescolares unitarias que imparten los tres grados (2011/2012)	Total	33.3	38.3	2.2	67.6	
Porcentaje de escuelas primarias de organización escolar multigrado (2011/2012)	Total	42.8	44.3	9.1	69.8	
Porcentaje de escuelas telesecundarias unitarias y bidocentes que imparten los tres grados (2011/2012)	Total	23.5	18.2	0.0	64.1	
¿La organización de las escuelas por zonas posibilita su atención adecuada y oportuna?						
Porcentaje de zonas escolares integradas por más de 20 escuelas (2011/2012)	Primarias generales	4.6	7.7	0.0	30.7	
	Secundarias	4.0	8.5	0.0	30.4	
RE	RESULTADOS EDUCATIVOS	Estatal	Nacional	Mínimo	Máximo	
¿En qué medida los alumnos de educación básica alcanzan los aprendizajes pretendidos en el currículo nacional?						
Porcentaje de estudiantes de 3° de primaria que obtienen el nivel de logro educativo <i>insuficiente</i> en los dominios de Español y Matemáticas evaluados por los EXCALE (2010)	Español (2010, %)	n.s.	20.2	14.5	37.6	
	Español (2010, error estándar)	(n.s.)	(0.6)	(2.5)	(3.3)	
	Matemáticas (2010, %)	36.9	31.8	20.2	53.6	
	Matemáticas (2010, error estándar)	(4.2)	(0.8)	(2.8)	(4.0)	
¿Cuáles son los beneficios de la educación en la participación laboral?						
Tasa de ocupación según nivel de escolaridad. Población de 25 a 64 años (2011) (%)	Sin básica	59.9	59.5	52.4	68.4	
	Básica	65.3	68.5	59.7	76.6	
	Media superior	69.5	70.8	65.4	81.8	
	Superior	81.8	80.9	75.6	87.2	
Porcentaje de trabajadores con contratación estable según nivel de escolaridad. Población de 25 a 64 años (2011)	Sin básica	26.2	22.1	8.5	45.7	
	Básica	49.2	46.9	24.6	69.7	
	Media superior	62.1	62.7	42.0	78.2	
	Superior	75.1	76.6	61.8	84.1	
Salario relativo por hora de los trabajadores según nivel de escolaridad. Población de 25 a 64 años (2011)	Sin básica	0.69	0.62	0.46	0.72	
	Básica	0.83	0.73	0.62	0.83	
	Media superior	1.00	1.00	1.00	1.00	
	Superior	1.60	1.77	1.55	2.21	