

Tlaxcala

ED	ESTRUCTURA Y DIMENSIÓN	Estatal	Nacional	Mínimo	Máximo
Alumnos, docentes y escuelas de educación básica y media superior					
Número de alumnos (2011/2012)	Preescolar	51 579	4 705 545	23 850	580 361
	Primaria	157 083	14 909 419	79 855	1 962 618
	Secundaria	73 633	6 167 424	31 668	828 620
	Media superior	49 588	4 333 589	26 162	531 364
Número de docentes (2011/2012)	Preescolar	2 338	224 146	1 098	24 675
	Primaria	6 054	573 849	3 066	68 841
	Secundaria	4 558	388 769	2 229	43 750
	Media superior	3 424	285 974	1 752	38 606
Número de escuelas (2011/2012)	Preescolar	861	91 253	378	8 186
	Primaria	795	99 378	428	9 725
	Secundaria	362	36 563	159	3 655
	Media superior	192	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	6.1	5.7	4.4	6.7
	Primaria 6-11 años	12.3	11.6	9.0	13.6
	Secundaria 12-14 años	6.1	5.8	4.6	6.8
	Media superior 15-17 años	5.9	5.8	4.7	6.7
	Población en edad idónea para la educación básica 3-14 años	299 141	27 029 016	149 686	3 685 205
Población en edad típica de educación media superior 15-17 años	72 726	6 736 688	37 577	904 661	
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	-0.1	-0.4	-2.3	1.9
	Primaria 6-11 años	0.0	-0.3	-1.3	3.0
	Secundaria 12-14 años	0.3	-0.4	-1.5	2.1
	Media superior 15-17 años	0.4	-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	76.3	69.8	62.1	76.8
	Media superior 15-17 años	60.3	58.2	44.2	66.0
	Educación para adultos 15 años y más	39.5	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	97.9	96.7	93.4	97.9
	12-14 años	93.5	91.4	85.9	95.0
	15-17 años	71.3	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	93.7	92.3	86.9	95.5
	Media superior 15-17 años	72.5	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	79.9	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	8.7	8.6	6.6	10.6
Porcentaje de población con al menos educación media superior completa (2010)	20-24 años	48.0	44.9	32.1	59.7
Porcentaje de población con al menos licenciatura completa (2010)	30-34 años	15.6	17.5	11.0	31.7
Porcentaje de población analfabeta (2010)	15 años o más	5.2	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	57 069	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	6.5	17.9	3.2	44.6
	Tres cuartos	31.9	23.5	9.6	57.4
	Medio tiempo	24.4	20.4	8.4	43.2
	Por horas	37.2	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	9.1	10.1	2.0	30.5
	Medio tiempo	14.0	14.3	4.4	24.5
	Por horas	64.7	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	67.4	46.0	17.1	87.1
	Secundaria	77.1	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	56.3	57.1	21.6	92.7
	Secundaria	63.8	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	40.6	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	33.9	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)	2 272.7	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	21.0	21.0	3.3	32.6	
	Tasa de matriculación total	79.0	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	-2.1	-2.7	-10.1	3.2	
	Tasa de matriculación total	102.1	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	8.0	10.0	-6.0	16.9	
	Tasa de matriculación total	92.0	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	36.8	39.7	13.3	51.6	
	Tasa de matriculación total	63.2	60.3	48.4	86.7	
Tasa neta de cobertura (2011/2012)	Preescolar	68.6	69.8	57.5	84.2	
	Primaria	97.9	101.0	94.7	108.5	
	Secundaria	87.4	79.8	65.9	98.1	
	Media superior	59.1	51.9	39.9	76.8	
Porcentaje de alumnos con matriculación oportuna (2011/2012)	Primaria	98.2	96.0	91.5	98.2	
	Secundaria	91.1	81.3	68.7	91.1	
	Media superior	71.9	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	99.4	97.9	94.5	99.4	
	12-14 años	98.2	94.2	85.4	98.4	
	15-17 años	95.7	90.6	80.4	95.7	
Tasa de aprobación (2010/2011)	Primaria	98.2	96.8	93.4	99.3	
	Secundaria					
	A fin de cursos	80.5	84.1	75.7	90.8	
	Al 30 de septiembre	91.6	92.6	86.7	96.1	
	Media superior					
	A fin de cursos	70.8	67.3	56.1	79.0	
Porcentaje de alumnos con extraedad grave (2011/2012)	Al 30 de septiembre	87.4	84.3	66.1	92.9	
	Primaria	1.1	3.9	1.0	10.3	
	Secundaria	1.8	5.0	1.7	11.6	
	Media superior	8.3	14.4	7.8	22.2	
	Primaria	Total	0.2	0.7	-0.9	1.7
		Intracurricular	0.1	0.5	-2.3	3.2
Intercurricular		0.1	0.2	-1.5	2.5	
Secundaria	Total	5.1	5.6	2.4	9.1	
	Intracurricular	2.5	3.2	1.9	5.4	
	Intercurricular	2.6	2.3	-0.3	5.0	
Media superior	Total	14.6	14.9	10.1	23.6	
	Intracurricular	8.7	8.6	3.4	14.5	
	Intercurricular	6.0	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	965	916	832	1 022	
	Secundaria	849	809	712	882	
	Primaria y secundaria	792	697	541	868	
¿Cuántos alumnos concluyen un determinado nivel educativo y acceden al siguiente?						
Tasa de absorción (2011/2012)	Secundaria	99.6	97.0	90.3	105.9	
	Media superior	95.9	99.5	83.8	130.4	
	Secundaria	95.0	93.8	90.2	98.0	
Atención a la demanda potencial (2011/2012)	Media superior	86.4	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	23.9	38.3	2.2	67.6	
Porcentaje de escuelas primarias de organización escolar multigrado (2011/2012)	Total	25.7	44.3	9.1	69.8	
Porcentaje de escuelas telesecundarias unitarias y bidocentes que imparten los tres grados (2011/2012)	Total	2.8	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	0.0	7.7	0.0	30.7	
	Secundarias	2.1	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, %)	16.0	20.2	14.5	37.6	
	Español (2010, error estándar)	(2.3)	(0.6)	(2.5)	(3.3)	
	Matemáticas (2010, %)	21.4	31.8	20.2	53.6	
	Matemáticas (2010, error estándar)	(2.6)	(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	56.6	59.5	52.4	68.4	
	Básica	66.6	68.5	59.7	76.6	
	Media superior	68.2	70.8	65.4	81.8	
	Superior	79.3	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	8.5	22.1	8.5	45.7	
	Básica	26.5	46.9	24.6	69.7	
	Media superior	42.0	62.7	42.0	78.2	
	Superior	68.0	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	0.62	0.62	0.46	0.72	
	Básica	0.73	0.73	0.62	0.83	
	Media superior	1.00	1.00	1.00	1.00	
	Superior	2.03	1.77	1.55	2.21	