

Tlaxcala

ED	ESTRUCTURA Y DIMENSIÓN	Entidad	Nacional	Mínimo	Máximo
Alumnos, docentes y escuelas o planteles de educación básica y media superior					
Número de alumnos (2013 - 2014)	Preescolar	52 311	4 786 956	24 840	587 256
	Primaria	156 340	14 580 379	80 136	1 954 698
	Secundaria	73 668	6 571 858	32 995	880 624
	Media superior	53 390	4 682 336	27 542	567 412
Número de docentes (2013 - 2014)	Preescolar	2 395	227 356	1 183	24 694
	Primaria	6 108	573 238	3 138	69 279
	Secundaria	4 927	400 923	2 484	44 275
	Media superior	3 392	273 939	1 701	35 522
Número de escuelas o planteles (2013 - 2014)	Preescolar	863	91 141	414	8 075
	Primaria	793	99 140	441	9 754
	Secundaria	372	37 924	173	3 753
	Media superior	177	14 375	86	1 668

CS	CONTEXTO SOCIAL	Entidad	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 (2014)	Preescolar 3-5 años	5.9	5.6	4.3	6.4
	Primaria 6-11 años	11.9	11.3	8.8	13.1
	Secundaria 12-14 años	5.9	5.6	4.5	6.6
	Media superior 15-17 años	5.8	5.6	4.6	6.6
Tasa de crecimiento media anual de la población en edad idónea para la educación básica y en edad típica de educación media superior (2014 - 2015) (%)	Preescolar 3-5 años	-0.1	-0.4	-1.5	1.9
	Primaria 6-11 años	0.0	-0.2	-1.3	2.5
	Secundaria 12-14 años	0.2	-0.3	-1.1	2.2
	Media superior 15-17 años	0.4	-0.3	-1.5	2.0

¿Cuál es la asistencia de la población infantil y juvenil a la educación básica y media superior?					
Tasa de asistencia de la población con discapacidad según grupo de edad (2010)	3 - 5 años	50.1	46.9	37.6	55.8
	6 - 11 años	83.0	80.3	62.2	87.8
	12 - 14 años	72.1	72.2	53.6	82.2
	15 - 17 años	51.1	50.3	37.2	65.9
	18 - 24 años	18.0	20.0	13.0	31.8

¿En qué medida el sistema educativo cubre la necesidad social de educación?					
Escolaridad media de la población con discapacidad, según grupo de edad (2010)	15 - 24 años	7.4	6.6	5.1	8.3
	25 - 34 años	7.4	6.7	4.5	8.6
	55 - 64 años	5.0	4.8	2.8	7.3
	15 o más años	4.8	4.7	3.0	7.1
Porcentaje de la población analfabeta con discapacidad por grupo de edad (2010)	15 - 24 años	18.9	23.6	11.6	42.7
	55 - 64 años	15.4	19.7	7.7	41.9
	15 o más años	23.4	25.8	11.5	45.9

¿Cómo es el contexto económico en que opera el Sistema Educativo Nacional?					
Producto Interno Bruto per cápita (2012)	Pesos a precios corrientes de 2012	68 706	129 055	54 264	878 339

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 (2013 - 2014)	Tiempo completo	5.3	17.5	2.6	43.0
	Tres cuartos	31.3	22.7	5.7	56.6
	Medio tiempo	26.1	18.8	8.4	43.6
	Por horas	37.3	41.0	15.1	82.0
Porcentaje de docentes de educación media superior en la modalidad escolarizada de acuerdo con el tiempo que dedican a la función frente a grupo (2013 - 2014)	Tiempo completo	8.2	17.5	8.2	33.5
	Tres cuartos	10.7	10.1	3.5	33.9
	Medio tiempo	17.1	11.0	5.7	19.6
	Por horas	63.9	61.4	39.1	73.8

¿Existe una disponibilidad mínima de recursos informáticos dedicados a la enseñanza en las escuelas de educación básica?					
Porcentaje de escuelas primarias y secundarias reportadas oficialmente con al menos una computadora para uso educativo (2013 - 2014)	Primaria	72.8	39.6	11.6	82.4
	Secundaria	75.0	68.4	22.1	91.9

¿Cuánto gasta el Estado en la educación básica y media superior?					
Gasto federal descentralizado ejercido en educación según componentes (2013)	FAEB (millones de pesos a precios de 2012)	3 543.7	307 561.3	2 315.0	32 567.1
	FAETA (millones de pesos a precios de 2012)	63.6	5 239.8	50.6	681.0
	FAM (millones de pesos a precios de 2012)	124.5	8 785.2	115.8	751.4

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 (2013 - 2014)	No matriculados	20.2	19.4	-4.5	32.0
	Tasa de matriculación total	79.8	80.6	68.0	104.5
Tasa de matriculación por grupo de edad: 6 a 11 años (2013 - 2014)	No matriculados	-2.1	-2.1	-11.2	6.9
	Tasa de matriculación total	102.1	102.1	93.1	111.2
Tasa de matriculación por grupo de edad: 12 a 14 años (2013 - 2014)	No matriculados	5.4	5.4	-13.1	12.6
	Tasa de matriculación total	94.6	94.6	87.4	113.1

AT	ACCESO Y TRAYECTORIA	Entidad	Nacional	Mínimo	Máximo
Tasa de matriculación por grupo de edad: 15 a 17 años (2013 - 2014)	No matriculados	37.7	37.3	7.3	47.3
	Tasa de matriculación total	62.3	62.7	52.7	92.7
Tasa neta de cobertura (2013 - 2014)	Preescolar	69.3	71.3	57.7	91.0
	Primaria	97.3	99.4	89.7	107.9
	Secundaria	86.7	84.9	72.2	105.5
	Media superior	58.9	54.8	43.6	83.6
Porcentaje de alumnos con matriculación oportuna (2013 - 2014)	Primaria	97.2	96.9	94.2	98.7
	Secundaria	93.1	82.4	69.7	93.1
	Media superior	77.8	63.7	51.7	77.8

¿Cómo avanzan los alumnos en su trayectoria escolar?					
Porcentaje de alumnos en avance regular (2013 - 2014)	6-11 años	99.5	98.7	96.7	99.6
	12-14 años	98.6	95.2	87.2	98.6
	15-17 años	96.5	92.1	84.2	96.5
Tasa de aprobación (2012 - 2013)	Primaria	99.7	99.1	96.2	99.7
	Secundaria				
	A fin de cursos	84.7	88.2	77.8	93.8
	Al 30 de septiembre	92.9	94.1	88.0	100.6
Porcentaje de alumnos con extraedad grave (2013 - 2014)	Media superior				
	A fin de cursos	71.0	68.5	55.8	79.4
	Al 30 de septiembre	84.6	85.3	74.8	93.8
	Primaria	0.9	2.9	0.9	7.9
Tasa de deserción total (2012 - 2013)	Secundaria	1.3	4.0	1.3	9.6
	Media superior	9.0	15.5	8.0	25.3
	Primaria	-0.3	0.8	-1.6	3.6
	Intracurricular	-0.3	0.6	-1.7	2.0
Tasa de deserción total (2012 - 2013)	Intercurricular	0.1	0.1	-1.1	1.6
	Secundaria	4.3	5.1	1.7	9.5
	Intracurricular	2.0	3.2	1.8	5.5
	Intercurricular	2.4	1.9	-1.6	4.9
Tasa de deserción total (2012 - 2013)	Media superior	13.7	14.3	6.2	20.2
	Intracurricular	9.5	8.9	1.9	14.2
	Intercurricular	4.2	5.4	-1.4	12.1

¿Cuántos alumnos de una generación escolar terminan oportunamente cada nivel educativo?					
Egreso oportuno o hasta dos ciclos escolares después del tiempo normativo (2002 - 2003 a 2012 - 2013)	Primaria	971	936	853	997
	Secundaria	847	834	738	912
	Primaria y secundaria	801	719	573	875

¿Cuántos alumnos terminan cierto nivel educativo y acceden al siguiente?					
Tasa de absorción (2013 - 2014)	Secundaria	99.1	97.0	89.7	106.1
	Media superior	99.6	105.6	88.7	145.7
Atención a la demanda potencial (2013 - 2014)	Secundaria	95.7	94.3	88.7	98.2
	Media superior	88.1	91.1	83.5	103.1

PG	PROCESOS EDUCATIVOS Y GESTIÓN	Entidad	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 (2013 - 2014)	Total	8.0	26.8	2.9	51.6
	Porcentaje de escuelas primarias de organización escolar multigrado (2013 - 2014)	Total	26.6	44.0	10.3
Porcentaje de escuelas telesecundarias unitarias y bidocentes que imparten los tres grados (2013 - 2014)	Total	3.4	19.7	0.0	64.8
¿La organización de las escuelas por zonas posibilita su atención adecuada y oportuna?					
Porcentaje de zonas escolares integradas por más de 20 escuelas (2013 - 2014)	Primarias generales	0.0	7.0	0.0	28.7
	Secundarias	0.0	8.3	0.0	31.0

RE	RESULTADOS EDUCATIVOS	Entidad	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 secundaria que obtienen el nivel de logro educativo <i>insuficiente</i> en los dominios de Español y Matemáticas evaluados por los EXCALE (2012)	Español	%	23.0	23.4	13.0	39.8
		(ee)	(2.1)	(0.6)	(1.7)	(11.7)
	Matemáticas	%	35.4	33.7	25.6	48.6
		(ee)	(3.0)	(0.6)	(2.0)	(5.8)
Porcentaje de estudiantes de 15 años con bajo rendimiento en la competencia de Matemáticas evaluada por PISA (2012)	Matemáticas	%	55.6	54.7	42.3	79.7
	(ee)	(2.8)	(0.8)	(1.8)	(5.2)	

¿Cuáles son los beneficios de la educación en la participación laboral?					
Tasa de ocupación según nivel de escolaridad. Población de 25 a 64 años (2013)	Sin básica	60.9	60.5	49.6	68.7
	Básica	68.9	69.2	57.6	76.5
	Media superior	69.0	71.6	66.4	77.3
	Superior	80.7	80.7	76.0	90.3
Porcentaje de trabajadores con contratación estable según nivel de escolaridad. Población de 25 a 64 años (2013)	Sin básica	8.6	22.1	8.6	48.7
	Básica	23.5	45.7	22.2	71.1
	Media superior	45.7	61.6	45.7	81.8
	Superior	61.6	75.0	61.6	85.8
Salario relativo por hora de los trabajadores según nivel de escolaridad. Población de 25 a 64 años (2013)	Sin básica	0.63	0.64	0.5	0.7
	Básica	0.72	0.74	0.6	0.8
	Media superior	1.00	1.00	1.0	1.0
	Superior	1.83	1.78	1.5	2.1