

Michoacán

ED	ESTRUCTURA Y DIMENSIÓN	Estatal	Nacional	Mínimo	Máximo
Alumnos, docentes y escuelas de educación básica y media superior					
Número de alumnos (2011/2012)	Preescolar	183 747	4 705 545	23 850	580 361
	Primaria	559 798	14 909 419	79 855	1 962 618
	Secundaria	235 350	6 167 424	31 668	828 620
	Media superior	145 154	4 333 589	26 162	531 364
Número de docentes (2011/2012)	Preescolar	10 210	224 146	1 098	24 675
	Primaria	27 676	573 849	3 066	68 841
	Secundaria	14 024	388 769	2 229	43 750
	Media superior	9 767	285 974	1 752	38 606
Número de escuelas (2011/2012)	Preescolar	4 360	91 253	378	8 186
	Primaria	5 232	99 378	428	9 725
	Secundaria	1 588	36 563	159	3 655
	Media superior	628	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	5.9	5.7	4.4	6.7
	Primaria 6-11 años	11.9	11.6	9.0	13.6
	Secundaria 12-14 años	6.0	5.8	4.6	6.8
	Media superior 15-17 años	6.0	5.8	4.7	6.7
	Población en edad idónea para la educación básica 3-14 años	1 066 478	27 029 016	149 686	3 685 205
	Población en edad típica de educación media superior 15-17 años	269 483	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	-0.4	-0.4	-2.3	1.9
	Primaria 6-11 años	-0.5	-0.3	-1.3	3.0
	Secundaria 12-14 años	-1.2	-0.4	-1.5	2.1
	Media superior 15-17 años	-1.1	-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	69.6	69.8	62.1	76.8
	Media superior 15-17 años	51.9	58.2	44.2	66.0
	Educación para adultos 15 años y más	54.5	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	95.7	96.7	93.4	97.9
	12-14 años	85.9	91.4	85.9	95.0
	15-17 años	54.0	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	86.9	92.3	86.9	95.5
	Media superior 15-17 años	64.4	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	83.3	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	7.4	8.6	6.6	10.6
Porcentaje de población con al menos educación media superior completa (2010)	20-24 años	34.2	44.9	32.1	59.7
Porcentaje de población con al menos licenciatura completa (2010)	30-34 años	12.0	17.5	11.0	31.7
Porcentaje de población analfabeta (2010)	15 años o más	9.8	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	67 704	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	20.9	17.9	3.2	44.6
	Tres cuartos	30.9	23.5	9.6	57.4
	Medio tiempo	17.2	20.4	8.4	43.2
	Por horas	30.9	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	20.5	17.0	9.9	34.9
	Tres cuartos	8.3	10.1	2.0	30.5
	Medio tiempo	13.5	14.3	4.4	24.5
	Por horas	57.7	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	45.7	46.0	17.1	87.1
	Secundaria	62.9	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	24.6	57.1	21.6	92.7
	Secundaria	38.4	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	35.0	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	33.3	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)	8 060.9	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		20.8	21.0	3.3	32.6
	Tasa de matriculación total		79.2	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		2.0	-2.7	-10.1	3.2
	Tasa de matriculación total		98.0	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		15.9	10.0	-6.0	16.9
	Tasa de matriculación total		84.1	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		51.6	39.7	13.3	51.6
	Tasa de matriculación total		48.4	60.3	48.4	86.7
Tasa neta de cobertura (2011/2012)	Preescolar		69.2	69.8	57.5	84.2
	Primaria		94.7	101.0	94.7	108.5
	Secundaria		72.6	79.8	65.9	98.1
	Media superior		39.9	51.9	39.9	76.8
Porcentaje de alumnos con matriculación oportuna (2011/2012)	Primaria		95.5	96.0	91.5	98.2
	Secundaria		80.3	81.3	68.7	91.1
	Media superior		59.6	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		96.8	97.9	94.5	99.4
	12-14 años		91.9	94.2	85.4	98.4
	15-17 años		86.5	90.6	80.4	95.7
Tasa de aprobación (2010/2011)	Primaria		95.0	96.8	93.4	99.3
	Secundaria					
	A fin de cursos		76.3	84.1	75.7	90.8
	Al 30 de septiembre		87.6	92.6	86.7	96.1
	Media superior					
	A fin de cursos		62.8	67.3	56.1	79.0
Porcentaje de alumnos con extraedad grave (2011/2012)	Al 30 de septiembre		86.9	84.3	66.1	92.9
	Primaria		5.8	3.9	1.0	10.3
	Secundaria		5.8	5.0	1.7	11.6
	Media superior		22.2	14.4	7.8	22.2
	Primaria	Total	1.4	0.7	-0.9	1.7
		Intracurricular	-1.1	0.5	-2.3	3.2
Intercurricular		2.5	0.2	-1.5	2.5	
Tasa de deserción total (2010/2011)	Secundaria	Total	9.1	5.6	2.4	9.1
		Intracurricular	5.4	3.2	1.9	5.4
		Intercurricular	3.7	2.3	-0.3	5.0
	Media superior	Total	13.0	14.9	10.1	23.6
		Intracurricular	11.7	8.6	3.4	14.5
		Intercurricular	1.3	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		873	916	832	1 022
	Secundaria		712	809	712	882
	Primaria y secundaria		541	697	541	868
¿Cuántos alumnos concluyen un determinado nivel educativo y acceden al siguiente?						
Tasa de absorción (2011/2012)	Secundaria		94.9	97.0	90.3	105.9
	Media superior		99.5	99.5	83.8	130.4
Atención a la demanda potencial (2011/2012)	Secundaria		90.2	93.8	90.2	98.0
	Media superior		89.0	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		44.1	38.3	2.2	67.6
Porcentaje de escuelas primarias de organización escolar multigrado (2011/2012)	Total		48.0	44.3	9.1	69.8
Porcentaje de escuelas telesecundarias unitarias y bidocentes que imparten los tres grados (2011/2012)	Total		3.9	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		15.9	7.7	0.0	30.7
	Secundarias		20.0	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, %)		22.8	20.2	14.5	37.6
	Español (2010, error estándar)		(3.8)	(0.6)	(2.5)	(3.3)
	Matemáticas (2010, %)		39.1	31.8	20.2	53.6
	Matemáticas (2010, error estándar)		(4.4)	(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		62.1	59.5	52.4	68.4
	Básica		67.5	68.5	59.7	76.6
	Media superior		70.2	70.8	65.4	81.8
	Superior		85.1	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		11.2	22.1	8.5	45.7
	Básica		36.1	46.9	24.6	69.7
	Media superior		59.4	62.7	42.0	78.2
	Superior		76.3	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		0.76	0.73	0.62	0.83
	Media superior		1.00	1.00	1.00	1.00
	Superior		1.79	1.77	1.55	2.21