

Colima

ED	Estructura y dimensión	Entidad	Nacional	Mínimo	Máximo
Alumnos, docentes y escuelas o planteles de educación básica y media superior					
Número de alumnos (2016-2017)	Preescolar	24 854	4 931 986	24 854	591 497
	Primaria	77 776	14 137 862	77 776	1 917 237
	Secundaria	37 663	6 710 845	37 663	903 389
	Media superior	29 032	5 128 518	29 032	642 383
Número de docentes (2016-2017)	Preescolar	1 229	234 635	1 229	25 651
	Primaria	3 243	573 284	3 243	69 919
	Secundaria	3 204	409 272	2 734	45 279
	Media superior	2 234	298 335	1 887	39 768
Número de escuelas o planteles (2016-2017)	Preescolar	406	88 939	406	7 911
	Primaria	486	97 553	448	9 601
	Secundaria	181	39 265	181	3 823
	Media superior	156	17 723	123	1 796

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 (2017)	Preescolar 3-5 años	5.1	5.4	4.1	6.1
	Primaria 6-11 años	10.4	10.8	8.5	12.4
	Secundaria 12-14 años	5.2	5.4	4.4	6.3
	Total 3-14 años	20.7	21.6	17.0	24.8
	Media superior 15-17 años	5.1	5.4	4.5	6.3
¿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	79.5	77.7	64.2	89.7
	6-11 años	99.2	99.1	97.8	99.8
	12-14 años	95.3	93.8	87.0	98.4
	15-17 años	79.3	75.0	66.9	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	9.4	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	86.6	86.1	73.0	94.1
	Con al menos educación media superior completa	56.7	53.5	44.3	66.6
Porcentaje de población analfabeta (2016)	15 o más años	n.s.	6.0	n.s.	n.s.
¿Cómo es el contexto socioeconómico en el que opera el Sistema Educativo Nacional?					
Producto Interno Bruto per cápita (2016)	Pesos a precios corrientes	155 552	154 091	60 262	444 780

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 (2016-2017)	Tiempo completo	10.4	17.5	3.0	40.9
	Tres cuartos de tiempo	13.1	22.8	9.0	54.2
	Medio tiempo	18.2	20.0	11.8	43.0
	Por horas	58.2	39.7	14.9	62.1
Porcentaje de docentes de educación media superior de acuerdo con el tiempo que dedican a la función frente a grupo (2016-2017)	Tiempo completo	12.9	20.1	10.6	38.4
	Tres cuartos de tiempo	3.2	9.8	2.9	26.0
	Medio tiempo	7.4	11.4	6.6	23.2
	Por horas	76.5	58.7	35.1	76.5
¿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 que tienen al menos una computadora para uso educativo (2016-2017)	Primaria	55.1	44.4	14.7	82.3
	Secundaria	84.1	75.4	50.7	93.1
¿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 (2016)	FONE (millones de pesos a precios corrientes)	3 079.5	389 685.4	3 079.5	35 290.8
	FAETA (millones de pesos a precios corrientes)	72.2	6 139.7	44.1	719.5
	FAM (millones de pesos a precios corrientes)	85.8	7 334.4	83.8	700.6

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 (2016-2017)	No matriculados	26.9	17.4	3.7	31.0
	Tasa de matriculación total	73.1	82.6	69.0	96.3
Tasa de matriculación por grupo de edad: 6 a 11 años (2016-2017)	No matriculados	3.7	-2.5	-12.4	9.6
	Tasa de matriculación total	96.3	102.5	90.4	112.4
Tasa de matriculación por grupo de edad: 12 a 14 años (2016-2017)	No matriculados	5.1	6.2	-15.4	14.6
	Tasa de matriculación total	94.9	93.8	85.4	115.4
Tasa de matriculación por grupo de edad: 15 a 17 años (2016-2017)	No matriculados	28.0	31.2	2.7	41.1
	Tasa de matriculación total	72.0	68.8	58.9	97.3

AT	Acceso y trayectoria	Entidad	Nacional	Mínimo	Máximo
Tasa neta de cobertura (2016-2017)	Preescolar	65.4	73.0	57.8	94.0
	Primaria	93.5	98.4	86.7	108.9
	Secundaria	83.9	86.2	76.4	105.8
	Media superior	58.2	62.0	52.1	90.0
Porcentaje de alumnos con matriculación oportuna (2016-2017)	Primaria	96.9	97.6	95.3	99.0
	Secundaria	79.8	88.5	79.4	94.6
	Media superior	63.2	67.6	51.2	82.1

¿Cómo avanzan los alumnos en su trayectoria escolar?						
Porcentaje de alumnos en avance regular (2016-2017)	6-11 años		99.2	99.4	98.5	99.8
	12-14 años		96.2	97.4	92.7	99.3
	15-17 años		91.9	94.0	88.6	97.7
Tasa de aprobación (2015-2016)	Primaria	A fin de cursos	99.1	99.1	97.4	99.8
		Al 30 de septiembre	86.1	90.0	80.1	95.3
	Secundaria	A fin de cursos	93.2	94.8	89.3	97.5
		Al 30 de septiembre	83.0	73.3	60.0	87.2
Porcentaje de alumnos con extraedad grave (2016-2017)	Primaria	A fin de cursos	91.2	86.1	68.1	92.0
		Al 30 de septiembre	2.3	1.4	0.4	3.9
	Secundaria	A fin de cursos	4.3	2.8	0.8	7.3
		Al 30 de septiembre	17.1	12.3	5.7	18.7
Tasa de abandono escolar (2015-2016)	Primaria	Total	0.9	0.7	-1.6	2.2
		Intracurricular	1.1	0.9	-0.2	5.1
		Intercurricular	-0.1	-0.2	-3.3	1.0
	Secundaria	Total	1.0	4.4	-1.2	9.2
		Intracurricular	4.9	3.1	2.2	6.9
		Intercurricular	-3.9	1.3	-3.9	3.7
	Media superior	Total	15.4	15.5	11.0	24.4
		Intracurricular	9.3	11.0	6.2	18.8
Media superior	Intracurricular	6.1	4.5	-2.3	10.3	
	Intercurricular	104.7	98.3	91.3	104.7	
Tasa de eficiencia terminal (2015-2016)	Primaria	98.1	87.7	73.7	104.8	
	Secundaria	68.7	65.5	54.6	77.4	
	Media superior					

¿Cuántos alumnos de una generación escolar terminan oportunamente cada nivel educativo?					
Egreso oportuno o hasta dos ciclos escolares después del tiempo normativo (2005-2006 a 2015-2016)	Primaria	990	949	872	993
	Secundaria	865	875	749	908
	Primaria y secundaria	850	793	650	896
¿Cuántos alumnos de los que concluyen un determinado nivel educativo acceden al siguiente?					
Tasa de absorción (2016-2017)	Secundaria	98.8	97.1	88.5	104.2
	Media superior	104.4	104.1	89.2	124.9
Atención a la demanda potencial (2016-2017)	Secundaria	98.6	94.8	90.7	102.7
	Media superior	88.2	88.2	84.2	93.1

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 (2016-2017)	Total	10.6	28.7	0.5	53.2
	Total	29.2	43.2	9.3	69.2
Porcentaje de escuelas telesecundarias, secundarias comunitarias y secundarias para migrantes unitarias y bidocentes de organización completa (2016-2017)	Telesecundarias unitarias y bidocentes	8.1	20.6	0.0	65.3
	Secundarias comunitarias unitarias y bidocentes	33.3	74.8	33.3	88.2
	Secundarias para migrantes unitarias y bidocentes	100.0	63.3	0.0	100.0

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 3° de secundaria según nivel de logro educativo alcanzado en los dominios evaluados en las pruebas de PLANEA-ELSEN (2017)	Lenguaje y Comunicación	Insuficiente	%	25.3	33.8	21.4	47.3
			(ee)	(2.0)	(0.6)	(1.6)	(1.7)
		Satisfactorio y sobresaliente	%	34.2	26.1	15.1	38.8
			(ee)	(2.4)	(0.5)	(1.1)	(1.6)
	Matemáticas	Insuficiente	%	56.3	64.5	51.8	81.5
			(ee)	(2.5)	(0.6)	(1.8)	(1.1)
		Satisfactorio y sobresaliente	%	18.9	13.7	4.7	21.6
			(ee)	(1.8)	(0.3)	(0.5)	(1.2)

¿Cuáles son los beneficios de la educación en la participación laboral?					
Tasa de ocupación según nivel de escolaridad. Población de 25 a 64 años (2017)	Sin básica	69.2	61.5	51.9	69.2
	Básica	76.6	68.2	60.1	76.6
	Media superior	73.9	70.8	63.7	76.8
	Superior	83.8	79.8	72.0	85.7
Porcentaje de trabajadores con contratación estable según nivel de escolaridad. Población de 25 a 64 años (2017)	Sin básica	n.s.	21.8	n.s.	n.s.
	Básica	n.s.	43.3	43.6	71.6
	Media superior	56.7	60.1	54.8	80.6
	Superior	70.1	75.3	62.1	84.7
Salario relativo por hora de los trabajadores según nivel de escolaridad. Población de 25 a 64 años (2017)	Sin básica	0.74	0.70	0.63	0.77
	Básica	0.78	0.79	0.69	0.86
	Media superior	1.00	1.00	1.00	1.00
	Superior	1.73	1.81	1.59	2.00