

CS03 ANEXO

¿CUÁL ES LA ASISTENCIA DE LA POBLACIÓN INFANTIL Y JUVENIL A LA EDUCACIÓN BÁSICA Y MEDIA SUPERIOR?

CS03c-A Tasa de inasistencia escolar y población que no asiste según subpoblación seleccionada y grupo de edad (2012)

----- ■

Tasa de inasistencia escolar y población que no asiste según subpoblación seleccionada y grupo de edad

Definición

Número de jóvenes entre 18 y 24 años de edad que tienen concluida la educación secundaria, mas no la educación media superior y no asisten a la escuela, por cada cien en el mismo grupo de edad.

Fórmula de cálculo

$$PP_{18-24,sec}^{na} = \frac{P_{18-24,sec}^{na}}{P_{18-24,sec}} \times 100$$

$PP_{18-24,sec}^{na}$	Tasa de población de 18 a 24 años de edad que tiene educación secundaria completa, pero no educación media superior y no asiste a la escuela.
$P_{18-24,sec}^{na}$	Población de 18 a 24 años de edad que tiene educación secundaria completa, pero no educación media superior y no asiste a la escuela.
$P_{18-24,sec}$	Población de 18 a 24 años que tiene educación secundaria completa, pero no educación media superior.

Interpretación

El indicador dimensiona, en términos relativos, la falta de participación educativa por parte de aquellos jóvenes de 18 a 24 años que no tienen cubierta la educación media superior, siendo que ya rebasaran la edad típica, pero cuentan con el prerrequisito para cursarla. A medida que el indicador tome valores próximos a 0%, expresará un acercamiento al pleno ejercicio del derecho a la educación obligatoria y, por lo mismo, al abatimiento del rezago en la escolarización del grupo de edad analizado.

Asimismo, al comparar subpoblaciones, el indicador permite valorar qué tanto el SEN está cumpliendo con los objetivos de equidad. Si los valores del indicador resultan mayores para los grupos vulnerables (rurales, pobres, altamente marginados e indígenas) en comparación con sus contrapartes más favorizadas (urbanos, no pobres, no marginados y no indígenas), se estarían señalando dificultades para el cumplimiento de los objetivos de equidad asumidos por el sistema educativo.

Desagregación

Sexo, tamaño de localidad¹ (rural, semiurbana y urbana), tipo de hogar² (hogar indígena y hogar no indígena), condición de pobreza³ (pobreza alimentaria, de capacidades, de patrimonio y no pobres), quintil de ingreso,⁴ marginación⁵ (alta y baja) y

nivel de escolaridad del jefe de hogar⁶ (sin instrucción, básica incompleta, básica completa, media superior y superior) y condición de actividad.

Fuentes de información⁷

INEGI (2013d). *Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares 2012*, Tradicional (base de microdatos).

INEGI (2013c). *Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares 2012*, Módulo de Condiciones Socioeconómicas (base de microdatos).

INEGI (2012). *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo*, 2º trimestre de 2012 (base de microdatos).

Periodicidad

Bienal

Notas

- 1 En la variante tamaño de localidad se utiliza el criterio poblacional en el cual las localidades rurales son aquellas con una población inferior a 2 500 habitantes, las localidades semiurbanas cuentan con una población de 2 500 a 14 999 habitantes y las localidades urbanas son aquellas con 15 000 o más habitantes.
- 2 El tipo de hogar indígena se define así cuando el jefe de hogar (incluye a persona sola) o su pareja, ya sea esposos(a), concubino(a), amasio(a) o querido(a), habla lengua indígena.
- 3 Las condiciones de pobreza son las definidas por el CONEVAL a partir del ingreso per cápita del hogar. Pobreza alimentaria se refiere a aquellos hogares donde el ingreso per cápita del hogar no permite cubrir las necesidades de alimentación establecidas en la canasta alimentaria, aun si se dedicara a ello la totalidad de los ingresos. Pobreza de capacidades se refiere a aquellos hogares donde el ingreso per cápita del hogar es menor al necesario para cubrir el patrón de consumo básico de alimentación, salud y educación, aun si se destinara el total de los ingresos para estos fines. Pobreza de patrimonio se refiere a aquellos hogares donde el ingreso per cápita del hogar no permite cubrir al menos el patrón de consumo básico de alimentación, salud, educación, vestido, calzado, vivienda y transporte público, aunque la totalidad del ingreso del hogar fuera utilizado exclusivamente para la adquisición de estos bienes y servicios. Mientras que los no pobres es la población complementaria a la de pobreza de patrimonio.
- 4 Los quintiles de ingreso resultan de distribuir a toda la población según su quintil de ingreso correspondiente y posteriormente seleccionar la población de interés.
- 5 La marginación alta se refiere a los grados de marginación alto y muy alto correspondientes al índice de marginación a nivel municipal del CONAPO; mientras que la baja marginación se refiere a los grados de marginación medio, bajo y muy bajo del mismo índice de marginación a nivel municipal del CONAPO.
- 6 El nivel de escolaridad del jefe de hogar se refiere a la instrucción máxima de la persona declarada como jefe de hogar, donde la categoría *Sin instrucción* se refiere a la población sin estudios formales o con nivel preescolar. *Básica incompleta* se refiere a primaria incompleta, primaria completa y secundaria incompleta. *Básica completa* se refiere a secundaria completa, media superior incompleta y carrera técnica o normal con antecedente de secundaria incompleta. *Media superior* se refiere a la educación media superior completa, carrera técnica o normal con antecedente de preparatoria completa y licenciatura incompleta. *Superior* se refiere a licenciatura completa, maestría, doctorado y especialidad.
- 7 Todas las bases utilizadas contienen ponderadores preliminares basados en el *Censo General de Población y Vivienda 2010*, calculados por el propio INEGI.



Referente de evaluación

La inasistencia de la población que ya rebasó la edad típica para cursar la educación media superior y que ya culminó la educación secundaria, a medida que se acerque a cero, indicará el abatimiento del rezago en educación media superior. Idealmente, si la inasistencia ocurriera en condiciones óptimas de equidad, el indicador sería similar para todos los subgrupos poblacionales: indígenas-no indígenas, pobres-no pobres, entre otros.

Ver artículos 3° y 31° de la *Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos* (CPEUM, 2013, 30 de septiembre) y artículos 2°, 3° y 4° de la *Ley General de Educación* (LGE, 2013, 11 de septiembre)

CS

CS03c-A1 Tasa de inasistencia escolar y población que no asiste según subpoblación seleccionada y grupo de edad (2012)

CS

Subpoblación seleccionada ¹	TASA DE INASISTENCIA SEGÚN GRUPO DE EDAD					POBLACIÓN QUE NO ASISTE SEGÚN GRUPO DE EDAD				
	Población total					Población total				
	3 a 5	6 a 11	12 a 14	15 a 17	18 a 24	3 a 5	6 a 11	12 a 14	15 a 17	18 a 24
POBLACIÓN TOTAL	27.0	1.2	6.7	28.9	67.8	1 728 907	161 254	455 791	1 953 855	10 123 504
SEXO										
Hombres	27.4	1.5	7.0	29.2	67.4	890 088	102 957	249 261	1 018 836	5 001 822
Mujeres	26.6	0.9	6.3	28.7	68.2	838 819	58 297	206 530	935 019	5 121 682
TAMAÑO DE LOCALIDAD										
Rural	27.9	1.9	9.3	41.3	83.4	474 261	67 355	167 278	708 756	2 674 133
Semiurbana	27.2	0.6	7.5	28.7 *	73.8 *	281 004	14 196	82 272	280 169	1 502 185
Urbana	26.5 *	1.0 *	5.3 *	23.8 *	61.4 *	973 642	79 703	206 241	964 930	5 947 186
TIPO DE HOGAR										
Indígena	27.6	2.0	12.9	38.3	81.3	191 516	29 195	95 467	267 967	1 096 275
No indígena	26.9	1.1	5.9 *	27.9 *	66.5 *	1 537 391	132 059	360 324	1 685 888	9 027 229
NIVEL DE ESCOLARIDAD DEL JEFE DE HOGAR²										
Sin instrucción	28.2	3.9	15.3	48.3	86.8	114 208	35 599	72 778	237 390	869 364
Básica incompleta	32.4	1.5 *	10.3 *	40.6 *	79.7 *	813 347	81 472	291 551	1 154 463	4 627 802
Básica completa	26.1 *	0.8	3.3 *	23.1 *	69.7 *	498 532	29 966	67 057	440 822	2 883 779
Media superior	20.7 *	0.4	2.2	11.3 *	50.5 *	186 884	7 297	17 984	94 900	1 188 372
Superior	17.3	0.5	1.0	3.9 *	34.1 *	115 936	6 920	6 421	26 280	553 958
MARGINACIÓN										
Alta	27.0	2.0	9.6	41.8	84.8	196 104	31 103	75 597	298 792	1 072 823
Baja	27.0	1.1	6.3 *	27.4 *	66.3 *	1 532 803	130 151	380 194	1 655 063	9 050 681
CONDICIÓN DE POBREZA³										
Alimentaria	33.6	1.3	14.8	42.8	85.3	647 681	53 899	281 674	611 444	1 979 046
De capacidades	32.0	1.2	11.5	38.8	83.7	836 092	66 047	305 982	814 605	2 766 032
De patrimonio	28.8	1.4	9.6	36.3	79.5	1 272 106	125 637	444 838	1 446 436	5 480 412
No pobres	20.4 *	0.5	5.2	22.4 *	61.3 *	454 662	21 317	118 627	647 965	4 907 688
QUINTIL DE INGRESO³										
I	32.2	1.3	14.2	45.3	88.9	627 435	53 481	278 986	656 011	2 011 401
II	28.3	1.0	5.8 *	32.7 *	76.7 *	441 730	31 901	100 362	513 239	2 079 210
III	23.4	2.1	6.9	29.6	75.4	316 318	54 447	99 881	470 035	2 363 829
IV	24.0	0.4	5.7	21.8	66.6	270 399	7 125	64 776	291 125	2 279 338
V	10.7	0.0	3.0	17.4	49.1 *	70 886	0	19 460	163 991	1 654 322
CONDICIÓN DE ACTIVIDAD³										
Trabajo extradoméstico ≥ 20 h	n.d.	n.d.	37.6	69.5	84.5	n.d.	n.d.	29 208	274 819	1 664 295
Trabajo mixto ≥ 20h	n.d.	n.d.	33.7	64.4	85.0	n.d.	n.d.	69 559	524 614	4 077 378
Trabajo doméstico ≥ 20h	n.d.	n.d.	24.2	57.9 *	84.7	n.d.	n.d.	105 407	527 292	2 469 879
No trabaja o menos de 20h	n.d.	n.d.	3.3 *	11.0 *	29.6 *	n.d.	n.d.	195 123	519 485	1 422 936

¹ Ver la nota técnica "Subpoblaciones, escolaridad y población atendible" al final del apartado "Contexto social" en la obra impresa.

² La suma de las categorías no coincide con el dato de la población total debido a una ligera pérdida de información no especificada.

³ La suma de las categorías no coincide con el dato de la población total debido a que en estas subpoblaciones se utiliza una fuente de información diferente.

* Diferencia estadísticamente significativa a 95% de confianza con respecto a la categoría previa.

n.d. Dato no disponible.

Fuentes: INEE, cálculos con base en la *Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares 2012*, Módulo de Condiciones Socioeconómicas, INEGI (2013c), para las variables población, tamaño de localidad, tipo de hogar, marginación y nivel de escolaridad del jefe de hogar; *Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares 2012*, Tradicional, INEGI (2013d), para las variables condición de pobreza y quintil de ingreso, y *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo*, 2° trimestre de 2012, INEGI (2012), para la variable condición de actividad.

CS03c-A2 Límites a 95% de confianza de la inasistencia escolar de la población según subpoblación seleccionada (2012)

CS

Subpoblación seleccionada ¹	TASA DE INASISTENCIA SEGÚN GRUPO DE EDAD									
	Población total									
	3 a 5		6 a 11		12 a 14		15 a 17		18 a 24	
	L.I.	L.S.	L.I.	L.S.	L.I.	L.S.	L.I.	L.S.	L.I.	L.S.
POBLACIÓN TOTAL	25.8	28.2	1.0	1.4	5.9	7.5	27.6	30.3	66.9	68.8
SEXO										
Hombres	25.7	29.2	1.2	1.9	6.0	8.1	27.5	30.9	66.1	68.8
Mujeres	24.9	28.3	0.7	1.1	5.3	7.3	26.9	30.5	67.0	69.5
TAMAÑO DE LOCALIDAD										
Rural	25.6	30.3	1.3	2.4	7.7	10.9	38.3	44.4	81.8	85.0
Semiurbana	24.1	30.3	0.4	0.9	5.6	9.3	25.5	31.9	71.4	76.2
Urbana	24.9	28.1	0.7	1.3	4.3	6.3	22.2	25.3	60.1	62.7
TIPO DE HOGAR										
Indígena	23.2	32.0	1.3	2.7	9.5	16.3	34.0	42.5	78.7	83.9
No indígena	25.7	28.2	0.9	1.3	5.2	6.7	26.5	29.3	65.5	67.5
NIVEL DE ESCOLARIDAD DEL JEFE DE HOGAR										
Sin instrucción	24.2	32.1	2.5	5.4	11.9	18.7	43.4	53.2	84.5	89.1
Básica incompleta	30.4	34.5	1.1	1.8	8.9	11.7	38.4	42.7	78.5	81.0
Básica completa	23.9	28.2	0.4	1.1	2.2	4.5	20.8	25.5	67.9	71.5
Media superior	17.8	23.6	0.0	0.9	1.2	3.1	9.0	13.5	47.8	53.1
Superior	13.8	20.8	0.2	0.9	0.0	2.3	2.5	5.4	31.1	37.1
MARGINACIÓN										
Alta	23.2	30.9	1.2	2.7	7.2	12.0	37.4	46.1	82.7	86.9
Baja	25.7	28.3	0.9	1.3	5.5	7.1	26.0	28.8	65.2	67.3
CONDICIÓN DE POBREZA										
Alimentaria	27.6	39.7	0.6	2.1	9.8	19.7	36.4	49.3	81.3	89.3
De capacidades	26.6	37.4	0.6	1.7	7.6	15.3	33.0	44.6	80.0	87.4
De patrimonio	25.1	32.5	0.6	2.2	7.1	12.1	32.1	40.4	76.8	82.2
No pobres	15.8	25.0	0.0	1.0	2.5	7.9	17.7	27.0	57.8	64.9
QUINTIL DE INGRESO										
I	26.1	38.4	0.6	2.0	9.3	19.1	38.8	51.8	86.0	91.9
II	22.5	34.2	0.3	1.6	3.3	8.3	27.0	38.3	72.1	81.3
III	18.0	28.8	0.0	4.3	3.0	10.9	23.5	35.8	71.5	79.3
IV	16.4	31.5	0.0	1.1	1.9	9.5	15.3	28.3	61.5	71.8
V	4.7	16.7	0.0	0.0	0.2	5.9	9.3	25.6	43.1	55.0
CONDICIÓN DE ACTIVIDAD										
Trabajo extradoméstico ≥ 20h	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	29.3	45.9	65.4	73.5	83.1	85.8
Trabajo mixto ≥ 20h	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	27.7	39.8	61.4	67.3	84.1	86.0
Trabajo doméstico ≥ 20h	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	20.4	27.9	55.0	60.8	83.5	86.0
No trabaja o < 20h	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	2.9	3.6	10.2	11.8	28.4	30.7

¹ Ver la nota técnica "Subpoblaciones, escolaridad y población atendible" al final del apartado "Contexto social" en la obra impresa.

L.I. Límite inferior de confianza.

L.S. Límite superior de confianza.

n.d. Dato no disponible.

Fuentes: INEE, cálculos con base en la *Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares 2012*, Módulo de Condiciones Socioeconómicas, INEGI (2013c), para las variables población, tamaño de localidad, tipo de hogar, marginación y nivel de escolaridad del jefe de hogar; *Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares 2012*, Tradicional, INEGI (2013d), para las variables condición de pobreza y quintil de ingreso, y *Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo*, 2° trimestre de 2012, INEGI (2012), para la variable condición de actividad.