

RE09 TASA DE DESEMPLEO POR NIVEL EDUCATIVO, 2005

RE09

MEDIATOS

FICHA DE IDENTIFICACIÓN

NOMBRE DEL INDICADOR

Tasa de desempleo por nivel educativo, 2005

FÓRMULA DE CÁLCULO

$$TDA_{niv}^{ge} = \frac{PDA_{niv}^{ge}}{PEA_{niv}^{ge}} \times 100$$

PDA_{niv}^{ge} Población desempleada abierta de 25 a 64 años según nivel educativo alcanzado *niv*

PEA_{niv}^{ge} Población económicamente activa de 25 a 64 años por nivel educativo alcanzado *niv*

niv Nivel educativo**: sin básica, básica, media superior y superior

ge Grupos de edad: 25-64, 25-44 y 45-64.

DESAGREGACIÓN (DESGLOSES)

Entidad Federativa, sexo y grupo de edad (25-64, 25-44 y 45-64 años) cuando la fuente lo permite.

FUENTE

INEE, estimaciones basadas en los microdatos de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, 2o trimestre de 2005. INEGI.

DEFINICIÓN

Porcentaje de la población económicamente activa de 25 a 64 años y en grupos de edad seleccionados que se encuentra en situación de desempleo abierto* según nivel educativo alcanzado.

INTERPRETACIÓN

Este indicador refleja la brecha entre la demanda y la oferta de fuerza de trabajo por nivel educativo. Aunque usualmente es tratada como una medida agregada de la capacidad de la economía para ofrecer empleos a la fuerza laboral y de la necesidad que tiene esta población de ocuparse; también puede verse como un indicador de los resultados educativos en sus distintos niveles.

Es sabido que en épocas de expansión económica, la tasa de desempleo abierto tiende a disminuir, mientras que en épocas de contracción tiende a aumentar; sin embargo, este comportamiento puede tener distintos matices según el nivel educativo de las poblaciones analizadas. Se parte de los supuestos que la mayor parte de las personas entre los 25 y 64 años de edad, se encuentran desempeñando alguna actividad económica; y que quienes cursaron licenciatura, a los 25 años ya la habrán concluido.

UTILIDAD

Es un indicador que ayuda a observar el impacto que tiene la escolaridad en la vida laboral de las personas.

NOTA

*El desempleo abierto incluye a quienes no estando ocupados en la semana de referencia, buscaron activamente incorporarse a alguna actividad económica en algún momento dentro del período estipulado: un mes (ENOE).

** Los niveles educativos incluyen a personas con escolaridad formal como sigue: sin básica (ningún nivel, preprimaria, primaria, secundaria incompleta, y normal o técnica con antecedente de secundaria y menos de tres años estudiados en esas modalidades); básica (secundaria completa, medio superior incompleto, y normal o técnica con antecedente de secundaria y menos de tres años estudiados en esas modalidades); media superior (bachillerato completo, licenciatura incompleta, normal o técnica con antecedente de secundaria y tres años o más estudiados en esas modalidades, y normal o técnica con antecedente medio superior y menos de cuatro años estudiados en esas modalidades); superior (licenciatura completa, posgrado, y normal o técnica con antecedente medio superior y cuatro años o más estudiados en esas modalidades).



En lo tocante al fenómeno del desempleo, no es posible afirmar, como generalmente se cree, que se trata de un mal invariablemente más frecuente entre las mujeres que entre los hombres. Por ejemplo, la tabla RE09-3 con datos de 2004, muestra que en Canadá y México los hombres de algunos niveles educativos –preescolar y primaria, y media superior para Canadá; preescolar y primaria, y superior para México– fueron más afectados que las mujeres de los niveles respectivos (Tabla RE09-3). Asimismo, la Tabla RE09-1 con datos de 2005, registra mayores tasas de desempleo para los hombres mexicanos entre 25 y 44 años de edad con educación superior, y para los de 45 a 64 años de todos los niveles educativos. Al interior de nuestro país, la diferenciación de género también es variada; al menos en 16 de las 26 entidades que presentan información confiable del 2005 (Tabla RE09-2) la desocupación no es mayor entre las mujeres. Sólo la brecha de género desfavorable a los hombres en Guanajuato (1.7%), seguida de cerca por las de Sonora, Michoacán, Aguascalientes, Coahuila e Hidalgo.

Finalmente, otra cuestión en la que vale reparar es si invariablemente el desempleo afecta más a los menos instruidos que a quienes han invertido en el más elevado capital humano. La Tabla y Gráfica RE09-1

muestran que en México el fenómeno ocurre a la inversa. Los hombres entre 25 y 64 años y las mujeres de 45 a 64 están siendo más afectados por el desempleo a medida que tienen mayor escolaridad. Solamente entre las mujeres de 25 a 44 años el corolario se cumple ligera y parcialmente porque se encuentran un poco más desempleadas las que tienen educación básica y media superior que las más instruidas.

Parece contradictorio el hecho de que en México las personas más instruidas sean las que registren las mayores tasas de ocupación y desempleo a la vez. Sin embargo, como ya se comentó en la edición del año pasado, se debe considerar que las personas siempre tienen cierta capacidad para actuar diferenciadamente, por lo que no resulta desatinado conjeturar que este fenómeno, en principio discordante, puede estar enraizado en un comportamiento racional igualmente diferenciado de las personas, asociado a la escolaridad alcanzada, de modo que quienes han escalado los peldaños educativos superiores también son quienes mayor capacidad económica poseen para resistir periodos más amplios de búsqueda de empleo, sosteniendo así su lucha moral contra las presiones de los mercados laborales para aceptar el subempleo.

Nivel educativo	Tasa de desempleo abierto por nivel educativo, sexo y grupo de edad. Población de 25 a 64 años de edad, 2005.					
	Grupo de edad					
	25-44		45-64		Total 25-64	
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Sin básica	2.1	2.5	2.4	1.1	2.2	1.9
Básica	3.1	3.7	2.2	1.5	2.9	3.3
Media superior	2.6	3.6	4.0	1.7	3.0	3.1
Superior	4.5	3.5	2.5	2.1	3.9	3.2
Total	2.9	3.2	2.5	1.3	2.8	2.6

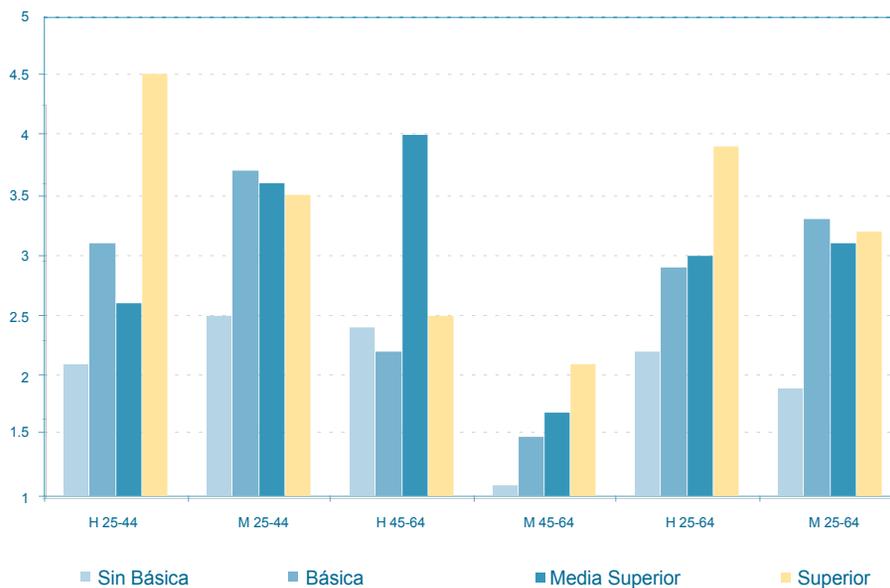
Fuente: INEE, estimaciones a partir de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, 2° trimestre, 2005, INEGI.



RE09-1

Tasa de desempleo abierto por nivel educativo, sexo y grupo de edad. Población de 25 a 64 años de edad, 2005

Porcentaje



Fuente: INEE, estimaciones a partir de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, 2° trimestre, 2005, INEGI.

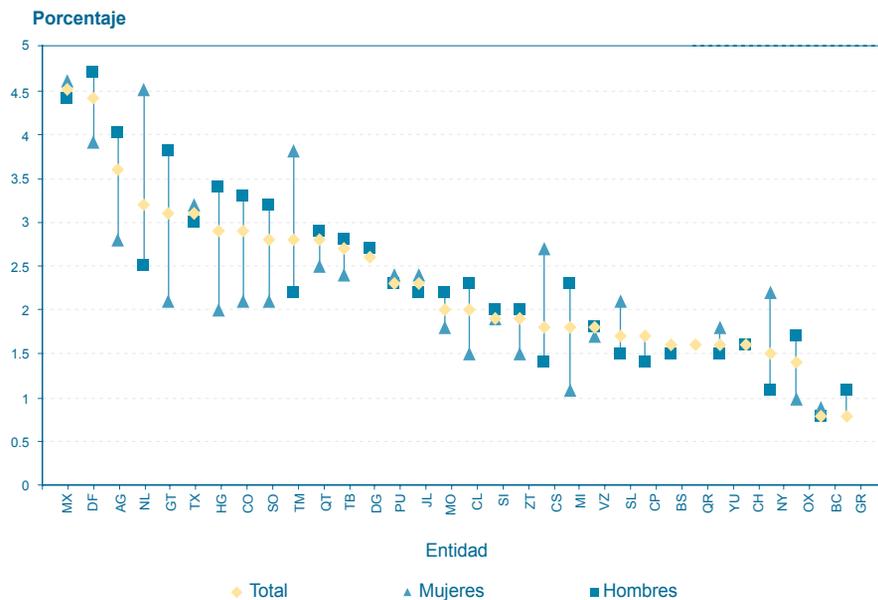
RE09-2		Tasa de desempleo abierto por sexo y entidad federativa, población de 25 a 64 años de edad, 2005		
Entidad federativa	Hombres	Mujeres	Total	
Aguascalientes	4.0	2.8	3.6	
Baja California	0.8	0.9	0.9	
Baja California Sur	1.5	NP	1.6	
Campeche	1.4	NP	1.7	
Coahuila	3.3	2.1	2.9	
Colima	2.3	1.5	2.0	
Chiapas	1.4	2.7	1.8	
Chihuahua	1.6	NP	1.6	
Distrito Federal	4.7	3.9	4.4	
Durango	2.7	NP	2.6	
Guanajuato	3.8	2.1	3.1	
Guerrero	1.1	NP	0.8	
Hidalgo	3.4	2.0	2.9	
Jalisco	2.2	2.4	2.3	
México	4.4	4.6	4.5	
Michoacán	2.3	1.1	1.8	
Morelos	2.2	1.8	2.0	
Nayarit	1.1	2.2	1.5	
Nuevo León	2.5	4.5	3.2	
Oaxaca	1.7	1.0	1.4	
Puebla	2.3	2.4	2.3	
Querétaro	2.9	2.5	2.8	
Quintana Roo	NP	NP	1.6	
San Luis Potosí	1.5	2.1	1.7	
Sinaloa	2.0	1.9	1.9	
Sonora	3.2	2.1	2.8	
Tabasco	2.8	2.4	2.7	
Tamaulipas	2.2	3.8	2.8	
Tlaxcala	3.0	3.2	3.1	
Veracruz	1.8	1.7	1.8	
Yucatán	1.5	1.8	1.6	
Zacatecas	2.0	1.5	1.9	
Nacional	2.76	2.65	2.72	

Notación: NP (No es posible presentar la tasa debido al volumen insuficiente de información).

Fuente: INEE, estimaciones a partir de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, 2° trimestre, 2005, INEGI.

RE09-2

Tasa de desempleo abierto por sexo y entidad federativa, población de 25 a 64 años de edad, 2005



Fuente: INEE, estimaciones a partir de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, 2° trimestre, 2005, INEGI. Para algunas entidades no fue posible presentar la tasa por sexo, debido al volumen insuficiente de información.

RE09-3

Tasa de desempleo por nivel educativo, sexo y país, población de 25 a 64 años, 2004

País	Sexo	Preescolar y Primaria	Secundaria	Media Superior ¹	Educación Superior ²	Total
Canadá	Hombres	11.1	9.3	6.3	4.6	6.0
	Mujeres	11.0	9.4	6.0	4.8	5.7
Corea	Hombres	3.5	3.5	3.9	2.7	3.5
	Mujeres	1.6	2.2	2.9	2.5	2.5
España	Hombres	8.7	7.3	6.5	5.3	6.8
	Mujeres	17.2	16.4	16.4	8.8	13.4
Estados Unidos	Hombres	8.1	10.3	6.2	3.0	5.4
	Mujeres	13.1	11.8	5.0	2.9	4.7
Chile	Hombres	5.8	6.9	6.8	6.0	6.6
	Mujeres	6.1	8.9	9.2	7.1	8.4
México	Hombres	1.7	2.2	2.6	3.1	2.1
	Mujeres	1.5	2.4	2.9	3.0	2.2

¹ Corresponde al nivel ISCED 3C/3B del International Standard Classification of Education, preparatorio para ingresar al nivel de educación superior (http://www.unesco.org/education/information/nfsunesco/doc/iscsed_1997.htm).

² Se refiere a los niveles ISCED 5A (licenciatura con visibilidad de acceso a posgrado) e ISCED 6 (maestría y doctorado) de la misma clasificación.

Fuente: OCDE, Education at a Glance, Indicators 2006.