

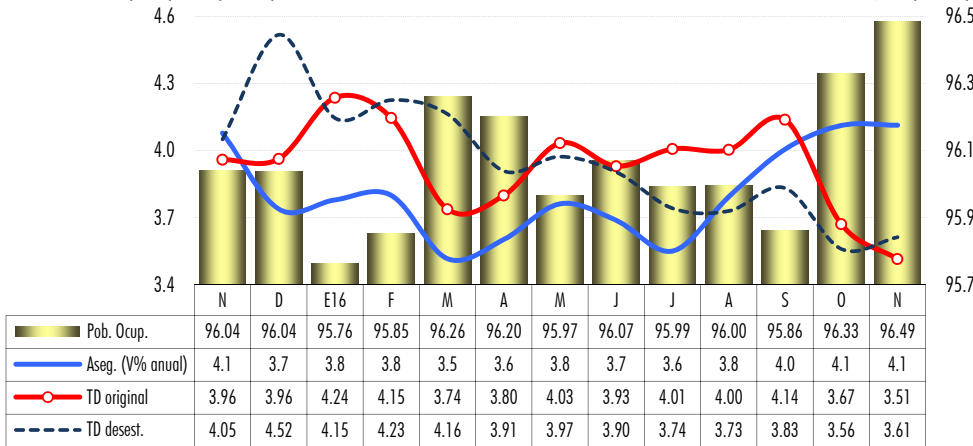
## Tasa de Desocupación en Noviembre

### Mensajes Importantes ▶

- En noviembre la tasa de desocupación original se situó en 3.51% y desestacionalizada en 3.61%, las más bajas en nueve años.
- Pese a la moderación en el ritmo de crecimiento económico que se observa conforme ha ido transcurriendo el 2016-IV, éste siguió siendo suficiente para mantener un positivo desempeño del mercado laboral, tanto en términos de la tasa de desocupación como de generación de empleo formal, que se mantiene sólida.
- Por su parte, las tasas de ocupación e informalidad laboral, a lo largo de 2016, con ciertos altibajos mantuvieron una ligera tendencia descendente y en noviembre mejoraron su nivel de un año antes.

### Empleo y Desempleo

Trab. Aseg. IMSS (V% A) y TD (% PEA)



En el undécimo mes del año, **60.04% (tasa de participación)** de la población en edad de trabajar (15 años y más) fue económicamente activa (PEA, personas ocupadas o que buscaran estarlo), porcentaje inferior al de un año antes (61.46%), según la ENOE. El 96.49% de la PEA se identificó como población ocupada (POC), lo que significa que la **tasa de desocupación (TD) fue de 3.51% en noviembre** (vs. 4.96% un año antes y 3.55% previsto), la más baja para un mes similar desde 2007 (3.35%). Por su parte, pese a que la **TD desestacionalizada subió de 3.56% a 3.61%** entre octubre y noviembre, éste fue su segundo nivel más reducido desde mayo de 2008 (3.58%).

La **tasa de subocupación** original (gente con necesidad y disponibilidad para trabajar más horas) fue de 7.04% de la POC, frente a 9.16% de un año antes, en tanto que ajustada por estacionalidad disminuyó de 7.65% a 7.21%. En cuanto a otros indicadores laborales complementarios, la **tasa de presión general** (que incluye además de desocupados, a ocupados que buscan empleo, para cambiarlo o tener un segundo trabajo) se situó en 6.36% de la PEA (vs. 7.94% un año antes); la **tasa de informalidad laboral** (que alude a la suma, sin duplicar, de ocupados que son laboralmente vulnerables por la naturaleza de la unidad económica para la que trabajan, con aquellos cuyo vínculo o dependencia laboral no es reconocido por su fuente de trabajo) fue de 56.97% de la POC (vs. 58.01% en noviembre de 2015), y la **tasa de ocupación en el sector informal** (referente a personas que trabajan para unidades económicas no agropecuarias operadas sin registros contables y que funcionan a partir de los recursos del hogar o de la persona que encabeza la actividad sin que se constituya como empresa) fue de 26.89% de la POC (vs. 27.36% de un año antes). Esto último significa que las tasas de ocupación e informalidad laboral observaron una ligera tendencia descendente a lo largo del año, según se aprecia en la gráfica adjunta.

En su **desempeño regional**, el comparativo anual de la TD promedio a nivel nacional pasó de 4.34% en septiembre-noviembre de 2015 a 3.77% en igual lapso de 2016, disminución que se originó en una menor TD en 26 de las 32 entidades federativas del país, pese a que el ritmo de generación de empleo sólo se moderó en 15 estados, y fue negativo en 3 (Camp., Tab., y Ver.).

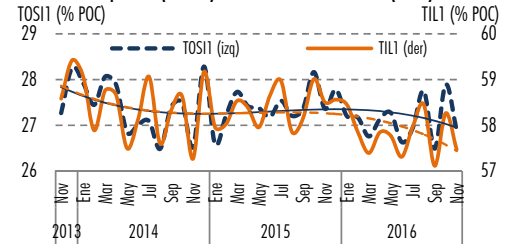
En suma, durante noviembre la tasa de desocupación en su medición original continuó situándose en su nivel más reducido para un mes similar desde 2007 y sumó 26 meses debajo del 5.00%, en tanto que su medición ajustada por estacionalidad también se redujo y fue la más baja también en casi nueve años. Estos resultados coinciden con la generación de empleo formal, ya que en el mismo mes el número de trabajadores afiliados al IMSS se amplió en 137,887 plazas, su segundo mayor aumento para un undécimo mes de que se tenga registro, auspiciando que en los once meses transcurridos del año se superara el millón de puestos creados (1,051,808) y que su ritmo anual de los últimos doce meses se mantuviera en 4.1%, el más alto en un año. Lo anterior, en conjunto, sugiere que pese a la moderación en el dinamismo económico de 2016-IV, éste sigue siendo suficiente para mantener una favorable evolución del mercado laboral.

### Tasas de Ocupación y Desocupación

Concepto	Nov 15	Sep 16	Oct 16	Nov 16
Tasa de Participación <sup>1/</sup>	61.46	59.68	59.53	60.04
<b>Tasa de Desocupación (TD)<sup>2/</sup></b>	<b>3.96</b>	<b>4.14</b>	<b>3.67</b>	<b>3.51</b>
TD desestacionalizada <sup>2/</sup>	4.05	3.83	3.56	3.61
Tasa de Subocupación (TSub) <sup>3/</sup>	9.16	7.07	8.10	7.04
TSub desestacionalizada <sup>3/</sup>	9.37	6.83	7.65	7.21
Tasa de Presión General <sup>2/</sup>	7.97	7.08	7.05	6.36
Tasa de Informalidad Laboral <sup>3/</sup>	58.01	56.61	57.77	56.97
Tasa de Ocup. Sector Informal <sup>3/</sup>	27.36	26.49	27.89	26.89

1/: % de pob. en edad de trabajar 2/: % de la PEA 3/: % de la POC

### Tasas de Ocupación (TOS11) e Informalidad Laboral (TIL1)



### Empleo y Tasa de Desocupación por Estado, Noviembre

Edo.	Empleo*	TD**	Empleo*	TD**
	2015		2016	
	V% anual	%	V% anual	%
Nal	4.1	4.34	4.1	3.77
Ags	5.6	4.76	7.2	3.81
BC	5.4	3.64	5.4	2.50
BCS	10.3	4.49	8.2	5.26
Camp	-8.0	3.20	-14.2	3.82
Coah	4.8	4.76	3.3	4.17
Col	0.9	4.38	3.1	3.60
Chis	2.5	3.03	1.2	2.86
Chih	6.2	3.40	4.8	2.61
DF	4.2	5.31	3.8	4.87
Dgo	2.1	4.21	4.1	4.22
Gro	5.2	5.17	5.8	4.09
Gro	0.2	2.24	1.4	1.39
Hgo	1.7	3.57	4.3	2.69
Jal	4.8	4.45	6.1	3.23
Méx	4.3	5.55	4.2	5.40
Mich	4.4	3.26	5.5	2.30
Mor	1.5	3.70	2.4	2.24
Nay	4.4	5.86	3.8	4.10
NL	5.0	4.22	4.3	4.49
Oax	3.7	2.91	1.1	1.64
Pue	4.9	3.61	4.9	3.31
Qro	5.9	4.77	7.9	4.67
QR	9.0	4.55	11.2	3.51
SLP	5.0	2.63	4.3	2.23
Sin	4.1	4.18	6.4	3.27
Son	3.2	4.75	4.0	4.87
Tab	-3.4	7.18	-9.0	8.10
Tams	2.7	4.37	2.1	3.95
Tlax	5.1	4.79	6.3	3.83
Ver	-0.2	4.17	-2.9	3.58
Yuc	3.9	2.59	5.1	1.89
Zac	3.9	3.34	3.3	2.26

\*: Empleo por estado: Promedio de crecimiento anual Julio-Septiembre.  
 \*\*: TD x edo: Promedio del mes en cuestión con los dos meses anteriores.

Este documento, elaborado por la Dirección de Estudios Económicos, y dirigido exclusivamente a personas que actúan en el ámbito profesional, es publicado con la única intención de proporcionar información y análisis con base en las fuentes que se consideran fehacientes y que, sin embargo, no garantizan su veracidad. Las opiniones, estimaciones y proyecciones contenidas aquí reflejan el punto de vista personal de los economistas y analistas de Scotiabank Investitores en el presente documento, no el de una área de negocio en particular y no representan una opinión institucional. Dichas opiniones pueden modificarse de acuerdo con los cambios en las condiciones económicas, políticas y sociales, y no deben ser consideradas como una declaración unilateral de la veracidad, ni ser interpretadas como una oferta, sugerencia o invitación para comprar o vender algún activo, o como una oferta, invitación o sugerencia para contratar los servicios de Scotiabank Investitores. Asimismo, el presente análisis no puede ser entendido como una Asesoría de Inversiones ya que no constituye en forma alguna, una recomendación personalizada a quien lo recibe, por lo que la decisión de inversión sobre alguna o algunas emisiones (mencionada(s) en el presente análisis es responsabilidad exclusiva del cliente en función de su perfil de inversión. Este documento es de libre distribución de acuerdo a "Prácticas de Venta". La comparación de los análisis que elaboramos el documento depende, entre otros factores, de la rentabilidad y la utilidad generada por todos los índices de Scotiabank Investitores, pero no por un negocio o área de negocio en particular. La comparación de los análisis no se relaciona con una recomendación en particular, la comparación, entre otros factores, depende de la cantidad de las estimaciones y recomendaciones contenidas en este documento. Los análisis no reciben compensación alguna por parte de las emisiones de los valores que se describen en este reporte. Asimismo, los análisis no perciben compensación alguna de personas distintas del Grupo Financiero Scotiabank Investitores o de sus subsidiarias y afiliados con respecto a la elaboración de este documento. Este documento no puede fabricarse, ser utilizado por cualquier medio electrónico o bien ser reproducido por algún otro medio o método en forma parcial o total, tampoco puede ser aludido o divulgado sin la previa autorización de la Dirección de Estudios Económicos del Grupo Financiero Scotiabank Investitores, S.A. de CV. Los servicios de Scotiabank Investitores de Bazar no están disponibles para personas en los Estados Unidos de América, salvo Inversiones Institucionales (Major Institutional Investors) o Cuentas Registradas (Registered Broker Dealer).

### Estudios Económicos

- Mario Augusto Correa Martínez 5123-2683
  - Carlos González Martínez 5123-2685
  - Luis Armando Jaramillo Mosqueira 5123-2686
  - Ricardo González Chagín 5123-0000 ext. 36760
  - Silvia González Anaya 5123-2687
- [estudeco@scotiab.com.mx](mailto:estudeco@scotiab.com.mx)