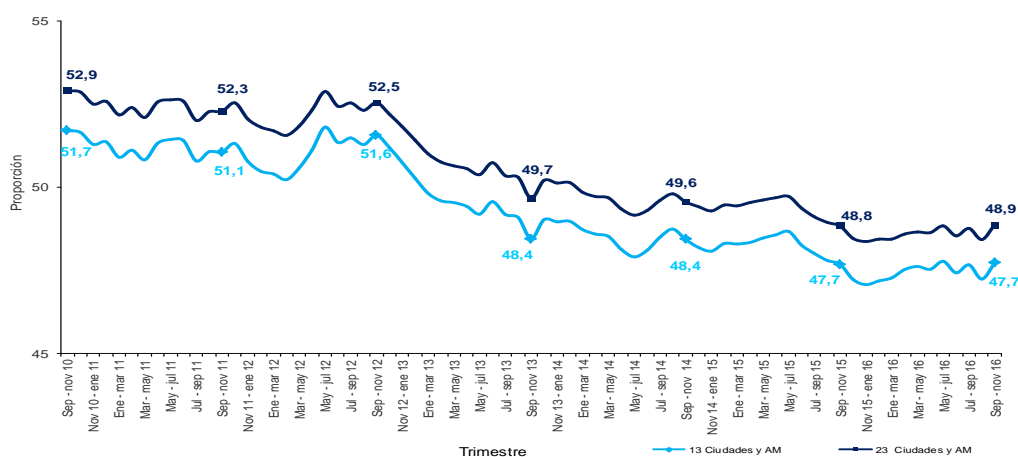


## Medición del empleo informal y seguridad social

### TRIMESTRE MÓVIL SEPTIEMBRE - NOVIEMBRE 2016

**Proporción de población ocupada informal<sup>1</sup>**  
**Trimestre móvil septiembre - noviembre (2010-2016)**  
**Total 13 y 23 ciudades y áreas metropolitanas**



Fuente: DANE – Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH)

#### Director

Mauricio Perfetti del Corral

### RESULTADOS GENERALES<sup>(2)(3)</sup>

#### Subdirector

Carlos Felipe Prada Lombo

### INFORMALIDAD

#### Director de Metodología y Producción Estadística

Juan Francisco Martínez Rojas

- La proporción de ocupados informales en las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 47,7% para el trimestre móvil septiembre - noviembre 2016. Para el total de 23 ciudades y áreas metropolitanas, fue 48,9%.



<sup>1</sup>La definición adoptada por el DANE para la medición del empleo informal, se remite a la resolución 15ª CIET de la OIT de 1993 y a las recomendaciones del grupo de DELHI. Estas indican que la aproximación a la medición de informalidad en materia de escala de personal ocupado en las empresas, debe ser de hasta cinco trabajadores excluyendo los independientes que se dedican a su oficio y a los empleados del gobierno. Por otra parte, se considera que la seguridad social constituye también una aproximación importante al grado de formalidad del empleo.

<sup>2</sup> Datos expandidos con proyecciones de población, elaboradas con base en los resultados del Censo 2005.

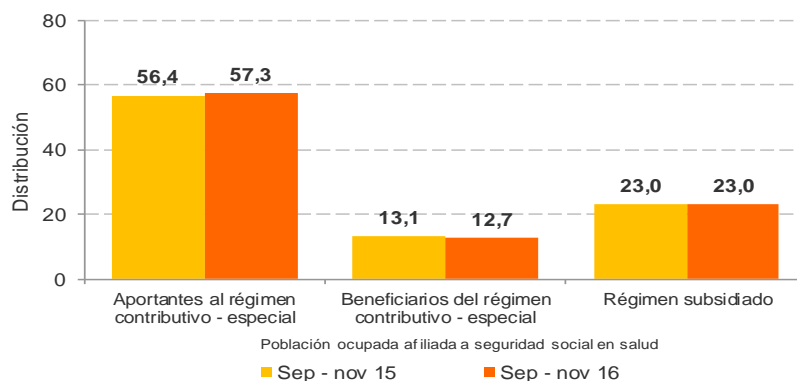
<sup>3</sup> Las tasas menores al 10% pueden tener errores de muestreo superiores al 5%.

- Según rama de actividad, para las 13 ciudades y áreas metropolitanas, el 42,4% de la población ocupada informal se concentró en comercio, hoteles y restaurantes. Para las 23 ciudades y áreas metropolitanas esta proporción fue 42,6%.
- Según posición ocupacional, trabajador por cuenta propia acumuló 59,8% de la población ocupada informal para el total de 13 ciudades y áreas metropolitanas, mientras que para las 23 ciudades y áreas metropolitanas esta proporción fue 61,3%.
- En las 13 ciudades y áreas metropolitanas, el 54,4% de la población ocupada informal tenía nivel educativo secundaria. Para el total 23 ciudades y áreas metropolitanas esta proporción fue 54,2%.
- El principal lugar de trabajo de la población ocupada informal tanto para el total de las 13 ciudades y áreas metropolitanas como para el total 23 ciudades y áreas metropolitanas fue un local fijo, con una participación de 33,2% y 32,5% respectivamente.

## SEGURIDAD SOCIAL

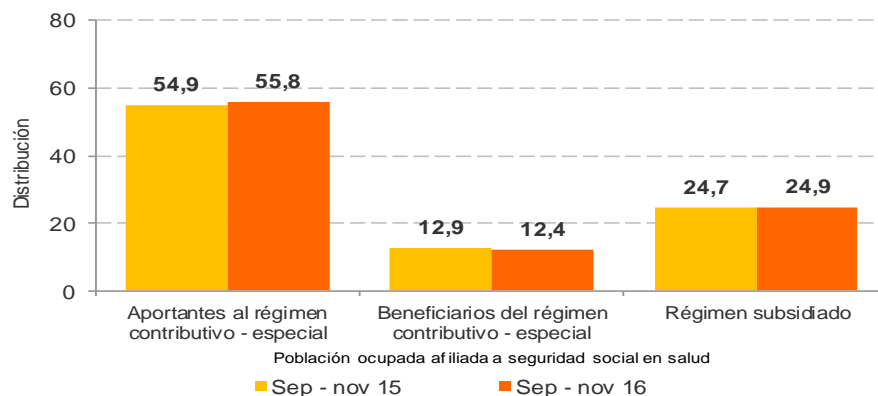
- El 49,4% de los ocupados en las 13 ciudades y áreas metropolitanas cotizaban a pensión en el período de referencia. Para las 23 ciudades y áreas metropolitanas esta proporción fue 48,1%.
- Para el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2016, el 93,4% de los ocupados de las 13 ciudades y áreas metropolitanas reportaron estar afiliados a seguridad social en salud. Para las 23 ciudades y áreas metropolitanas esta proporción se ubicó en 93,5%.
- Para el total 13 ciudades y áreas metropolitanas, la proporción de ocupados aportante al régimen contributivo o especial fue 57,3%. Para el total de 23 ciudades y áreas metropolitanas esta proporción fue 55,8%.

**Gráfico 1. Distribución de la población ocupada, según afiliación al régimen de seguridad social en salud**  
**Trimestre móvil septiembre - noviembre (2015 - 2016)**  
**Total 13 ciudades y áreas metropolitanas**



Fuente: DANE - GEIH

**Gráfico 2. Distribución de la población ocupada, según afiliación al régimen de seguridad social en salud**  
**Trimestre móvil septiembre - noviembre (2015 - 2016)**  
**Total 23 ciudades y áreas metropolitanas**



Fuente: DANE - GEIH

**Nota:** La suma de las participaciones puede diferir de la proporción de ocupados afiliados a salud, debido a que no se presentan las categorías "otro" en el tipo de afiliación y "no sabe/ no informa" en el régimen de seguridad social en salud.

**Tabla 1. Proporción y variación de ocupados cotizantes a seguridad social en pensiones**  
**Trimestre móvil septiembre - noviembre (2015 - 2016)**  
**Total 13 y 23 ciudades y áreas metropolitanas**

Cobertura	Proporción (%)		Población ocupada cotizante a pensión (miles)		Variación porcentual de la población ocupada cotizante a pensión
	Sep - nov 15	Sep - nov 16	Sep - nov 15	Sep - nov 16	Sep - nov 15 Vs. Sep - nov 16
<b>Total 13 ciudades y A.M.</b>	48,5	49,4	5.282	5.407	2,4
<b>Total 23 ciudades y A.M.</b>	47,2	48,1	5.703	5.833	2,3

Fuente: DANE - GEIH

\* Por aproximación de decimales, el cálculo de las variaciones puede diferir ligeramente con la información del anexo estadístico.