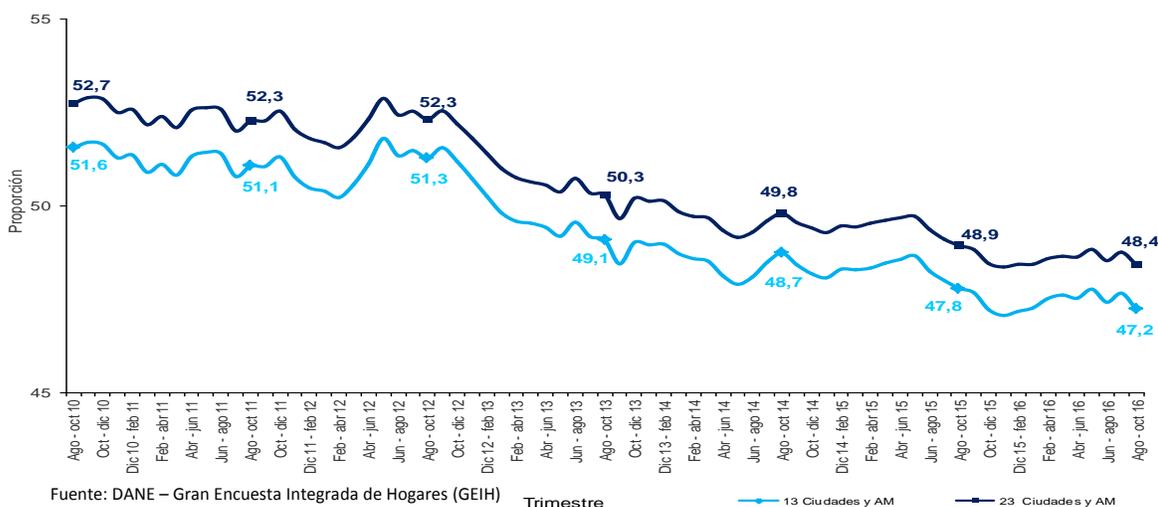


## Medición del empleo informal y seguridad social

### TRIMESTRE MÓVIL AGOSTO - OCTUBRE 2016

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



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

Trimestre

13 Ciudades y AM

23 Ciudades y AM



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

#### Director

Mauricio Perfetti del Corral

#### Subdirector

Carlos Felipe Prada Lombo

#### Director de Metodología y Producción Estadística

Juan Francisco Martínez Rojas

### INFORMALIDAD

- La proporción de ocupados informales en las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 47,2% para el trimestre móvil agosto - octubre 2016. Para el total de 23 ciudades y áreas metropolitanas, fue 48,4%.

<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.

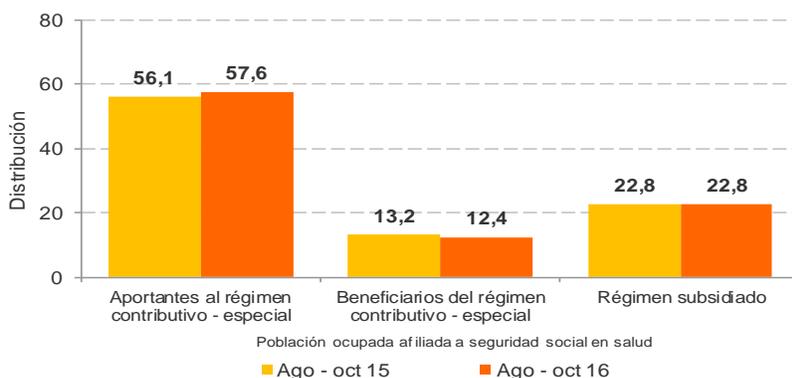
<sup>3</sup> Las tasas menores al 10% pueden tener errores de muestreo superiores al 5%.

- Según rama de actividad, para las 13 ciudades y áreas metropolitanas, el 42,5% de la población ocupada informal se concentró en comercio, hoteles y restaurantes. Para las 23 ciudades y áreas metropolitanas esta proporción fue 42,7%.
- Según posición ocupacional, trabajador por cuenta propia acumuló 60,1% 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 61,7%.
- En las 13 ciudades y áreas metropolitanas, el 54,5% de la población ocupada informal tenía nivel educativo secundaria. Para el total 23 ciudades y áreas metropolitanas esta proporción fue 54,3%.
- 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 32,9% y 32,2% respectivamente.

## SEGURIDAD SOCIAL

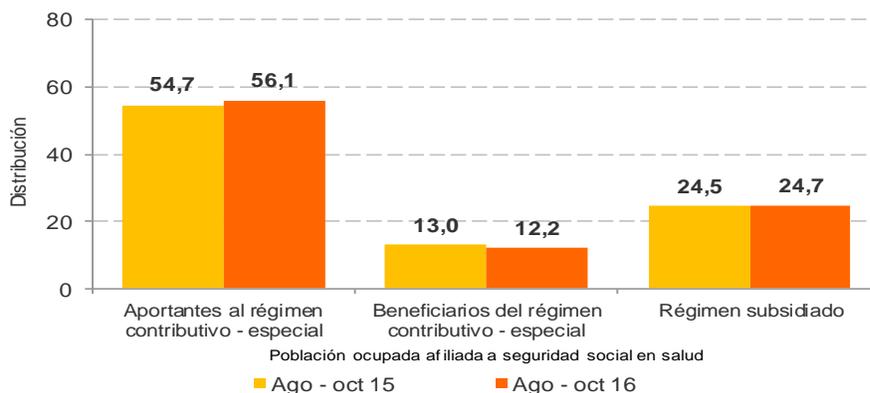
- El 49,7% de los ocupados en las 13 ciudades y áreas metropolitanas cotizaban a pensión en el período de referencia, aumentando 1,4 puntos porcentuales respecto al mismo periodo del año anterior (48,3%). Para las 23 ciudades y áreas metropolitanas esta proporción fue 48,4%, aumentando 1,4 puntos porcentuales respecto al mismo periodo del año anterior (47,0%).
- Para el trimestre móvil agosto - octubre de 2016, el 93,3% de los ocupados de las 13 ciudades y áreas metropolitanas reportaron estar afiliados a seguridad social en salud; igual proporción para las 23 ciudades y áreas metropolitanas.
- Para el total 13 ciudades y áreas metropolitanas, la proporción de ocupados aportante al régimen contributivo o especial fue 57,6%, aumentando 1,5 puntos porcentuales respecto al mismo trimestre móvil del 2015 (56,1%). Para el total de 23 ciudades y áreas metropolitanas esta proporción fue 56,1%, aumentando 1,4 puntos porcentuales respecto al mismo trimestre móvil del año anterior (54,7%).

**Gráfico 1. Distribución de la población ocupada, según afiliación al régimen de seguridad social en salud**  
**Trimestre móvil agosto - octubre (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 agosto - octubre (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 agosto - octubre (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
	Ago - oct 15	Ago - oct 16	Ago - oct 15	Ago - oct 16	Ago - oct 15 Vs. Ago - oct 16
<b>Total 13 ciudades y A.M.</b>	48,3	49,7	5.210	5.398	3,6
<b>Total 23 ciudades y A.M.</b>	47,0	48,3	5.629	5.754	2,2

Fuente: DANE - GEIH

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