

GRAN ENCUESTA INTEGRADA DE HOGARES Abril - Junio de 2007

INFORMALIDAD LABORAL PARA EL TOTAL DE LAS 13 AREAS (ABRIL – JUNIO 2007)



Código N° 0883-1
Detección de Requerimientos, Diseño, producción, análisis y difusión de los siguientes investigaciones estadísticas periódicas: Encuesta Continua de Hogares; Índice de Precios al Consumidor; Muestra Mensual Manizales Interres; Comercio Exterior; Índice de Costos de Construcción de Vivienda; Índice de Costos de Construcción Pesada; Censo de Edificaciones; Muestra Mensual de Comercio al por Menor; Encuesta Anual de Servicios; Encuesta Anual Manufacturera; Encuesta Anual de Comercio; Diseño del Censo General; Encuesta Nacional Agropecuaria –Muestra de Areas; Nomenclatura y Clasificación; Cuentas Nacionales Estadísticas; Oficinas de Construcción; Índice de Costos de la Educación Superior Privada; Encuesta de Microestablecimientos de Comercio, Servicios e Industrias; Estadísticas Vitales; Proyecciones de Población y Estudios Demográficos e Indígenas de Cuentas Económicas Regionales; Índice precios de edificaciones nuevas; Índice de precios de vivienda nueva; cartera hipotecaria de vivienda; Índice de salubridad prefalla; Encuesta de desempleo institucional; Encuesta de sacrificio de ganado; Encuesta de arroz y Cuentas Regionales; Servicio de Asesoría en Planificación Estadística.



Contenido

Resultados generales

Total 13 áreas

1. Aspectos económicos del sector informal y el sector formal
2. Características socio - demográficas de los informales y formales
3. Informalidad por ciudades y áreas metropolitanas

Ficha técnica

Anexo

RESULTADOS GENERALES

Total 13 áreas

Según los resultados de la Encuesta Continua de Hogares, para el segundo trimestre de 2007, en el total de las trece áreas metropolitanas, el 56,6 por ciento de la población ocupada era Informal.

Para abril – junio de 2007, los informales trabajaban principalmente como trabajadores por cuenta propia (49,1 por ciento) y obreros, empleados particulares (31,0 por ciento).

La población ocupada informal para el segundo trimestre de 2007 trabajaba principalmente en el comercio, restaurantes y hoteles (38,7 por ciento); mientras que los trabajadores formales se concentraban en los servicios comunales, sociales y personales (31,7 por ciento).

Para el total de las trece áreas metropolitanas, en el período abril – junio de 2007, de la población subempleada el 64,9 por ciento era informales y el 35,1 eran formales.

Las ciudades que mayor proporción de población informal presentaron fueron Cúcuta (70,5 por ciento), Montería (69,2 por ciento) y Pasto (67,9 por ciento) y las que menor proporción tuvieron fueron Manizales (54,8 por ciento), Medellín (51,5 por ciento) y Bogotá(50,8 por ciento).

El 78,5 por ciento de la población informal esta afiliada al sistema de seguridad social en salud y el 14,7 por ciento al sistema de pensiones.

En el segundo trimestre de 2007, el 95,1 por ciento de los ocupados formales estaban afiliados al sistema de seguridad social en salud y el 79,3 por ciento al sistema de pensiones.

Director Departamento
Dr. Héctor Maldonado Gómez

Subdirector
Dr. Pedro José Fernández Ayala

Director de Metodología y
Producción Estadística
Dr. Eduardo Efraín Freire Delgado

DEFINICIÓN EMPLEO EN EL SECTOR INFORMAL

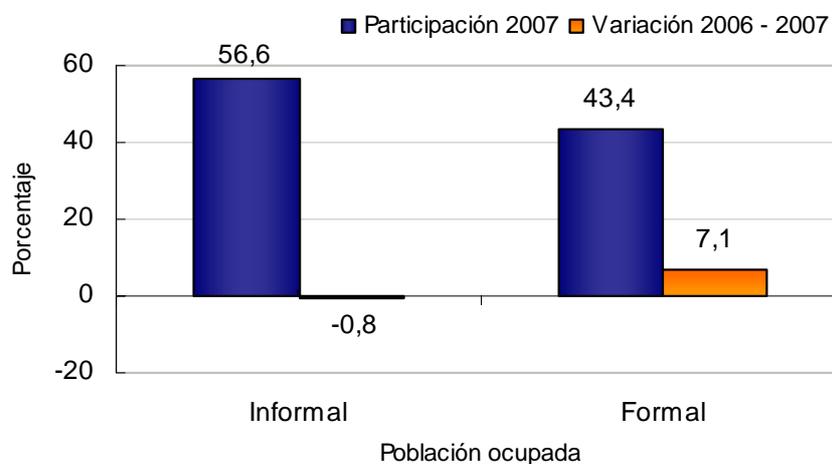
Para medir el empleo en el sector informal, el DANE tiene en cuenta los criterios de la Organización Internacional del Trabajo OIT- proyecto PREALC 78, el cual considera trabajando en el sector informal a:

1. Los empleados particulares y obreros que laboren en establecimientos, negocios o empresas que ocupen hasta diez personas en todas sus agencias y sucursales , incluyendo al patrono y/o socio.
2. Los trabajadores familiares sin remuneración.
3. Los empleados domésticos
4. Los trabajadores por cuenta propia, excepto los independientes profesionales.
5. Los patronos o empleadores de empresas de diez trabajadores o menos

TOTAL 13 AREAS

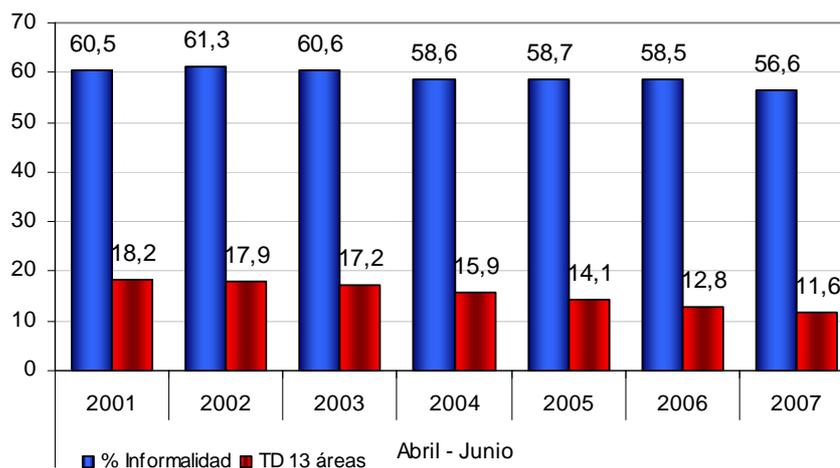
En el segundo trimestre de 2007, para el total de las trece áreas, del total de ocupados el 56,6 por ciento corresponden a los ocupados del sector informal y el 43,4 disminuyendo en 0,8 por ciento frente al mismo periodo de 2006. El 43,4 por ciento de las personas fueron empleadas en el sector formal, este aumentó en 7,1 por ciento frente al trimestre abril - junio de 2006.

**Distribución porcentual y variación de la población ocupada formal e informal
Total 13 áreas
Abril – junio (2006 – 2007)**



La proporción de informalidad así como la tasa de desempleo, ha venido descendiendo a partir de 2002 al pasar de 61,3 por ciento a 56,6 por ciento en 2007 y de 17,9 por ciento a 11,6 por ciento respectivamente.

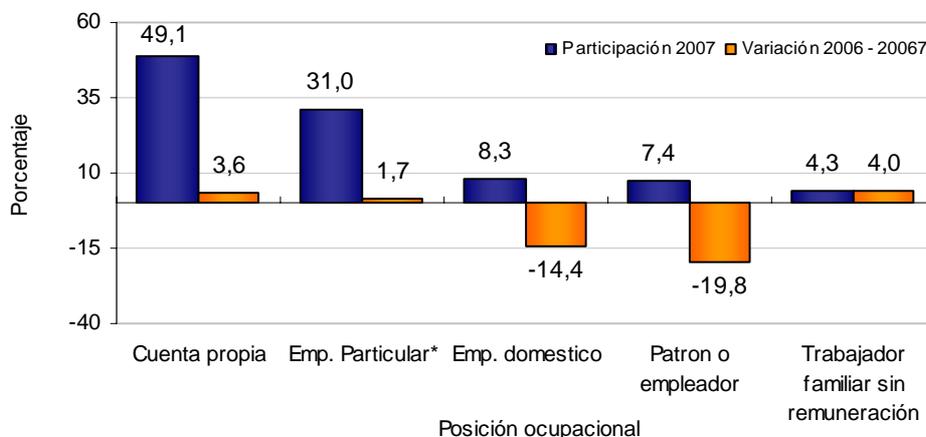
Proporción de informalidad y tasa de desempleo
Total 13 áreas
2001 – 2007 (abril – junio)



Informalidad según posición ocupacional

En el segundo trimestre de 2007 la población informal del total de las trece áreas, se ocupó principalmente como trabajadores por cuenta propia (49,1 por ciento), seguidos por los empleados particulares (31,0 por ciento), con una variación frente al segundo trimestre de 2006 de 3,6 por ciento y 1,7 por ciento, respectivamente.

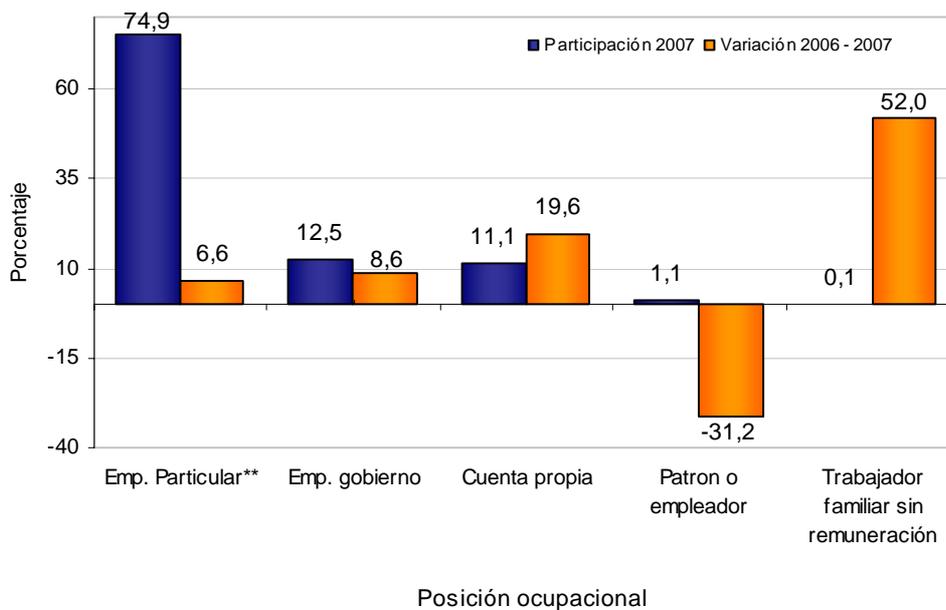
Distribución porcentual y variación de la población ocupada informal según posición ocupacional
Total 13 áreas
2006 – 2007 (abril – junio)



* Incluye jornalero o peón

El 74,9 por ciento de la población ocupada formal se ocupó como obrero, empleado particular aumentando en 6,6 por ciento frente al segundo trimestre de 2006.

Distribución porcentual y variación de la población ocupada formal según posición ocupacional
Total 13 áreas
2006 – 2007 (abril – junio)



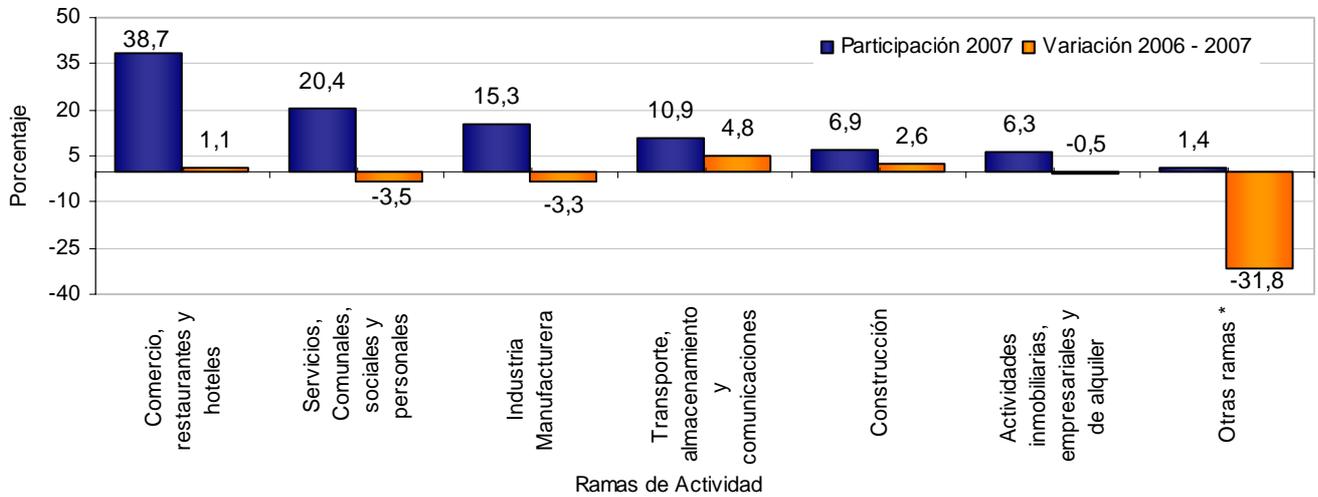
** Incluye jornalero o peón y empleado doméstico

Informalidad según ramas de actividad

En el sector informal, el comercio, restaurantes y hoteles; los servicios comunales, sociales y personales, y la industria manufacturera fueron las ramas de actividad económica de mayor concentración de ocupación. Para el período abril - junio de 2007 estas tres ramas absorbieron el 74,4 por ciento de los ocupados en las 13 principales áreas metropolitanas del país.

Comparando el segundo trimestre de 2007 con el mismo período de 2006, las ramas que presentaron mayor variación fueron transporte, almacenamiento y comunicaciones (4,8 por ciento) y el sector de la construcción (2,6 por ciento). Los ocupados en el sector informal se concentraban en Comercio, restaurantes y hoteles (38,7 por ciento) y en Servicios Comunales, sociales y personales (20,4 por ciento).

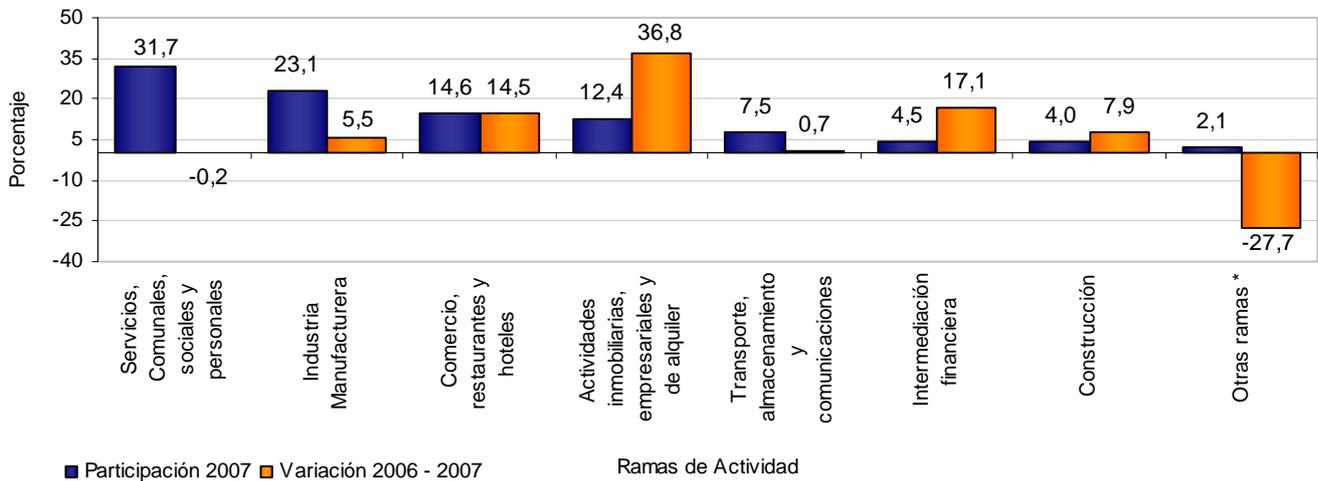
Distribución porcentual y variación de la población ocupada informal según rama de actividad
Total 13 áreas
2007 – 2007 (abril – junio)



* Otras ramas: Agricultura, pesca y silvicultura, Explotación de minas y canteras, Suministro de electricidad, gas y agua

La población ocupada en el sector formal en el periodo abril – junio de 2007, se concentraba en los servicios comunales, sociales y personales (31,7 por ciento) y en la industria manufacturera (23,1 por ciento).

Distribución porcentual y variación de la población ocupada formal según rama de actividad
Total 13 áreas
2007 – 2007 (abril – junio)

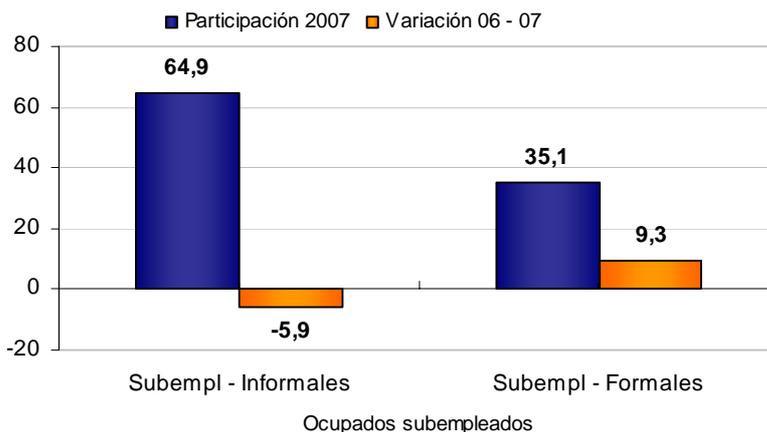


• Otras ramas: Agricultura, pesca y silvicultura, Explotación de minas y canteras, Suministro de electricidad, gas y agua

Informalidad y subempleo

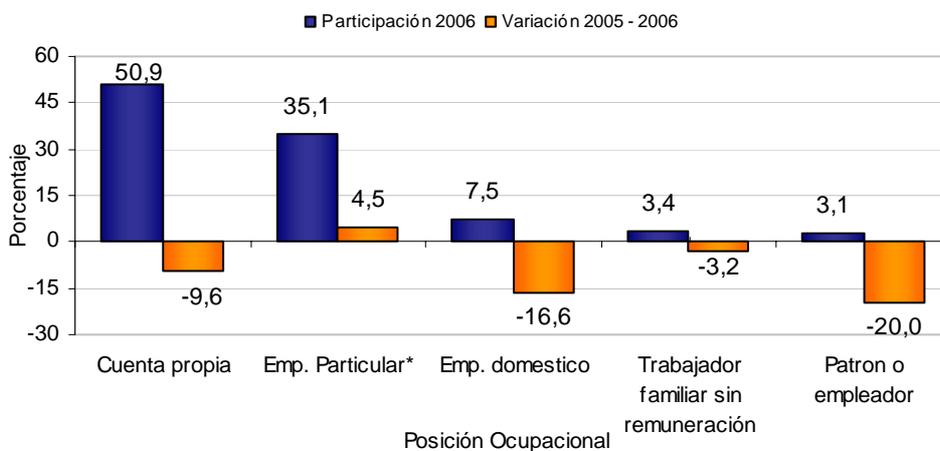
Para el total de las 13 áreas metropolitanas, en el segundo trimestre de 2007, 64,9 por ciento de la población subempleada eran informales, disminuyendo frente al mismo trimestre de 2006 en 5,6 por ciento. El 35,1 por ciento de los subempleados eran formales, aumentaron en 9,3 por ciento frente a 2006.

Distribución porcentual y variación de la población subempleada informal y formal
Total 13 áreas
2007 – 2007 (abril – junio)



Por posición ocupacional, en el segundo trimestre de 2007 los subempleados del sector informal, se desempeñaban principalmente como cuenta propia (50,9 por ciento), seguidos por los obreros, empleados particulares (35,1 por ciento). Al comparar con el mismo período de 2006, se observa una disminución de los trabajadores por cuenta propia en -9,6 por ciento y un aumento de los obreros, empleados particulares en 4,5 por ciento.

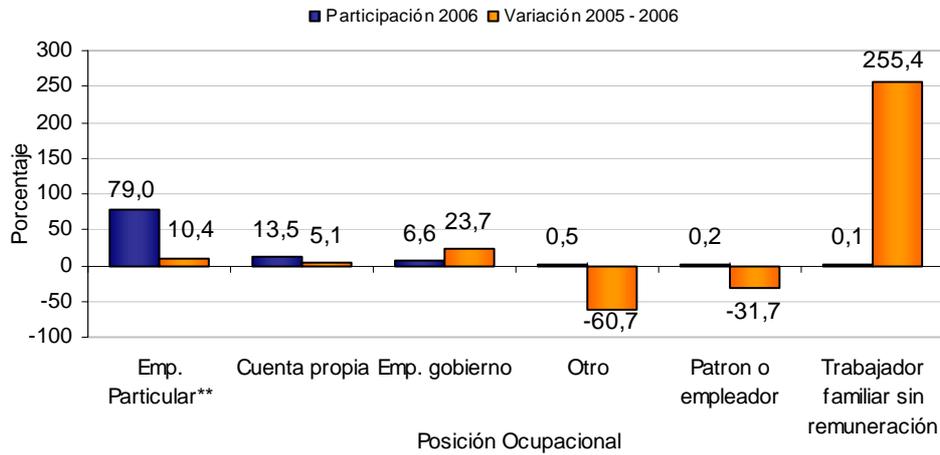
Distribución porcentual y variación de la población subempleada informal según posición ocupacional
Total 13 áreas
2007 – 2007 (abril – junio)



- Incluye jornalero o peón

El 79,0 por ciento de la población subempleada formal eran obreros, empleados particulares, los cuales presentaron un incremento de 10,4 por ciento, respecto al segundo trimestre de 2006.

Distribución porcentual y variación de la población subempleada formal según posición ocupacional
 Total 13 áreas
 2007 – 2007 (abril – junio)

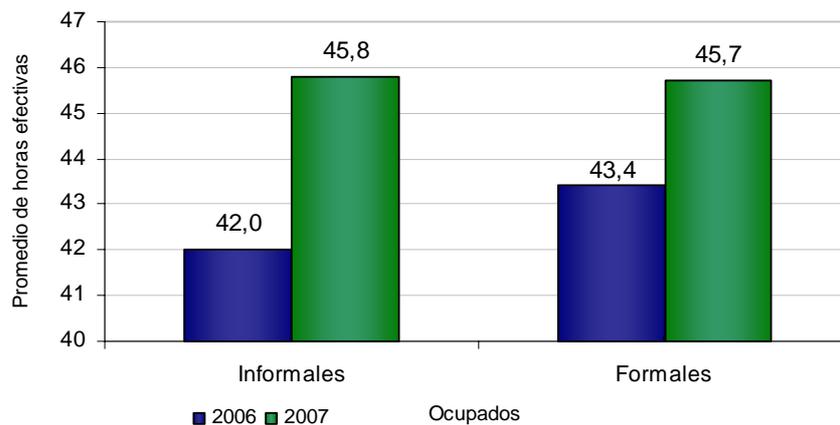


** Incluye jornalero o peón y empleado doméstico

Informalidad según promedio de horas efectivas trabajadas

En el periodo abril - junio de 2007, la población ocupada en el sector formal trabajó en promedio 45,7 horas frente al promedio de 45,8 horas trabajadas por los ocupados del sector informal.

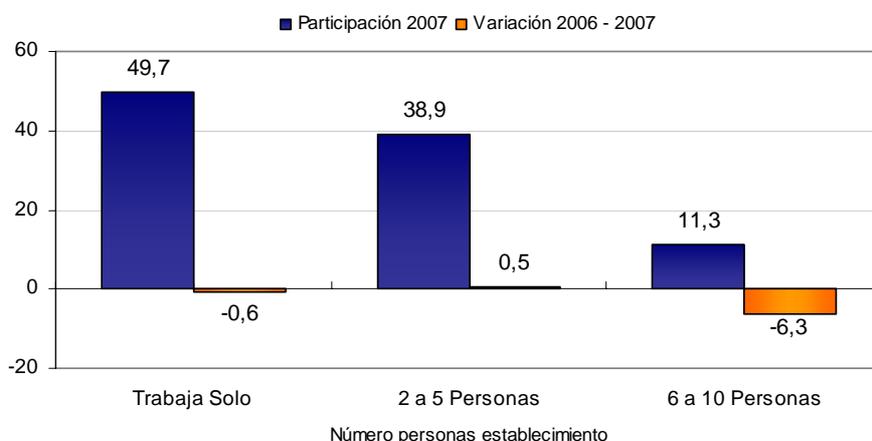
Promedio de horas efectivas trabajadas de la población ocupada informal
 Total 13 áreas
 2006 – 2007 (abril – junio)



Informalidad según número de personas en el establecimiento

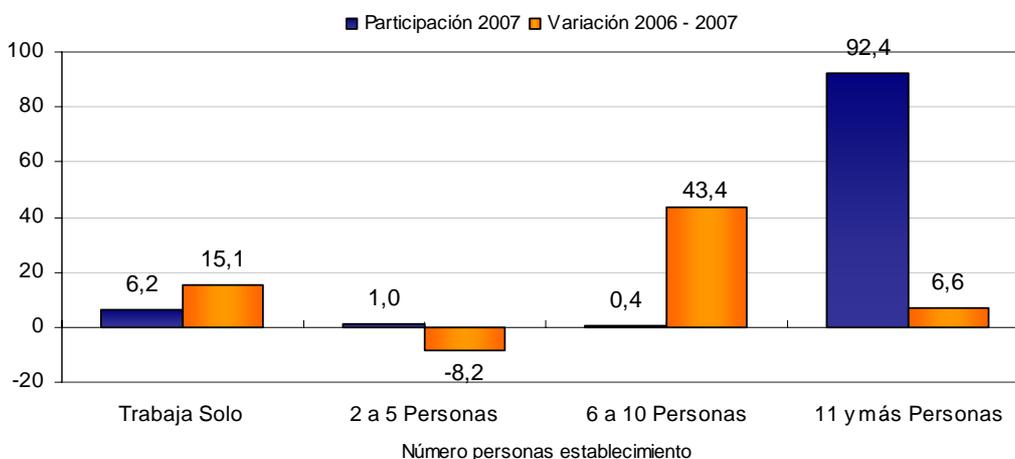
Para el segundo trimestre del año 2007, el 49,7 por ciento de los ocupados en el sector informal trabajaba en establecimientos de un solo trabajador, seguido por el 38,9 por ciento en establecimientos con tamaño entre 2 y 5 personas y el 11,3 por ciento en establecimientos entre 6 y 10 personas.

Distribución y variación de la población informal según el número de personas que tiene el establecimiento
 Total 13 áreas
 2006 – 2007 (abril – junio)



En el total de las 13 áreas el 92,4 por ciento de la población ocupada en el sector formal se concentraba en empresas de 11 y más personas.

Distribución y variación de la población formal según el número de personas que tiene el establecimiento
 Total 13 áreas
 2006 – 2007 (abril – junio)

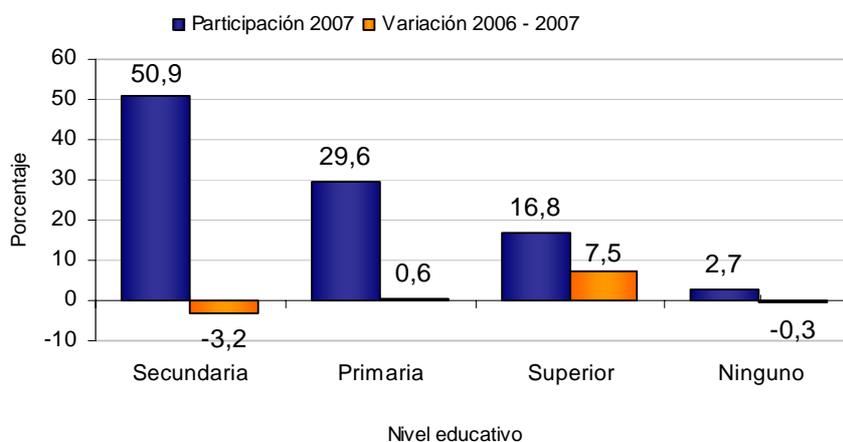


CARACTERISTICAS SOCIO – DEMOGRÁFICAS DE LOS INFORMALES Y FORMALES

Informalidad según nivel educativo y promedio de años de escolaridad

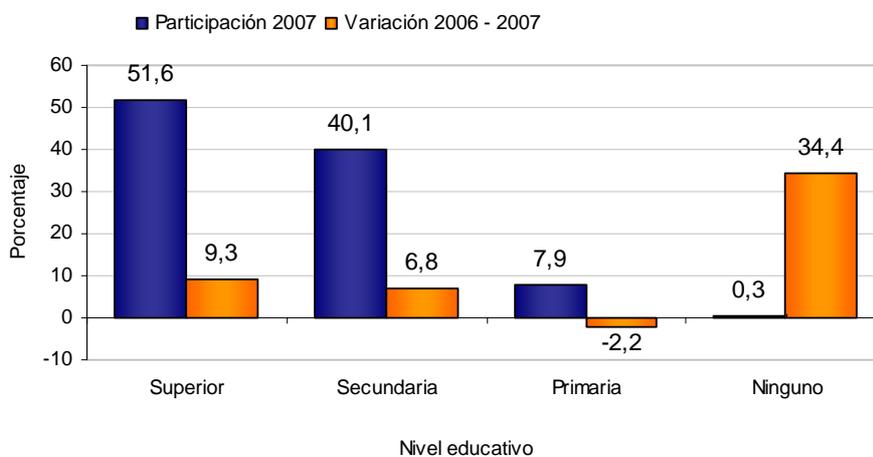
En el total de las 13 áreas metropolitanas, el 50,9 por ciento de la población informal, tenía nivel educativo de secundaria, con un disminución frente al segundo trimestre de 2006 de -3,2 por ciento, seguido por el 29,6 por ciento que tenía primaria y el 16,8 por ciento de los ocupados informales con nivel educativo superior.

Distribución y variación de la población informal según nivel educativo
Total 13 áreas
2006 – 2007 (abril – junio)



En el período abril – junio de 2007, el 51,6 por ciento de la población ocupada formal tenía nivel educativo superior, seguido por 40,1 por ciento con secundaria. Respecto a igual periodo de 2006 estos grupos de los ocupados formales presentaron un aumento 9,3 por ciento y 6,9 por ciento, respectivamente.

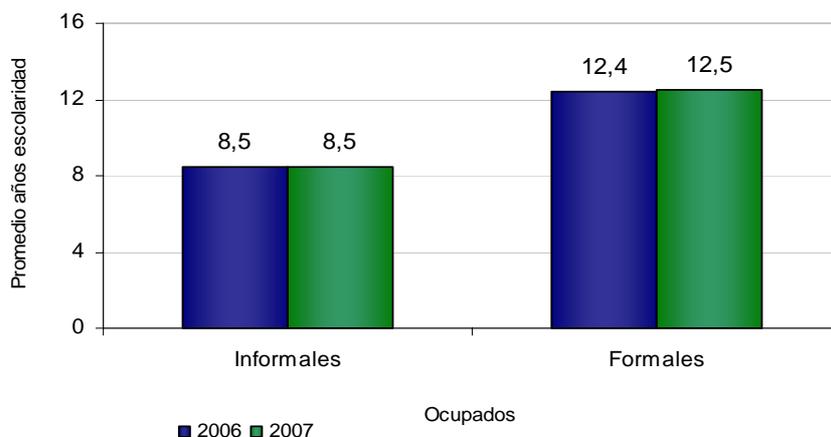
Distribución y variación de la población formal según nivel educativo
Total 13 áreas
2006 – 2007 (abril – junio)



Informalidad según promedio de años de escolaridad

Para el total de las 13 áreas el en segundo trimestre de 2007. el promedio de años de escolaridad de la población ocupada informal fue 8,5 años y para la población ocupada formal, 12,5 años, es decir, los ocupados en el sector formal tienen en promedio 4 años más de escolaridad que la población informal.

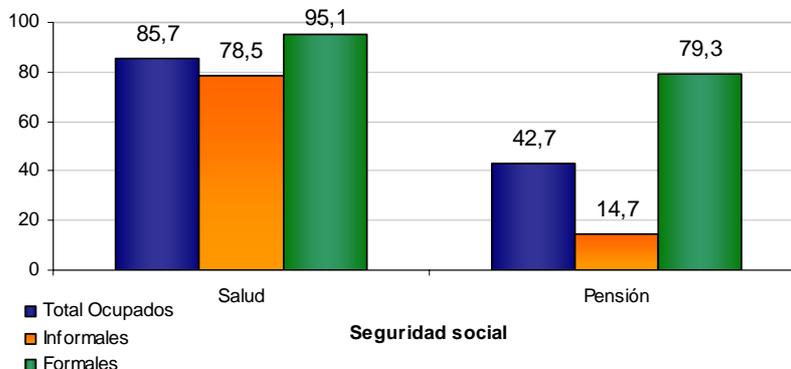
Promedio de años de escolaridad efectivas trabajadas de la población ocupada informal
Total 13 áreas
2006 – 2007 (abril – junio)



Población ocupada informal y formal por afiliación a la seguridad social

Para el 2007 el 78,5 por ciento de los informales y el 95,1 por ciento de los formales están afiliados al sistema de seguridad social en salud. El 14,7 por ciento de los informales y el 79,3 por ciento de los formales están afiliados al sistema de seguridad .

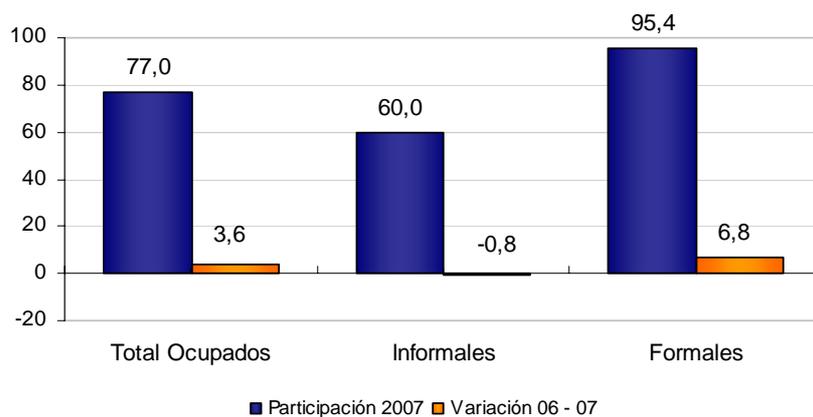
Distribución de la población ocupada formal e informal, según afiliación a seguridad social en salud y en pensiones
Total 13 áreas
2007 (abril – junio)



Seguridad social el salud según régimen contributivo y subsidiado

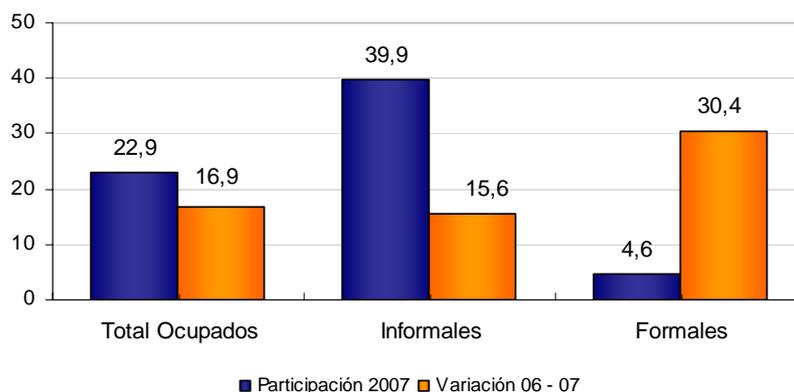
En el total de las 13 áreas, el 60,0 por ciento de los informales y el 95,4 por ciento de los formales están afiliados al régimen contributivo en salud.

Participación y variación de población ocupada total, informal y formal afiliada a salud en el régimen contributivo
 Total 13 áreas
 2006 – 2007 (abril – junio)



En el total de las 13 áreas, el 39,9 por ciento de los informales y el 4,6 por ciento de los formales están afiliados al régimen subsidiado en salud, en ambos sectores aumentó en 15,6 por ciento y 30,4 por ciento respectivamente.

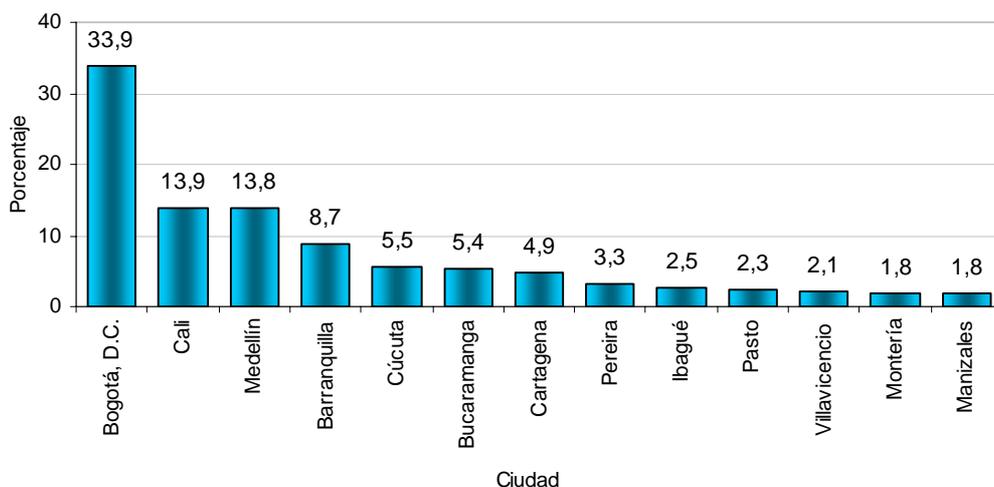
Participación y variación de población ocupada total, informal y formal afiliada a salud en el régimen subsidiado
 Total 13 áreas
 2006 – 2007 (abril – junio)



INFORMALIDAD POR CIUDADES Y AREAS METROPOLITANAS

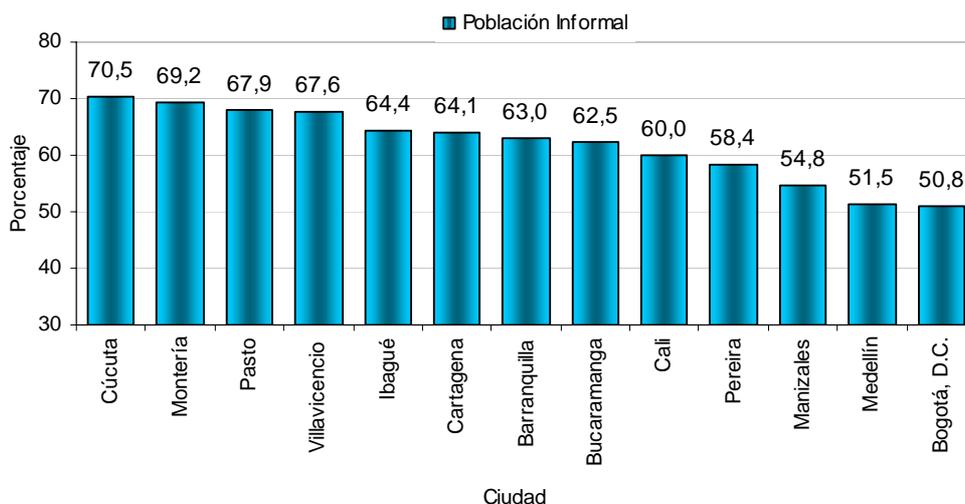
En el segundo trimestre de 2007, Bogotá concentraba el 33,9 por ciento de la población ocupada informal de las trece áreas, mientras que en Medellín, Cali y Barranquilla se encontraba el 36,4 por ciento de la informalidad.

**Distribución de la población ocupada informal según áreas metropolitanas
13 áreas metropolitanas
2007 (abril - junio)**



La ciudad que presentó mayor población informal fue Cúcuta 70,5 por ciento del total de los ocupados de esta ciudad y la que menor porcentaje de informalidad presentó fue Bogotá 50,8 por ciento.

**Proporción de la población informal por ciudad
13 áreas metropolitanas
2007 (abril - junio)**





Ficha metodológica

Objetivo General

Proporcionar información básica sobre el tamaño y estructura de la fuerza de trabajo (empleo, desempleo e inactividad) de la población del país y de algunas variables sociodemográficas.

Cobertura:

Total nacional, total trece ciudades y áreas metropolitanas que comprenden:

13 ciudades y áreas metropolitanas
Bogotá, D.C.
Medellín - Valle de Aburrá (Caldas, La Estrella, Sabaneta, Itagüí, Envigado, Bello, Girardota, Copacabana y Barbosa.)
Cali - Yumbo
Barranquilla - Soledad
Bucaramanga, Girón, Piedecuesta y Floridablanca
Manizales y Villa María
Pasto
Pereira, Dos Quebradas y La Virginia
Cúcuta, Villa del Rosario, Los Patios y El Zulia
Ibagué
Montería
Cartagena
Villavicencio

Esta investigación no incluye la población de los nuevos departamentos (Constitución de 1991), en los cuales reside aproximadamente el 4 por ciento de la población del país.

Tipo de investigación: Encuesta por muestreo.

Tipo de muestra: probabilística, estratificada, de conglomerados desiguales y trietápica.

Unidad Observación: Hogar particular.

Glosario

Área metropolitana: se define como el área de influencia que incluye municipios circundantes, que con la ciudad conforman un solo tejido urbano no discontinuo y han sido reconocidos legalmente.

La distribución de la población según los conceptos de fuerza de trabajo es la siguiente:

Población total (P.T.): se estima por proyecciones con base en los resultados de los censos de población

Población en edad de trabajar (P.E.T.): está constituida por las personas de 12 y más años en la parte urbana, y de 10 años y más en la parte rural.

Población económicamente activa (P.E.A.): también se llama fuerza laboral y son las personas en edad de trabajar, que trabajan o están buscando empleo.

Esta población se divide en:

Ocupados (O): Son las personas que durante el período de referencia se encontraban en una de las siguientes situaciones:

1. Trabajó por lo menos una hora remunerada en la semana de referencia.
2. Los que no trabajaron la semana de referencia, pero tenían un trabajo.
3. Trabajadores familiares sin remuneración que trabajaron en la semana de referencia por lo menos 1 hora.



Desocupados (D): son las personas que en la semana de referencia se encontraban en una de las siguientes situaciones:

1. *Desempleo abierto:*

- a. Sin empleo en la semana de referencia.
- b. Hicieron diligencias en el último mes.
- c. Disponibilidad.

2. *Desempleo oculto:*

- a. Sin empleo en la semana de referencia.
- b. No hicieron diligencias en el último mes, pero sí en los últimos 12 meses y tienen una razón válida de desaliento.
- c. Disponibilidad.

Desempleo

Razones válidas:

- a. No hay trabajo disponible en la ciudad.
- b. Está esperando que lo llamen.
- c. No sabe como buscar trabajo.
- d. Está cansado de buscar trabajo.
- e. No encuentra trabajo apropiado en su oficio o profesión.
- f. Está esperando la temporada alta.
- g. Carece de la experiencia necesaria.
- h. No tiene recursos para instalar un negocio.
- i. Los empleadores lo consideran muy joven o muy viejo.

Razones no válidas:

- a. Se considera muy joven o muy viejo
- b. Actualmente no desea conseguir trabajo.
- c. Responsabilidades familiares
- d. Problemas de salud.
- e. Está estudiando.
- f. Otra razón.

Subempleo y Condiciones de Empleo Inadecuado

1. *Subempleo por insuficiencia de horas*

Ocupados que desean trabajar más horas ya sea en su empleo principal o secundario y tienen una jornada inferior a 48 horas semanales

2. *Condiciones de empleo inadecuado*

- a. Por competencias: puede incluir todas las personas que trabajan y que durante el período de referencia, desean o buscan cambiar su situación de empleo actual para utilizar mejor sus competencias profesionales y están disponibles para ello.
- b. Por ingresos: puede incluir todas las personas ocupadas que, durante el período de referencia, deseaban o buscaban cambiar su situación actual de empleo, con objeto de mejorar sus ingresos limitados.

- Ocupados Temporales: Están constituidos por las personas que ejercen un trabajo de forma esporádica o no continua, trabajando sólo por ciertas épocas o períodos o cuando tienen un contrato de trabajo hasta por un (1) año.

Principales indicadores que se pueden obtener:

- Porcentaje de PET: Este indicador muestra la relación porcentual entre el número de personas que componen la población en edad de trabajar, frente a la población total.

$$\% PET = \frac{PET}{PT} \times 100$$

- Tasa global de participación (TGP): Es la relación porcentual entre la población económicamente activa y la población en edad de trabajar. Este indicador refleja la presión de la población en edad de trabajar sobre el mercado laboral.

$$TGP = \frac{PEA}{PET} \times 100$$

- Tasa de desempleo (TD): Es la relación porcentual entre el número de personas que están buscando trabajo (DS), y el número de personas que integran la fuerza laboral (PEA)

$$TD = \frac{D}{PEA} \times 100$$

- Tasa de ocupación (TO): Es la relación porcentual entre la población ocupada (OC) y el número de personas que integran la población en edad de trabajar (PET)

$$TO = \frac{OC}{PET} \times 100$$

- Tasa de subempleo (TS): Es la relación porcentual de la población ocupada que manifestó querer y poder trabajar más horas a la semana (PS) y el número de personas que integran la fuerza laboral (PEA)

$$TS = \frac{S}{PEA} \times 100$$

- Proporción de informalidad (PI): Es la relación porcentual de la población ocupada informal (I) y el número de personas que integran la población ocupada (PO)

$$PI = \frac{I}{PO} \times 100$$

Dirección de Metodología y Producción Estadística
Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE -
Bogotá, D.C. - Colombia, de 2007