

## MERCADO LABORAL DE LOS JEFES Y JEFAS DE HOGAR Trimestre octubre - diciembre 2010



Código N° 1081-1  
Producción y difusión de la información estadística estratégica oficial. Regulación del sistema estadístico nacional  
NTC ISO 9001:2000



Código N° 011-1  
Producción y difusión de la información estadística estratégica oficial. Regulación del sistema estadístico nacional  
NTC GP 1000:2004



### Contenido

Resultados generales

1. Indicadores de mercado laboral de jefes y jefas de hogar. Trimestre Octubre - diciembre 2010. Total Nacional.

2. Indicadores de mercado laboral de jefes y jefas de hogar. Trimestre Octubre - diciembre 2010. Total 13 áreas.

Ficha Metodológica

### RESULTADOS GENERALES <sup>(1)</sup> <sup>(2)</sup> <sup>(3)</sup> <sup>(4)</sup>

#### Total nacional

En el trimestre octubre - diciembre de 2010, la jefatura de hogar estuvo representada por 68,1% hombres y 31,9% mujeres.

La tasa global de participación de los jefes y jefas de hogar fue 81,6%, la tasa de ocupación 77,6% y la tasa de desempleo 5,0%.

La tasa de desempleo registrada por los jefes y jefas de hogar fue 3,8% y 8,6% respectivamente.

#### Total 13 ciudades y áreas metropolitanas

La jefatura de hogar estuvo representada por 64,4% hombres y 35,6% mujeres en el trimestre octubre - diciembre de 2010.

Los jefes y jefas de hogar registraron una tasa global de participación de 79,9%, una tasa de ocupación de 75,3% y una tasa de desempleo de 5,8%.

La tasa de desempleo registrada por los jefes y jefas de hogar fue 4,6% y 8,5% respectivamente.

Director  
**Jorge Raúl Bustamante Roldán**

Subdirector  
**Carlos Eduardo Sepúlveda Rico**

Director de Metodología y  
Producción Estadística  
**Eduardo Efraín Freire Delgado**

(1) Datos expandidos con proyecciones de población, elaboradas con base en los resultados del Censo 2005.

(2) Resultados en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente.

(3) Las tasas menores al 10% tienen errores de muestreo superiores al 5%.

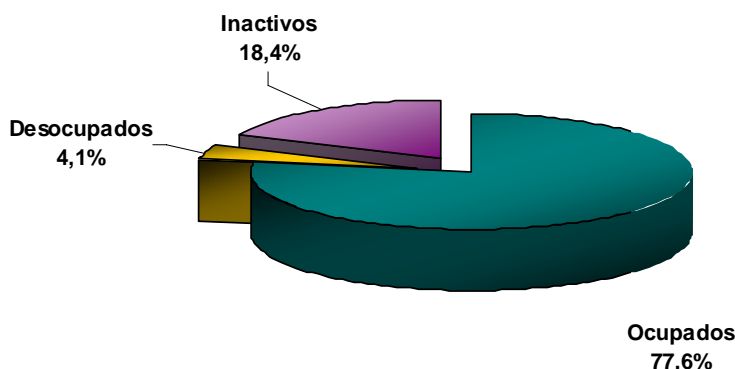
(4) Los resultados entre febrero de 2001 y junio de 2006 corresponden a la Encuesta Continua de Hogares – ECH. A partir de julio de 2006 a la Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH.

**1. INDICADORES DE MERCADO LABORAL DE JEFES Y JEFAS DE HOGAR  
TRIMESTRE OCTUBRE - DICIEMBRE 2010**

**TOTAL NACIONAL**

Del total de los jefes y jefas de hogar en edad de trabajar 77,6% correspondía a ocupados, 4,1% a desocupados y 18,4% a inactivos.

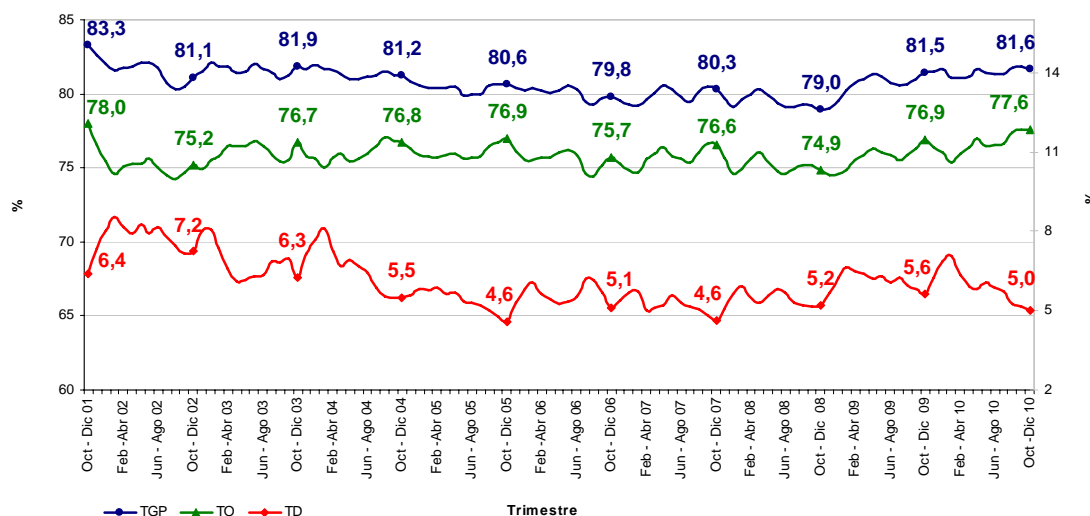
**Distribución porcentual de la población en edad de trabajar de los jefes y jefas de hogar  
Total nacional  
Trimestre octubre - diciembre 2010**



Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH

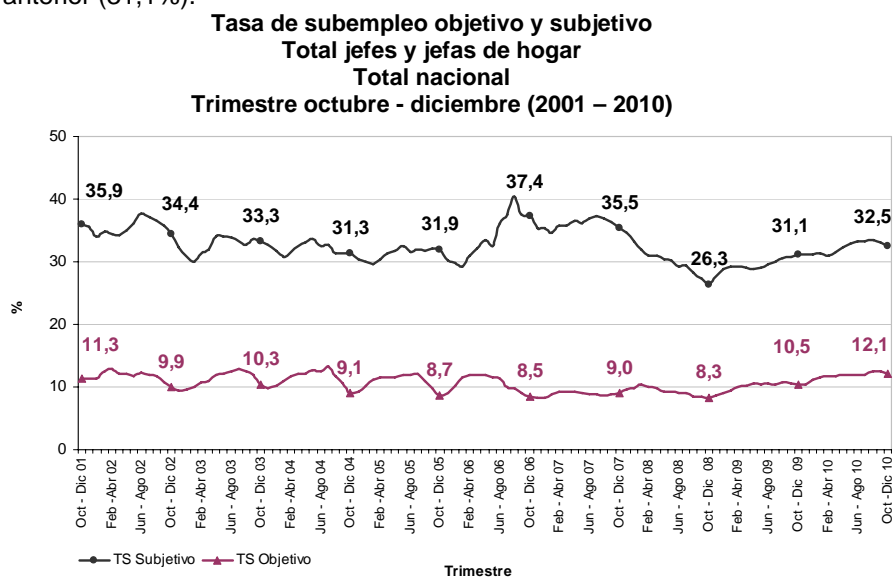
En el cuarto trimestre de 2010, la tasa global de participación de los jefes y jefas de hogar fue 81,6%, la tasa de ocupación 77,6% y la tasa de desempleo 5,0%.

**Tasa global de participación, ocupación y desempleo  
Total jefes y jefas de hogar  
Total nacional  
Trimestre octubre - diciembre (2001 - 2010)**



Fuente: DANE - Encuesta Continua de Hogares - ECH, Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH

Para el total nacional en el trimestre octubre – diciembre de 2010, la tasa de subempleo objetivo fue 12,1%. La tasa de subempleo subjetivo fue 32,5%, lo que representó un aumento de 1,4 puntos porcentuales frente al mismo período del año anterior (31,1%).



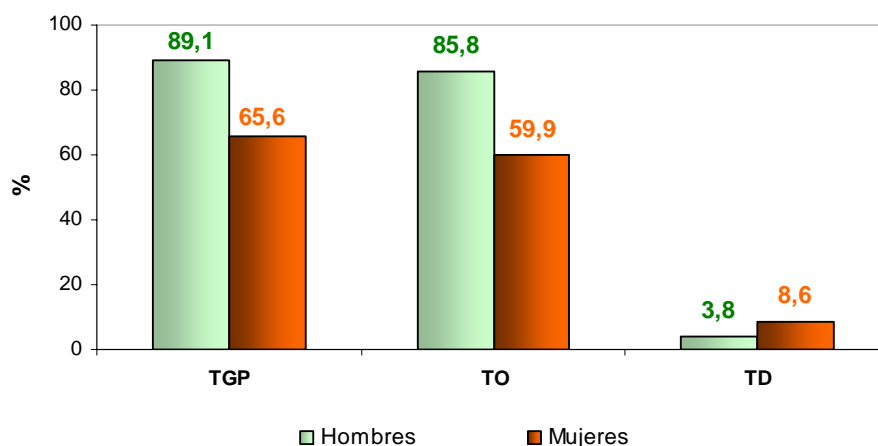
Fuente: DANE – Encuesta Continua de Hogares – ECH, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH

**1.1 Tasa global de participación, ocupación y desempleo de jefes de hogar según sexo**

Para el cuarto trimestre de 2010 en el total nacional, la tasa global de participación de los jefes de hogar fue 89,1%, superior en 23,5 puntos porcentuales a la registrada por las jefas de hogar (65,6%).

La tasa de ocupación de los jefes de hogar fue 85,8%, y la de las jefas de hogar 59,9%. La tasa de desempleo de las jefas de hogar fue 8,6%, superior en 4,8 puntos porcentuales a la reportada por los jefes de hogar (3,8%).

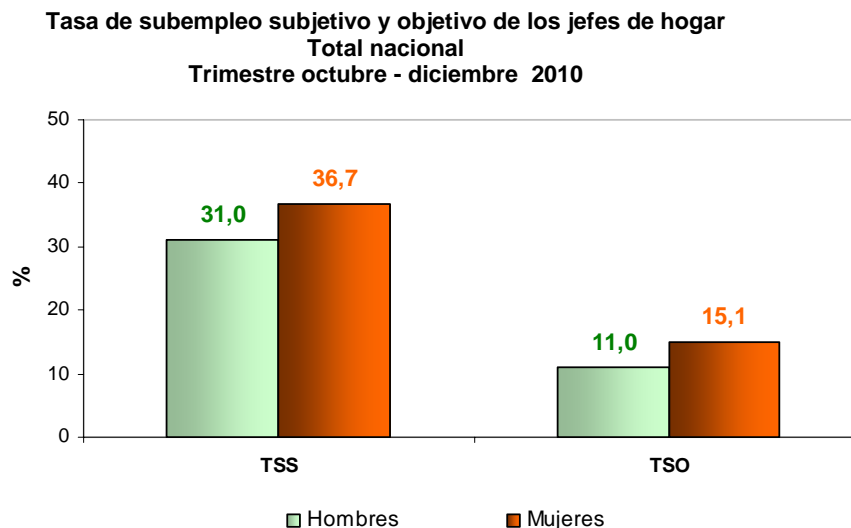
**Tasa global de participación, ocupación y desempleo de los jefes y jefas de hogar  
Total nacional  
Trimestre octubre - diciembre 2010**



Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH

### 1.2 Tasa de subempleo subjetivo y objetivo de jefes de hogar según sexo

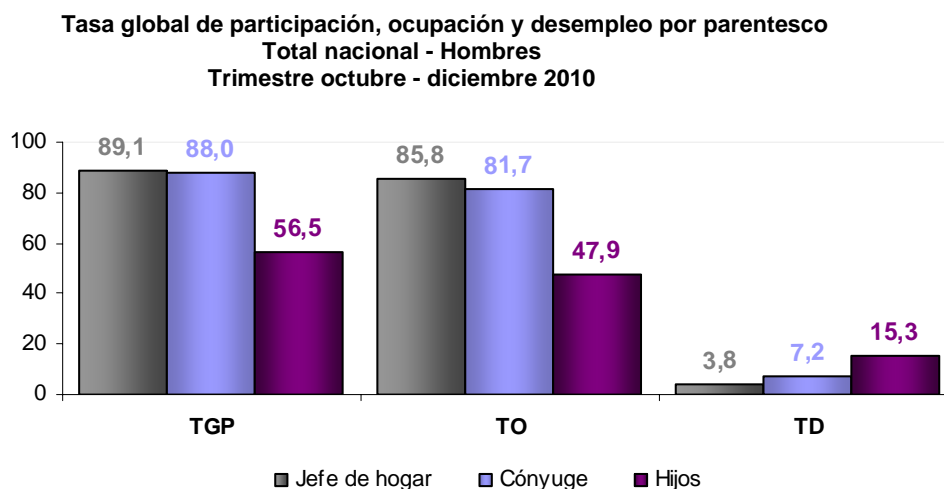
En el cuarto trimestre de 2010, la tasa de subempleo subjetivo de los jefes de hogar fue 31,0%, inferior en 5,7 puntos porcentuales a la registrada por las jefas de hogar (36,7%). La tasa de subempleo objetivo de los jefes de hogar fue 11,0% y la de las jefas de hogar fue 15,1%.



Fuente: DANE – Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH

### 1.3 Indicadores de mercado laboral de jefes de hogar según sexo y parentesco

Para el trimestre octubre – diciembre de 2010, la tasa de desempleo de los jefes de hogar se situó en 3,8%, inferior 3,4 puntos porcentuales a la registrada por los cónyuges y 11,5 puntos porcentuales a la registrada por los hijos.



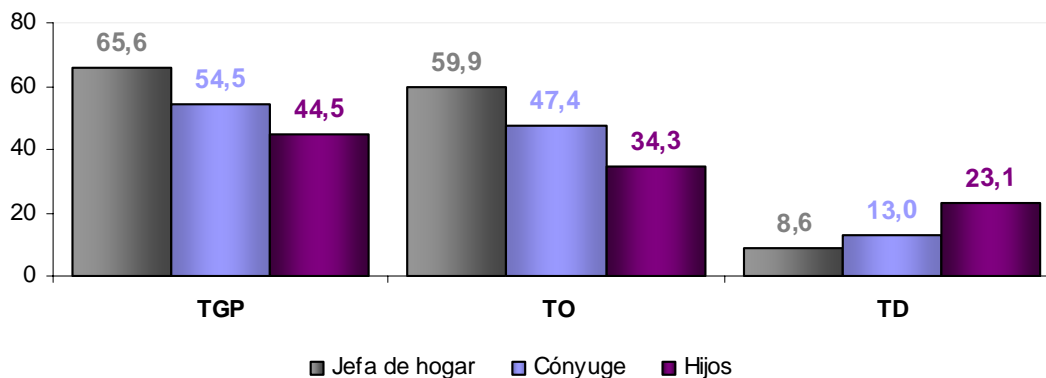
Fuente: DANE – Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH



En el último trimestre de 2010, las jefas de hogar reportaron una tasa de ocupación de 59,9%, superior en 12,5 puntos porcentuales a la registrada por los cónyuges (47,4%).

8,6% fue la tasa de desempleo registrada por las jefas de hogar, 14,5 puntos porcentuales inferior a la reportada por los hijos (23,1%). Los cónyuges presentaron una tasa de 13,0%.

**Tasa global de participación, ocupación y desempleo por parentesco**  
**Total nacional - Mujeres**  
**Trimestre octubre - diciembre 2010**



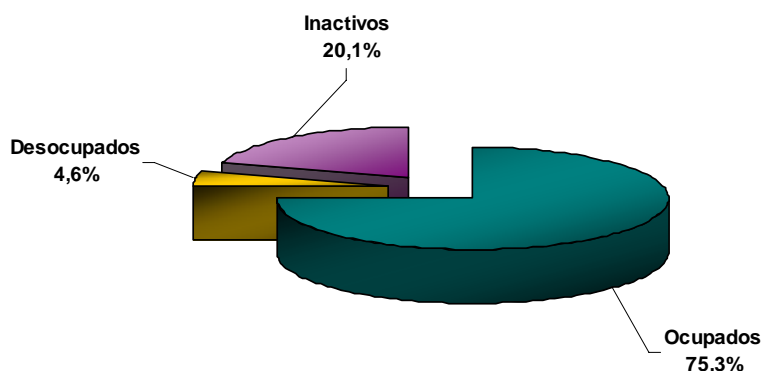
Fuente: DANE – Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH

**2. INDICADORES DE MERCADO LABORAL DE JEFES Y JEFAS DE HOGAR  
TRIMESTRE OCTUBRE - DICIEMBRE 2010**

**TOTAL 13 ÁREAS**

Del total de jefes y jefas de hogar en edad de trabajar 75,3% correspondía a ocupados, 4,6% a desocupados y 20,1% a inactivos.

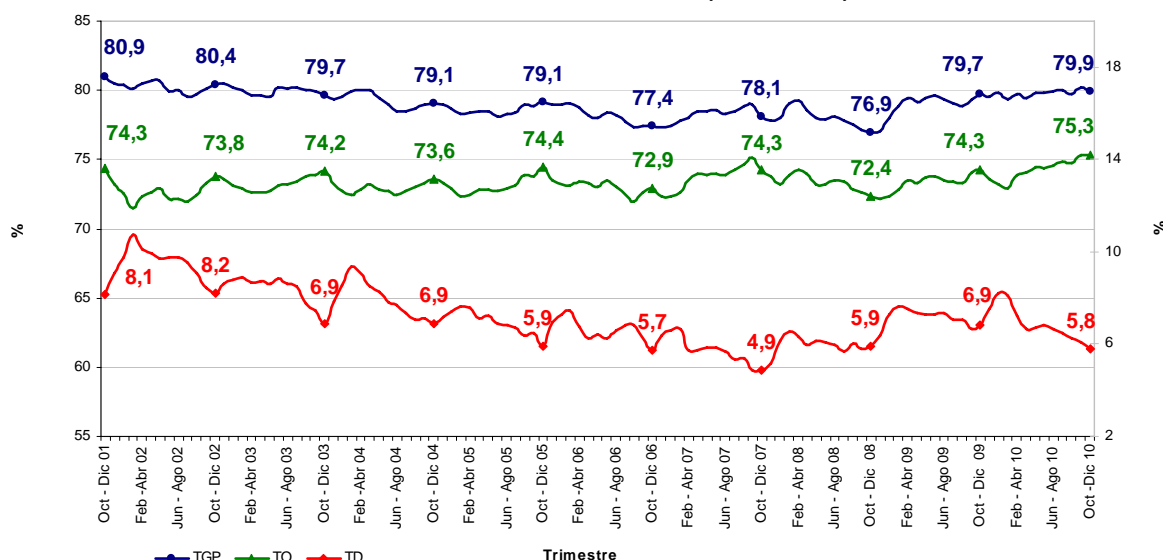
**Distribución porcentual de la población en edad de trabajar de los jefes y jefas de hogar  
Total 13 áreas  
Trimestre octubre - diciembre 2010**



Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH

En las 13 áreas, los jefes y jefas de hogar registraron una tasa global de participación de 79,9%, una tasa de ocupación de 75,3% y una tasa de desempleo de 5,8%.

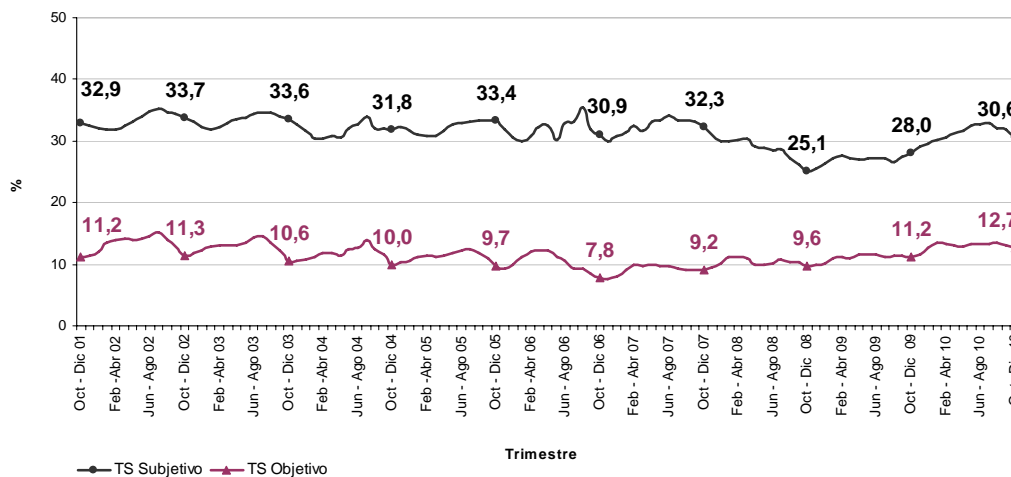
**Tasa global de participación, ocupación y desempleo  
Total jefes y jefas de hogar  
Total 13 áreas  
Trimestre octubre - diciembre (2001 - 2010)**



Fuente: DANE - Encuesta Continua de Hogares - ECH, Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH

Para el cuarto trimestre de 2010, la tasa de subempleo subjetivo de los jefes y jefas de hogar en las 13 áreas fue 30,6%, superior en 2,6 puntos porcentuales a la registrada en igual trimestre de 2009. La tasa de subempleo objetivo fue 12,7%, superior en 1,5 puntos porcentuales frente al mismo período del año anterior.

**Tasa de subempleo objetivo y subjetivo  
Total jefes y jefas de hogar  
Total 13 áreas  
Trimestre octubre - diciembre (2001 – 2010)**



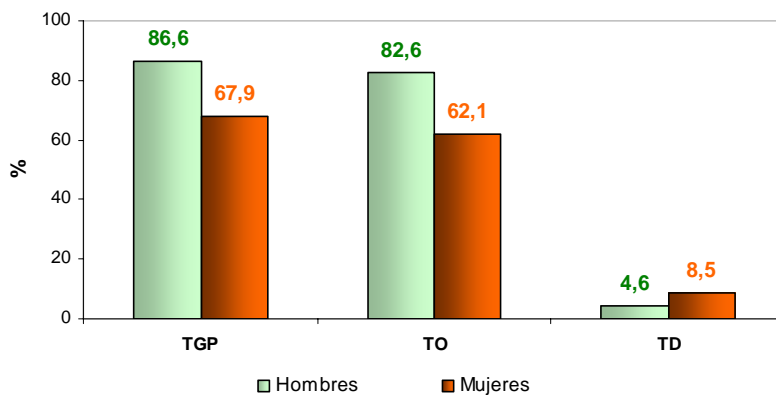
Fuente: DANE – Encuesta Continua de Hogares – ECH, Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH

### 2.1 Tasa global de participación, ocupación y desempleo de jefes de hogar según sexo

En las 13 áreas la tasa global de participación de los jefes de hogar fue 86,6%, superior en 18,7 puntos porcentuales a la registrada por las jefas de hogar (67,9%).

La tasa de ocupación registrada por los jefes de hogar en el trimestre octubre - diciembre de 2010 fue 82,6% superior en 20,5 puntos porcentuales frente a la registrada por las jefas de hogar (62,1%). La tasa de desempleo reportada por las jefas de hogar fue 8,5% y la registrada por los jefes de hogar fue 4,6%.

**Tasa global de participación, ocupación y desempleo de los jefes de hogar  
Total 13 áreas  
Trimestre octubre - diciembre 2010**

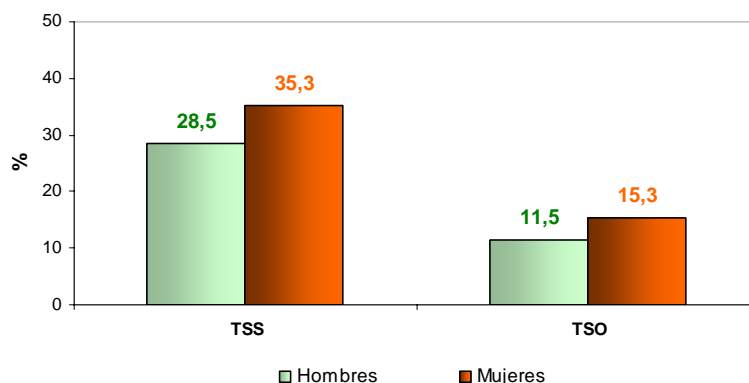


Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH

## 2.2 Tasa de subempleo subjetivo y objetivo de jefes de hogar según sexo

La tasa de subempleo subjetivo de los jefes de hogar para el trimestre octubre - diciembre de 2010 fue 28,5% y la reportada por las jefas fue 35,3%. La tasa de subempleo objetivo de las jefas de hogar fue 15,3%, superior en 3,8 puntos porcentuales a la registrada por los jefes de hogar (11,5%).

**Tasa de subempleo subjetivo y objetivo de los jefes de hogar**  
Total 13 áreas  
Trimestre octubre - diciembre 2010

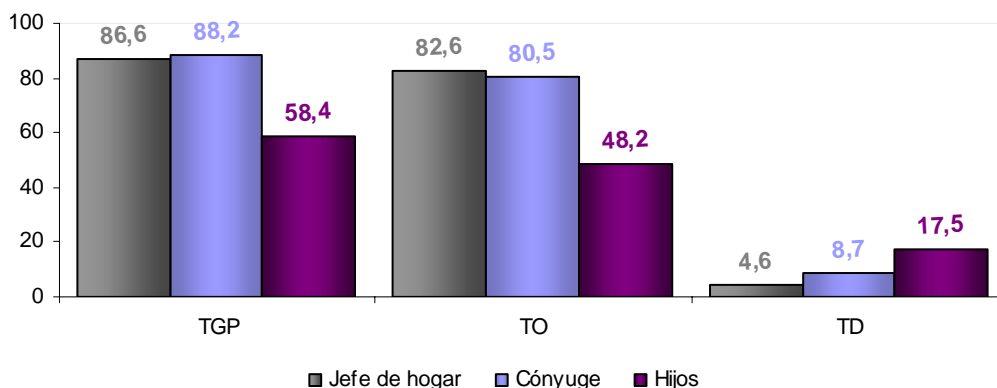


Fuente: DANE – Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH

## 2.3 Indicadores de mercado laboral de jefes de hogar según sexo y parentesco

Para el último trimestre de 2010, la tasa global de participación de los cónyuges fue 88,2%, superior en 1,6 puntos porcentuales a la registrada por los jefes de hogar (86,6%). La tasa de ocupación de los jefes de hogar fue 82,6%, superior en 34,4 puntos porcentuales a la registrada por los hijos (48,2%). La tasa de desempleo reportada por los jefes de hogar fue 4,6%, inferior 4,1 puntos porcentuales a la registrada por los cónyuges.

**Tasa global de participación, ocupación y desempleo por parentesco**  
Total 13 áreas - Hombres  
Trimestre octubre - diciembre 2010



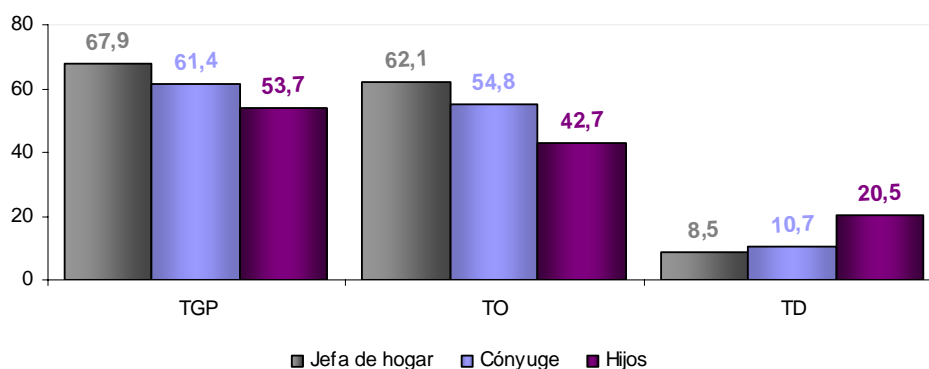
Fuente: DANE – Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH



Para el trimestre octubre – diciembre de 2010, la tasa global de participación de las jefas de hogar fue 67,9%, superior en 6,5 puntos porcentuales a la reportada por los cónyuges (61,4%). La de los hijos fue 53,7%, inferior en 14,2 puntos porcentuales a la presentada por las jefas de hogar.

La tasa de ocupación de las jefas de hogar se situó en 62,1% y la de los cónyuges en 54,8%. La tasa de desempleo de los hijos fue 20,5%, superior en 12,0 puntos porcentuales a la reportada por las jefas de hogar (8,5%).

**Tasa global de participación, ocupación y desempleo por parentesco**  
Total 13 áreas - Mujeres  
Trimestre octubre - diciembre 2010

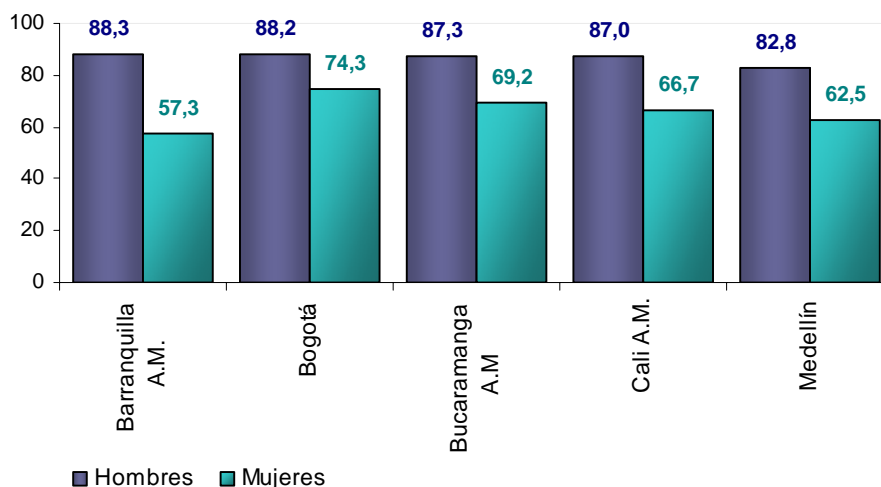


Fuente: DANE – Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH

#### 2.4 Indicadores de mercado laboral de jefes de hogar por ciudades

La tasa global de participación de los jefes de hogar en la ciudad de Bogotá se ubicó en 88,2%, superior en 13,9 puntos porcentuales a la registrada por las jefas (74,3%). Para el último trimestre de 2010, en la ciudad de Barranquilla se registró la menor tasa global de participación de las jefas de hogar (57,3%).

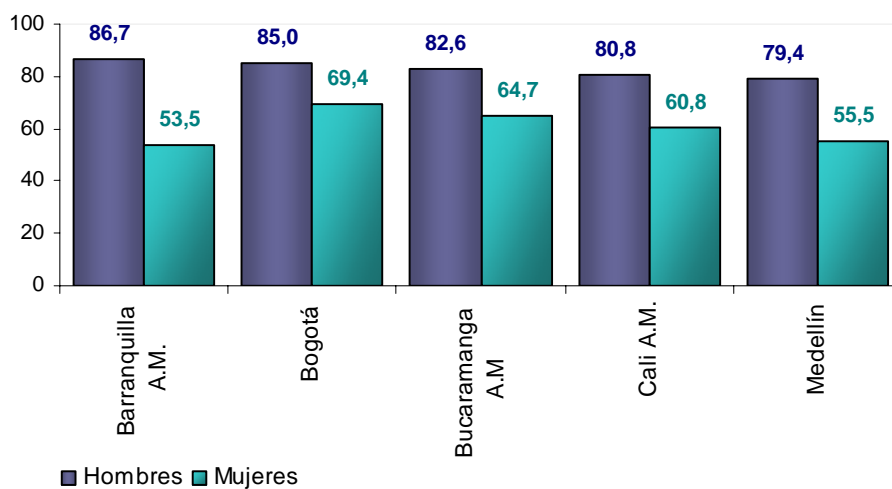
**Tasa global de participación de los jefes y jefas de hogar por ciudades**  
Trimestre octubre - diciembre 2010



Fuente: DANE – Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH

Para el trimestre octubre - diciembre de 2010, Barranquilla presentó la mayor tasa de ocupación para los jefes de hogar (86,7%), mientras que para las jefas de hogar esta tasa se ubicó en 53,5%. Las jefas de hogar de la ciudad de Bogotá presentaron una tasa de ocupación de 69,4%, inferior en 15,6 puntos porcentuales a la registrada por los jefes de hogar (85,0%).

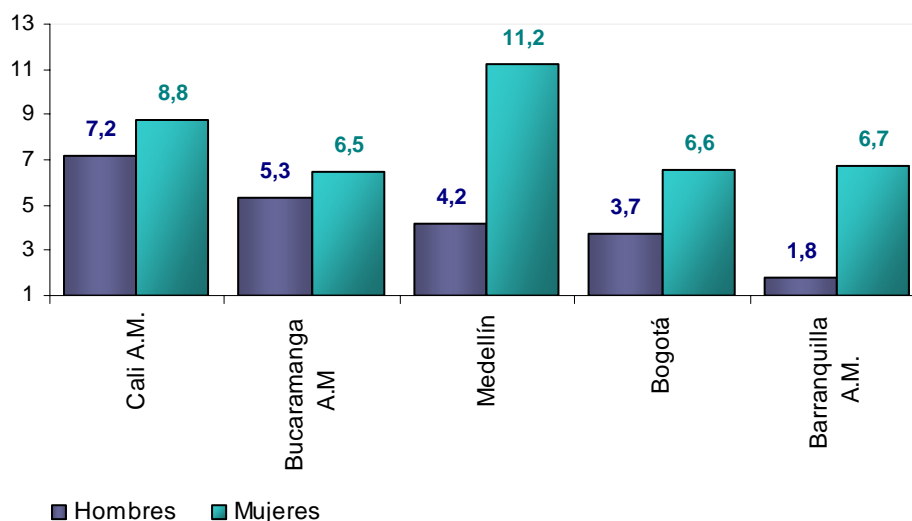
**Tasa de ocupación de los jefes y jefas de hogar por ciudades**  
Trimestre octubre - diciembre 2010



Fuente: DANE – Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH

Las ciudades con menores tasas de desempleo para los jefes de hogar fueron: Barranquilla A.M.(1,8%), Bogotá (3,7%) y Medellín (4,2%). La ciudad de Medellín reportó la mayor tasa de desempleo para las jefas de hogar (11,2%).

**Tasa de desempleo de los jefes y jefas de hogar por ciudades**  
Trimestre octubre - diciembre 2010



Fuente: DANE – Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH



## 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, y 24 ciudades y áreas metropolitanas que comprenden:

24 ciudades y áreas metropolitanas	
Bogotá D.C.	Villaviciencio
Medellín - Valle de Aburrá <sup>1</sup>	Tunja*
Cali - Yumbo	Florencia*
Barranquilla - Soledad	Popayan*
Bucaramanga - Girón Piedecuesta, Floridablanca	Valledupar*
Manizales - Villa María	Quibdó*
Pasto	Neiva*
Pereira - Dos Quebradas y la Virginia	Riohacha*
Cúcuta, Villa del Rosario, Los Patios y el Zulia	Santa Marta*
Ibagué	Armenia*
Montería	Sincelejo*
Cartagena	San Andres *

<sup>1</sup> Caldas, La Estrella, Sabaneta, Itagui, Envigado, Bello Copacabana y Barbosa

\*11 nuevas ciudades

Nota 1: Esta investigación no incluye la población de los nuevos departamentos (Constitución de 1991), en los cuales reside aproximadamente el 4% de la población del país.

Nota 2: La información publicada para jefes de hogar hace referencia solamente a total nacional y total 13 áreas.

**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 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**

El **subempleo subjetivo** se refiere al simple deseo manifestado por el trabajador de mejorar sus ingresos, el número de horas trabajadas o tener una labor más propia de sus personales competencias.

El **subempleo objetivo** comprende a quienes tienen el deseo, pero además han hecho una gestión para materializar su aspiración y están en disposición de efectuar el cambio.

*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.

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)

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

- **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)

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