



PROSPERIDAD
PARA TODOS

14 de Noviembre de 2013

COMPORTAMIENTO DEL MERCADO LABORAL POR SEXO

Trimestre Julio - Septiembre de 2013

Contenido

Resultados Generales

1.1 Total nacional

Indicadores del mercado
laboral

1.2 Comportamiento del
mercado laboral

1.3 Indicadores de mercado
laboral según sexo y nivel
educativo

Ficha metodológica

Glosario

RESULTADOS GENERALES^{(1) (2)(3)}

Total nacional

- La tasa global de participación fue 74,5% para los hombres y 54,2% para las mujeres. La tasa de ocupación para los hombres fue 69,2% y para las mujeres 47,5%.
- La tasa de desempleo para el total nacional se ubicó en 9,4%. La tasa de las mujeres (12,4%), fue superior en 5,3 puntos porcentuales a la registrada por los hombres (7,1%).
- La principal posición ocupacional para los hombres fue obrero, empleado particular⁹ (43,9%), mientras que para las mujeres fue trabajador por cuenta propia (41,9%).
- De los hombres ocupados 23,6% se concentró en la rama de actividad agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca. La rama de comercio, hoteles y restaurantes fue la principal fuente de empleo para las mujeres en el total nacional (33,5%).
- El 61,8% de los hombres inactivos se dedicó principalmente a estudiar, mientras que el 55,4% de las mujeres inactivas se dedicó a oficios del hogar.



⁹Obrero, empleado particular incluye jornalero o peón.

Director

Mauricio Perfetti del Corral

Subdirector (e)

Ana Victoria Vega Acevedo

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. En los dominios de estudio total nacional, total cabeceras y total resto, no se incluye la población de los nuevos departamentos (Constitución de 1991).

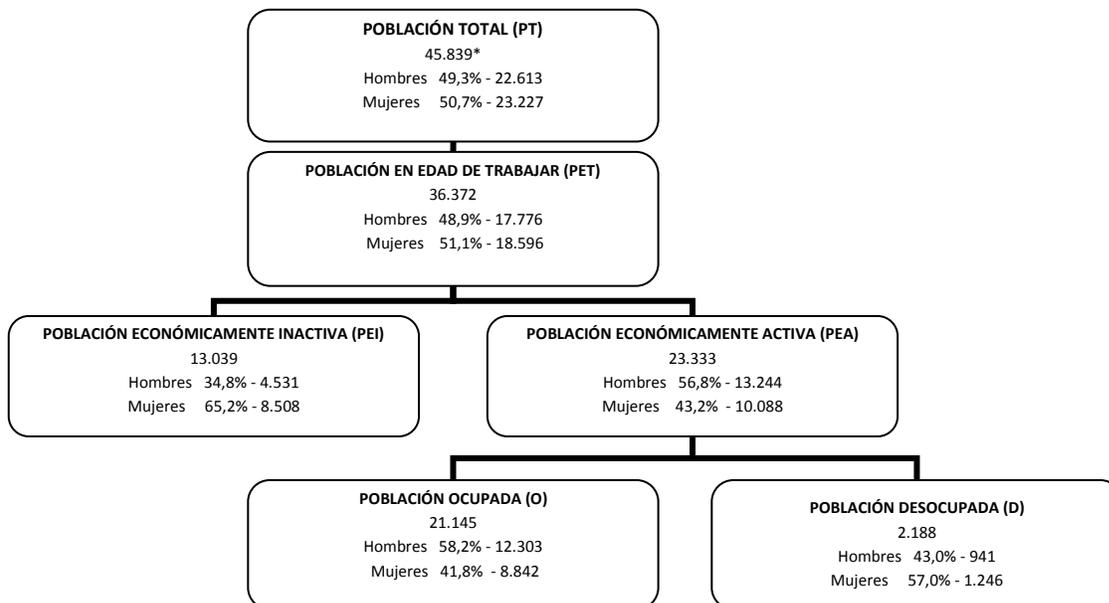
(2) Resultados en miles. Por efecto del redondeo en miles, los totales pueden diferir ligeramente.

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

DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN PARA EL TRIMESTRE JULIO - SEPTIEMBRE DE 2013

TOTAL NACIONAL¹

(Cifras de población en miles de personas)



Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH

* Se excluye la población de los nuevos departamentos, denominados Territorios Nacionales antes de la Constitución de 1991

RESULTADOS GENERALES DE LA POBLACIÓN PARA EL TOTAL NACIONAL:

- La población total para el tercer trimestre de 2013 se estimó en 45.839 miles de personas, con 50,7% mujeres y 49,3% de hombres.
- La población económicamente activa estuvo compuesta por 13.244 miles de hombres y 10.088 miles de mujeres.
- Los hombres representaron 58,2% de los ocupados y las mujeres 41,8%.
- Frente al mismo trimestre del año anterior, la población desocupada masculina presentó una disminución de 10,5%, y la población femenina reportó una disminución de 3,2%.

¹ Límites de confianza para las poblaciones según sexo:

TOTAL NACIONAL	Variación estadísticamente significativa	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
Hombres				
PEA	NO	13.159	13.330	0,3
Ocupados	SÍ	12.209	12.397	0,4
Desocupados	SÍ	893	990	2,6
Inactivos	SÍ	4.446	4.617	1,0

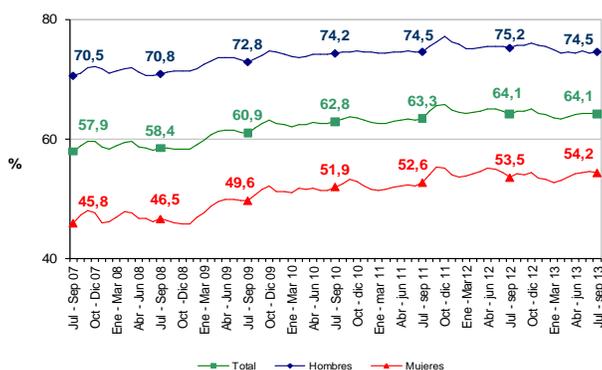
TOTAL NACIONAL	Variación estadísticamente significativa	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
Mujeres				
PEA	SÍ	9.980	10.197	0,5
Ocupados	SÍ	8.733	8.950	0,6
Desocupados	NO	1.194	1.299	2,2
Inactivos	NO	8.400	8.617	0,7

1.1 INDICADORES DEL MERCADO LABORAL²

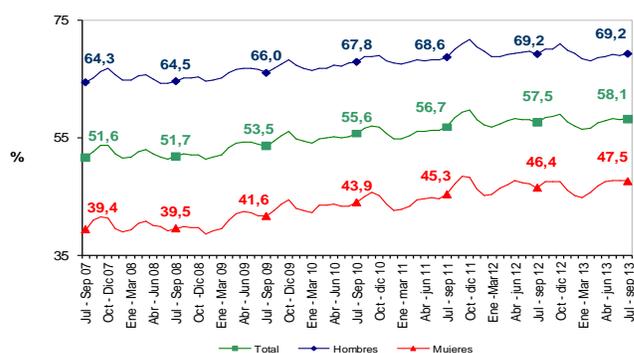
En el trimestre julio - septiembre de 2013, la tasa global de participación para el total nacional se situó en 64,1%. Para los hombres este indicador se ubicó en 74,5% y para las mujeres en 54,2%. Para los hombres la tasa de ocupación fue 69,2%, superior en 21,7 puntos porcentuales a la registrada por las mujeres (47,5%).

Indicadores de mercado laboral según sexo
Total nacional
Trimestre julio – septiembre (2007 - 2013)

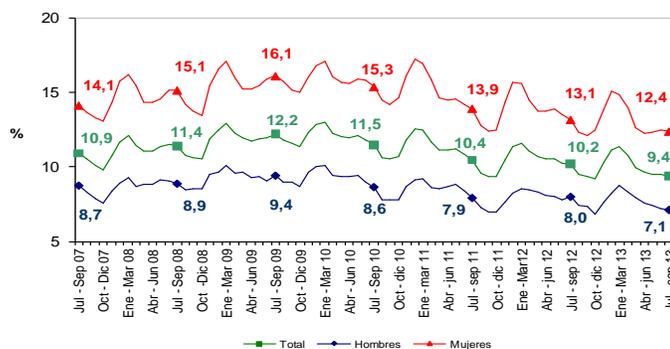
Tasa global de participación



Tasa de ocupación



Tasa de desempleo



Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH

En el total nacional la tasa de desempleo fue 9,4%. Para los hombres ésta tasa se ubicó en 7,1% y para las mujeres en 12,4%.

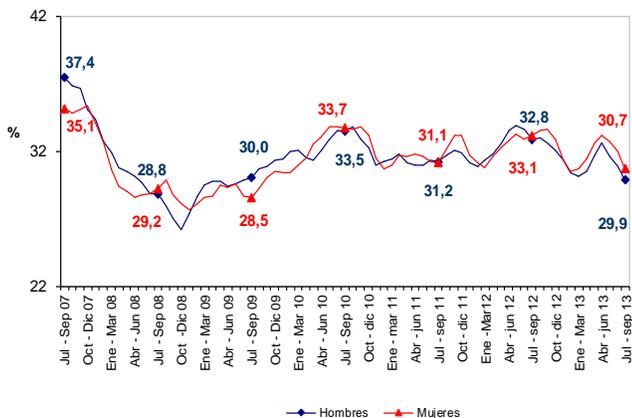
²Límites de confianza para los principales indicadores de mercado laboral según sexo:

TOTAL NACIONAL	Variación estadísticamente significativa	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %	TOTAL NACIONAL	Variación estadísticamente significativa	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
Hombres					Mujeres				
TGP	NO	74,0	75,0	0,3	TGP	NO	53,7	54,8	0,5
TO	NO	68,7	69,7	0,4	TO	SI	47,0	48,1	0,6
TD	SI	6,7	7,5	2,6	TD	SI	11,8	12,9	2,1
TSS	SI	29,1	30,6	1,2	TSS	SI	29,9	31,5	1,3
TSO	SI	10,9	11,8	2,2	TSO	SI	10,9	11,9	2,2

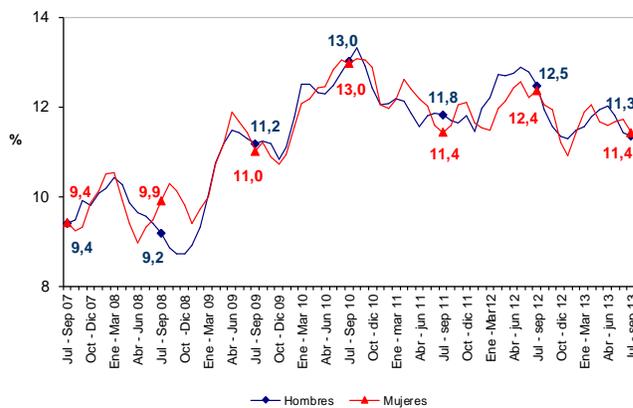
En el período en estudio, la tasa de subempleo subjetivo para los hombres fue 29,9%, mientras que para las mujeres fue 30,7%. La tasa de subempleo objetivo para los hombres fue 11,3% y para las mujeres 11,4%.

Tasa de subempleo subjetivo y objetivo según sexo Total nacional Trimestre julio - septiembre (2007 – 2013)

Tasa de subempleo subjetivo



Tasa de subempleo objetivo



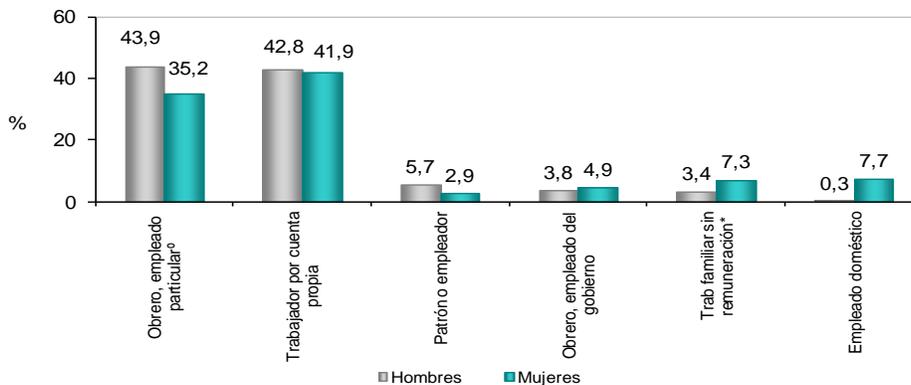
Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH

1.2 COMPORTAMIENTO DEL MERCADO LABORAL

1.2.1 Ocupados

Por posición ocupacional, el 43,9% de los hombres ocupados se desempeñaron como obrero, empleado particular⁹ y el 41,9% de las mujeres ocupadas lo hicieron como trabajador por cuenta propia.

Distribución porcentual de la población ocupada según posición ocupacional y sexo Total nacional Trimestre julio – septiembre 2013



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH

*Incluye: Trabajador familiar sin remuneración y trabajador sin remuneración en empresas de otros hogares.

⁹Incluye: Empleado particular y Jornalero o Peón.

Con relación al tercer trimestre de 2012, la variación porcentual del número de hombres ocupados fue 1,6% y la de las mujeres 3,9%. En el período de estudio, el crecimiento de la población ocupada como obrero, empleado particular⁹, tanto para hombres (2,7%) como para mujeres (9,5%), fue superior a la reportada por los trabajadores cuenta propia, 0,7% y 2,3%, respectivamente.

Variación porcentual de la población según posición ocupacional por sexo

Total nacional

Trimestre julio - septiembre (2012 – 2013)

Ocupación	Hombres	Mujeres
Total	1,6	3,9
Empleado doméstico	67,2	-5,8
Obrero, empleado del gobierno	6,3	11,3
Trab familiar sin remuneración*	6,1	-3,6
Obrero, empleado particular ⁹	2,7	9,5
Trabajador por cuenta propia	0,7	2,3
Patrón o empleador	-6,4	-0,8

Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH

*Incluye: Trabajador familiar sin remuneración y trabajador sin remuneración en empresas de otros hogares.

⁹Incluye: Empleado particular y Jornalero o Peón.

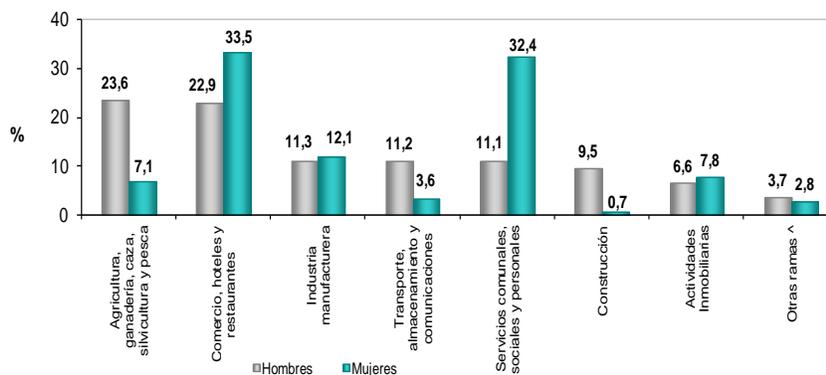
Nota: debido a la baja concentración de ocupados en algunas posiciones ocupacionales, las variaciones pueden ser elevadas sin ser estadísticamente significativas.

Las mujeres ocupadas se concentraron principalmente en la rama de comercio, hoteles y restaurantes (33,5%), seguida por la rama servicios comunales, sociales y personales (32,4%). Por otro lado, los hombres ocupados se ubicaron principalmente en las ramas de agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca con 23,6% y comercio, hoteles y restaurantes con 22,9%.

Distribución porcentual de la población ocupada según rama de actividad y sexo

Total nacional

Trimestre julio - septiembre 2013



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH

[^]Incluye: Explotación de minas y canteras, Intermediación financiera y Suministro de electricidad gas y agua.

La población de mujeres y hombres ocupados en la rama servicios comunales, sociales y personales presentó un aumento de 7,2% y 6,6% respectivamente. El crecimiento presentado en la rama comercio, hoteles y restaurantes para los hombres fue 5,5% y para las mujeres 5,3%.

Variación porcentual de la población ocupada según rama de actividad por sexo

Total nacional

Trimestre julio - septiembre (2012 – 2013)

Ramas	Hombres	Mujeres
Total	1,6	3,9
Servicios comunales, sociales y personales	6,6	7,2
Comercio, hoteles y restaurantes	5,5	5,3
Otras ramas ^	5,4	23,0
Construcción	2,0	20,6
Actividades Inmobiliarias	0,7	1,3
Industria manufacturera	0,3	-6,4
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	-0,8	2,5
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	-5,4	-5,3

Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH

^ Incluye: Explotación de minas y canteras, Intermediación financiera y Suministro de electricidad, gas y

Nota: debido a la baja concentración de ocupados en algunas ramas de actividad, las variaciones pueden ser elevadas sin ser estadísticamente significativas.

1.2.2 Desocupados

Del total de la población desocupada cesante registrada en el período julio – septiembre de 2013, el 56,6% correspondió a mujeres y el 43,4% a hombres.

Distribución porcentual de la población desocupada cesante por sexo

Total nacional

Trimestre julio - septiembre (2012 – 2013)



Fuente: DANE -Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH

1.2.3 Inactivos

Para el trimestre julio – septiembre de 2013, del total de la población inactiva el 61,8% de los hombres y el 31,9% de las mujeres se encontraban estudiando. Las mujeres inactivas se dedicaron principalmente a oficios del hogar (55,4%).

Distribución porcentual de la población inactiva según actividad realizada y sexo
Total nacional
Trimestre julio - septiembre 2013



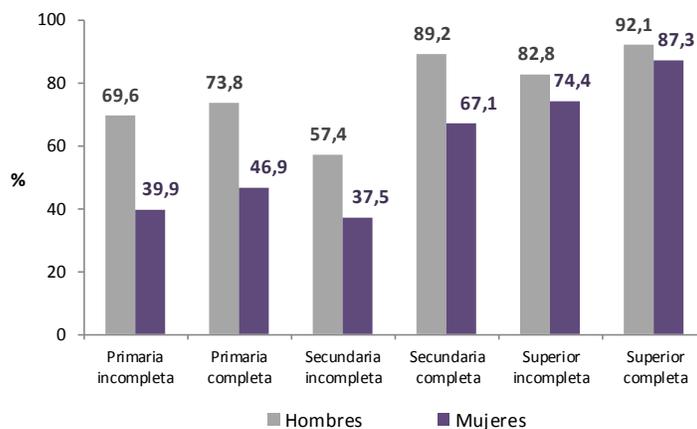
Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH

Δ Incluye: Incluye incapacitados permanentes para trabajar, rentista, pensionado ó jubilado y personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar.

1.3 INDICADORES DE MERCADO LABORAL SEGÚN SEXO Y NIVEL EDUCATIVO³

En el período de estudio, la tasa global de participación de los hombres con nivel educativo secundaria completa fue 89,2%, superior en 22,1 puntos porcentuales a la registrada por las mujeres con igual nivel educativo (67,1%).

Tasa global de participación según sexo y nivel educativo
Total nacional
Trimestre julio - septiembre 2013

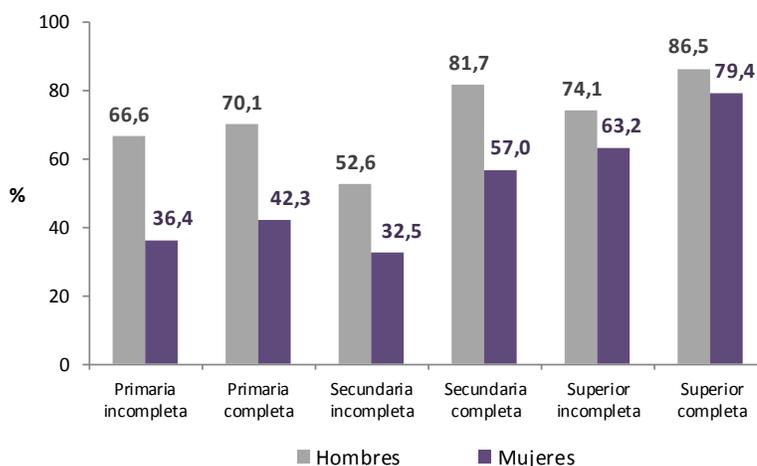


Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH

³ Nota: Se excluye la categoría “ninguno” por presentar coeficientes de variación superiores al 15%.

La tasa de ocupación de los hombres con nivel educativo superior completa fue 86,5%, mayor 7,1 puntos porcentuales a la registrada por las mujeres (79,4%). En el nivel educativo secundaria completa, la tasa de ocupación para los hombres fue 81,7% y para las mujeres de 57,0%.

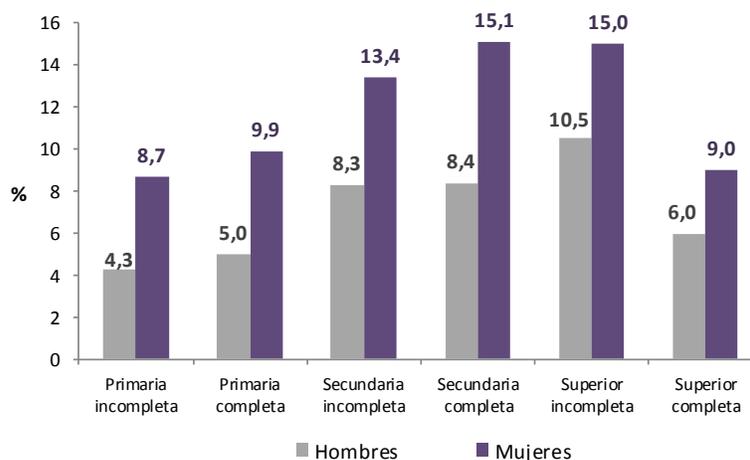
Tasa de ocupación según sexo y nivel educativo
Total nacional
Trimestre julio - septiembre 2013



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH

Las mujeres que manifestaron haber alcanzado el nivel educativo secundaria completa registraron una tasa de desempleo de 15,1%, superior en 6,7 puntos porcentuales a la de los hombres (8,4%) con igual nivel educativo. La tasa de desempleo de los hombres con el nivel educativo superior completa fue de 6,0% inferior en 3,0 puntos porcentuales a la registrada por las mujeres (9,0%).

Tasa de desempleo según sexo y nivel educativo
Total nacional
Trimestre julio - septiembre 2013



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH



Ficha metodológica

Objetivo General

Proporcionar información básica sobre el tamaño, período 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.	Villavicencio
Medellín - Valle de Aburrá 1	Tunja*
Cali - Yumbo	Florencia*
Barranquilla - Soledad	Popayán*
Bucaramanga - Girón Piedecuesta, Florida blanca	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 Andrés*

1 Caldas, La Estrella, Sabaneta, Itagüí, Envigado, Bello, Copacabana, Barbosa y Girardota.

* 11 nuevas ciudades.

Nota: 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.

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:

- Se considera muy joven o muy viejo.
- Actualmente no desea conseguir trabajo.
- Responsabilidades familiares.
- Problemas de salud.
- Está estudiando.
- 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

- 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.
- 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)

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

Impreso en la Dirección de Difusión, Mercadeo y Cultura Estadística
Departamento Administrativo nacional de Estadística - DANE -
Bogotá, D.C. - Colombia, noviembre de 2013