

**BOLETIN DE PRENSA** 

Bogotá, D. C., 29 de diciembre de 2010

# PRINCIPALES INDICADORES DEL MERCADO LABORAL Noviembre de 2010



NTC ISO 9001:2000



Código Nº 011-1 NTC GP 1000:2004



#### Contenido

#### Resultados Generales

- 1. Indicadores del mercado laboral. Noviembre de 2010. Total nacional y total 13 áreas.
- 2. Indicadores del mercado laboral trimestre móvil septiembre - noviembre de 2010
- 3. Indicadores del mercado laboral de los jefes de hogar trimestre móvil septiembre noviembre de 2010.
- Comportamiento mercado laboral. Septiembre - noviembre de 2010.
- 5. Indicadores del mercado laboral promedio últimos 12 meses, diciembre 2009 noviembre de 2010. Total nacional, cabeceras, resto y ciudades áreas У metropolitanas.
- 6. Indicadores del mercado laboral para jefes de hogar. Promedio últimos 12 meses diciembre 2009 - noviembre de 2010.

Ficha Metodológica

Director Jorge Raúl Bustamante Roldán

Subdirector Carlos Eduardo Sepúlveda Rico

Director de Metodología y Producción Estadística Eduardo Efraín Freire Delgado

# RESULTADOS GENERALES(1) (2) (3)

# Total nacional

- En noviembre de 2010 la tasa de desempleo fue 10,8%.
- En el trimestre móvil septiembre noviembre de 2010 la tasa global de participación fue 63,6%, la de ocupación 56,9% y la de desempleo 10,5%.
- En el trimestre móvil septiembre noviembre de 2010, la rama de actividad que concentró el mayor número de ocupados fue comercio, restaurantes y hoteles (26,4%).
- La posición ocupacional que registró mayor participación durante el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2010 fue trabajador por cuenta propia (43,8%).
- La tasa de desempleo de los jefes de hogar en el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2010 fue 5,2%.
- En promedio para los doce meses diciembre 2009 noviembre 2010 la tasa global de participación fue 62,7%, la tasa de ocupación 55,3% y la tasa de desempleo 11,8%.

# Total 13 áreas

- En noviembre de 2010 la tasa de desempleo fue 10,6%.
- En el trimestre móvil septiembre noviembre de 2010 la tasa global de participación fue 66,6%, la de ocupación 59,2% y la de desempleo 11,1%.
- La tasa de desempleo de los jefes de hogar en el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2010 fue 6,1%.
- Durante los últimos doce meses, diciembre 2009 noviembre 2010, la tasa global de participación fue 65,7%, la tasa de ocupación 57,5% y la tasa de desempleo 12,5%.

Para mayor información: www.dane.gov.co

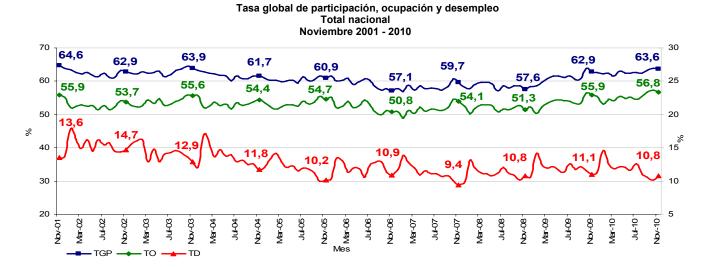
<sup>(1)</sup> Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo

<sup>2005.</sup>  $^{(2)}$  En los dominios de estudio total nacional, total cabeceras y total resto, no se incluye la población de los nuevos departamentos (Constitución de 1991), por lo cual la población de la ciudad de San Andrés no está sumada.
(3)
Las tasas menores al 10% tienen errores de muestreo superiores al 5%.

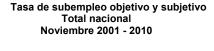
# 1. INDICADORES DEL MERCADO LABORAL – NOVIEMBRE DE 2010 TOTAL NACIONAL Y TOTAL 13 ÁREAS

# **Total nacional**

En noviembre de 2010 la tasa global de participación fue 63,6%, la tasa de ocupación 56,8% y la tasa de desempleo 10.8%<sup>1</sup>.



En noviembre de 2010 la tasa de subempleo objetivo fue 12,5% y la tasa de subempleo subjetivo 32,8%.





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.

TOTAL NACIONAL	Variación e stadísticam ente	Lím ite	Lím ite	Error
TOTAL NACIONAL	e s ta d is tic a m e n te s ig n ific a tiv a	Inferior	Superior	Relativo %
T D	N o	10,2	11,3	2,7
T O	N o	56,0	57,5	0,7
TGP	N o	62,9	64,4	0,6
TSS	SI	31,7	33,8	1,7
TSO	SI	11,9	13,2	2,8

# **Poblaciones**

En noviembre de 2010, la población ocupada del total nacional fue 19.827 miles de personas; la población desocupada 2.393 miles de personas y la población inactiva 12.696 miles de personas.

Las poblaciones subempleadas subjetiva y objetiva fueron 7.281 miles y 2.784 miles de personas respectivamente.

#### Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada Total nacional Noviembre 2009 – 2010

Población Total Nacional -	Novie	embre	Varia	ción
- Poblacion Total Nacional -	2009	2010	Absoluta	%
Ocupados	19.224	19.827	603	3,1
Desocupados	2.390	2.393	3	0,1
Inactivos	12.763	12.696	-67	-0,5
Subempleados Subjetivos	6.684	7.281	597	8,9
Subempleados Objetivos	2.294	2.784	490	21,4

Fuente: DANE; GEIH

Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005

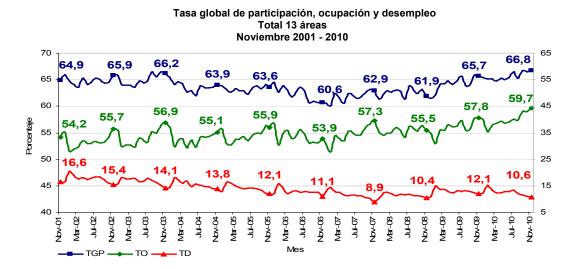
# Límites de Confianza, error relativo de los indicadores de mercado laboral Mes – Noviembre de 2010

TOTAL NACIONAL	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
Ocupados	19.569	20.085	0,7
Desocupados	2.263	2.524	2,8
Inactivos	12.442	12.950	1,0
Subempleados subjetivos	7.027	7.535	1,8
Subempleados Objetivos	2.630	2.938	2,8

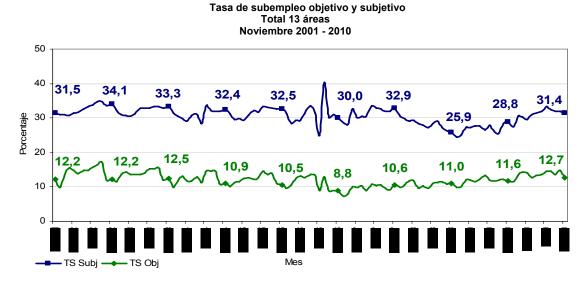
Fuente DANE, Equipo Diseños Muestrales

# **Total 13 Áreas**

La tasa global de participación en el mes de noviembre fue 66,8%, la tasa de ocupación 59,7% y la tasa de desempleo 10.6%<sup>2</sup>.



La tasa de subempleo objetivo fue 12,7% y la tasa de subempleo subjetivo 31,4%.



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.

TOTAL 13 AREAS	V a ria c ió n e s ta d ís tic a m e n te	Lím ite	Lím ite	Error
TOTAL TO AKEAS	s ig n ific a tiv a	Inferior	Superior	Relativo %
T D	S I	9,9	11,4	3,6
T O	SI	58,8	60,6	0,8
TGP	N o	65,9	67,7	0,7
TSS	S I	29,9	32,9	2,4
тѕо	N o	11,8	13,5	3,4

# **Poblaciones**

En noviembre de 2010 la población ocupada para el total de las 13 áreas fue 9.649 miles de personas, la población desocupada 1.148 miles de personas y la población inactiva 5.369 miles de personas.

La población subempleada subjetiva y objetiva fue 3.394 miles y 1.370 miles de personas respectivamente.

Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada Total 13 áreas Noviembre 2009 – 2010

11011011010 2000 2010					
Población Total 13 áreas –	Novie	embre	Variación		
- Oblacion Total 13 aleas	2009	2010	Absoluta	%	
Ocupados	9.176	9.649	473	5,2	
Desocupados	1.260	1.148	-112	-8,9	
Inactivos	5.453	5.369	-84	-1,5	
Subempleados Subjetivos	3.004	3.394	390	13,0	
Subempleados Objetivos	1.215	1.370	155	12,8	

Fuente: DANE; GEIH

Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005

# Límites de confianza, error relativo de los indicadores de mercado laboral Mes – Noviembre de 2010

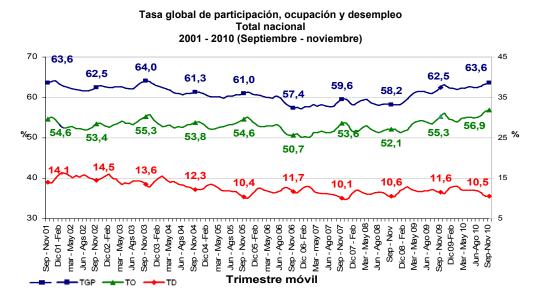
TOTAL 13 AREAS	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
Ocupados	9.499	9.799	0,8
Desocupados	1.067	1.230	3,6
Inactivos	5.225	5.513	1,4
Subempleados subjetivos	3.224	3.565	2,6
Subempleados Objetivos	1.274	1.466	3,6

Fuente DANE, Equipo Diseños Muestrales

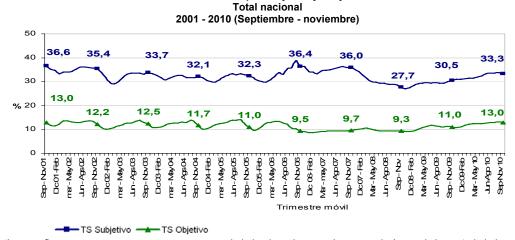
# 2. INDICADORES DEL MERCADO LABORAL TRIMESTRE MÓVIL SEPTIEMBRE - NOVIEMBRE 2010

#### **Total nacional**

En el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2010, la tasa global de participación (TGP) fue 63,6%, lo que significó un aumento de 1,1 puntos porcentuales frente al trimestre móvil de 2009 (62,5%); la tasa de ocupación fue 56,9%, superior en 1,6 puntos porcentuales frente al mismo período del año anterior (55,3%); la tasa de desempleo fue 10,5%<sup>3</sup>.



La tasa de subempleo objetivo fue 13,0% y la tasa de subempleo subjetivo 33,3%.



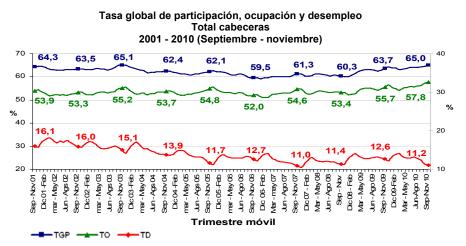
Tasa de subempleo objetivo y subjetivo

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.

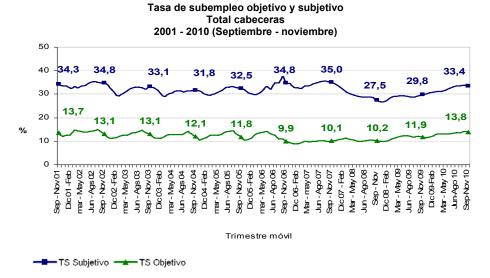
3					
_		Variación	Límite	Límite	Error
	TOTAL NACIONAL	estadísticamente significativa	Inferior	Superior	Relativo %
	TD	Si	10,2	10,8	1,6
	TO	Si	56,5	57,4	0,4
	TGP	Si	63,2	64,0	0,3
	TSS	Si	32,6	34,0	1,0
	TSO	Si	12,5	13,4	1,7

### **Total cabeceras**

En el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2010, la tasa global de participación (TGP) fue 65,0%, lo que significó un aumento de 1,3 puntos porcentuales frente al mismo período del año anterior (63,7%). La tasa de ocupación se ubicó en 57,8%, superior en 2,1 puntos porcentuales con respecto al mismo período del año anterior (55,7%). La tasa de desempleo fue 11,2%<sup>4</sup>.



La tasa de subempleo objetivo fue 13,8% y la tasa de subempleo subjetivo 33,4%.

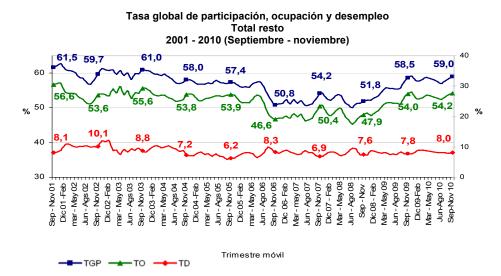


El subempleo subjetivo se refiere al simple deseo manifestado por el trabajador de mejorar sus ingresos, el número de horas trabajadas o tener una labor más propia de sus personales competencias. - El subempleo objetivo comprende a quienes tienen el deseo, pero además han hecho una gestión para materializar su aspiración y están en disposición de efectuar el cambio.

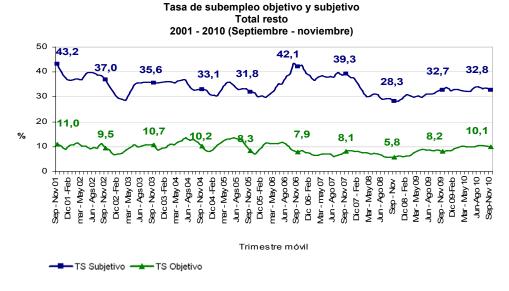
4				
CABECERA	Variación estadísticamente	Límite	Límite	Error
	significativa	Inferior	Superior	Relativo %
TD	Si	10,8	11,5	1,6
TO	Si	57,3	58,2	0,4
TGP	Si	64,6	65,5	0,4
TSS	Si	32,7	34,1	1,1
TSO	Si	13,3	14,2	1,8

### **Total resto**

En el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2010, la tasa global de participación (TGP) fue 59,0%, la tasa de ocupación 54,2%, y la tasa de desempleo  $8,0\%^5$ .



La tasa de subempleo objetivo fue 10,1% y la tasa de subempleo subjetivo 32,8%.



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

5					
	RESTO	Variación estadísticamente	Lím ite	Límite	Error
		significativa	Inferior	Superior	Relativo %
	TD	No	7,3	8,8	4,6
	то	No	53,3	55,1	0,9
	TGP	No	58,1	59,8	0,7
	TSS	No	31,5	34,1	2,0
	TSO	Si	9,2	11,0	4,5

# **Poblaciones**

En el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2010 para el total nacional, la población ocupada fue 19.849 miles de personas, la población desocupada 2.330 miles de personas y la población inactiva 12.693 miles de personas.

En las cabeceras, el total de ocupados fue 15.405 miles de personas, la población desocupada 1.941 miles de personas y la población inactiva 9.329 miles de personas. En el resto se registraron 4.444 miles de ocupados, 389 mil desocupados y 3.364 miles de inactivos.

Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada Total nacional, cabeceras y resto 2009 - 2010 (Septiembre - noviembre)

Población Total Nacional —	Septiembre	Septiembre - noviembre		ción
Poblacion Total Nacional —	2009	2010	Absoluta	%
Ocupados	18.974	19.849	875	4,6
Desocupados	2.481	2.330	-151	-6,1
Inactivos	12.878	12.693	-185	-1,4
Subempleados Subjetivos	6.536	7.385	848	13,0
Subempleados Objetivos	2.369	2.873	505	21,3

Fuente: DANE; GEIH

Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005

Población Cabeceras -	Septiembre	- noviembre	Varia	ción
- Poblacion Cabeceras	2009	2010	Absoluta	%
Ocupados	14.576	15.405	829	5,7
Desocupados	2.111	1.941	-169	-8,0
Inactivos	9.501	9.329	-172	-1,8
Subempleados Subjetivos	4.976	5.800	824	16,6
Subempleados Objetivos	1.978	2.387	408	20,6

Fuente: DANE; GEIH

Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005

Población Resto	Septiembre	Septiembre - noviembre		ción
	2009	2010	Absoluta	%
Ocupados	4.398	4.444	46	1,0
Desocupados	370	389	19	5,0
Inactivos	3.377	3.364	-13	-0,4
Subempleados Subjetivos	1.560	1.585	25	1,6
Subempleados Objetivos	390	487	96	24,7

Fuente: DANE; GEIH

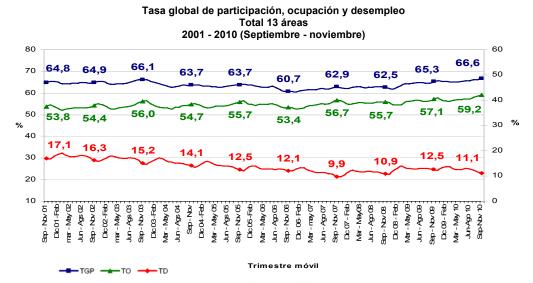
Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005

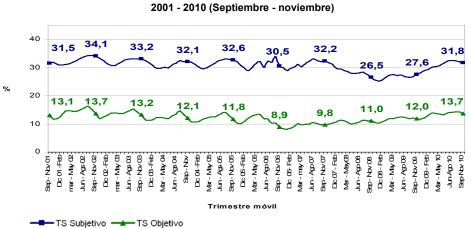
# Total 13 áreas

En el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2010, la tasa global de participación (TGP) fue 66,6%, superior en 1,3 puntos porcentuales a la registrada en el mismo período del año anterior (65,3%).

La tasa de ocupación se ubicó en 59,2%, aumentando 2,1 puntos porcentuales frente al mismo período de 2009 (57,1%); la tasa de desempleo fue 11,1%<sup>6</sup>.



Para el mismo período, la tasa de subempleo objetivo fue 13,7% y la tasa de subempleo subjetivo 31,8%.



Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Total 13 áreas

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.

TOTAL 13 AREAS	Variación estadísticamente	Límite	Límite	Error
TOTAL 13 AREAS	significativa	Inferior	Superior	Relativo %
TD	Si	10,7	11,5	1,9
TO	Si	58,7	59,8	0,5
TGP	Si	66,1	67,2	0,4
TSS	Si	30,9	32,7	1,4
TSO	Si	13,2	14,3	2,0

#### **Poblaciones**

En las 13 áreas durante el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2010 la población ocupada fue 9.562 miles de personas, la población desocupada fue 1.194 miles de personas y la población inactiva fue 5.387 miles de personas.

#### Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada Total 13 áreas Septiembre - noviembre (2009 – 2010)

Población Total 13 áreas —	Septiembre	Septiembre - noviembre		ción
Foblacion Total 13 aleas —	2009	2010	Absoluta	%
Ocupados	9.064	9.562	499	5,5
Desocupados	1.289	1.194	-95	-7,4
Inactivos	5.513	5.387	-126	-2,3
Subempleados Subjetivos	2.860	3.418	557	19,5
Subempleados Objetivos	1.239	1.474	236	19,0

Fuente: DANE; GEIH

Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005

# INDICADORES DEL MERCADO LABORAL DE LAS 24 CIUDADES<sup>7</sup> Y ÁREAS METROPOLITANAS TRIMESTRE MÓVIL SEPTIEMBRE - NOVIEMBRE DE 2010

En el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2010, las ciudades que registraron las mayores tasas de desempleo fueron:

- 1. Quibdó: Tasa de desempleo 18,9%; tasa global de participación 60,5%; tasa de ocupación 49,0%; tasa de subempleo subjetivo 22,7% y tasa de subempleo objetivo 6,5%.
- 2. <u>Ibagué</u>: Tasa de desempleo 18,7%; tasa global de participación 66,9%; tasa de ocupación 54,4%; tasa de subempleo subjetivo 30,0% y tasa de subempleo objetivo 14,6%.
- 3. <u>Pereira:</u> Tasa de desempleo 18,3%; tasa global de participación 64,5%; tasa de ocupación 52,7%; tasa de subempleo subjetivo 26,8% y tasa de subempleo objetivo 12,4%.

Las ciudades que presentaron las menores tasas de desempleo, fueron:

- 1. <u>San Andrés</u>: Tasa de desempleo 8,2%; tasa global de participación 63,0%; tasa de ocupación 57,9%; tasa de subempleo subjetivo 4,1% y tasa de subempleo objetivo 3,1%.
- 2. <u>Bogotá, D.C.:</u> Tasa de desempleo 8,6%; tasa global de participación 70,2%; tasa de ocupación 64,2%; tasa de subempleo subjetivo 34,4% y tasa de subempleo objetivo 14,5%.
- 3. <u>Barranquilla:</u> Tasa de desempleo 9,0%; tasa global de participación 61,3%; tasa de ocupación 55,7%; tasa de subempleo subjetivo 21,6% y tasa de subempleo objetivo 9,8%.

<sup>7</sup> Corresponde a las 23 ciudades y áreas metropolitanas y la ciudad de San Andrés. Según la ley 1de 1972, San Andrés fue suprimido como municipio; no obstante para fines estadísticos se toma en cuenta como ciudad.

Tasa global de participación, ocupación, subempleo subjetivo, subempleo objetivo y desempleo Total 24 ciudades y áreas metropolitanas<sup>8</sup> Septiembre - noviembre de 2010

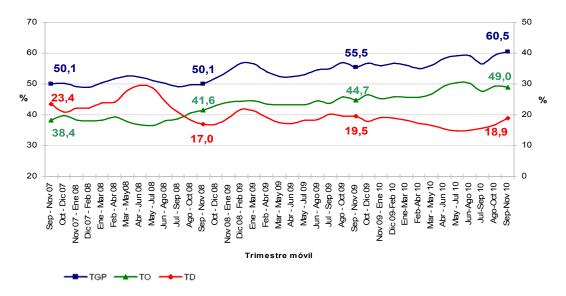
DOMINIO	TGP	ТО	TS (subj)	TS (obj)	TD	
	Se	eptiembre -	noviembre de 2	2010	▼	
Quibdó	60,5	49,0	22,7	6,5	18,9	
Ibagué	66,9	54,4	30,0	14,6	18,7	
Pereira	64,5	52,7	26,8	12,4	18,3	
Armenia	62,5	51,9	22,2	11,3	17,0	
Popayán	58,7	49,4	34,6	17,4	15,8	
Manizales	57,3	48,5	19,6	10,0	15,4	
Pasto	65,8	56,0	39,4	20,2	14,9	
Montería	69,4	59,3	32,6	19,7	14,6	
Cali	67,4	58,2	32,9	13,4	13,7	
Cúcuta	62,1	53,9	38,0	12,9	13,2	
Sincelejo	62,1	54,2	41,6	15,1	12,7	
Medellín	65,3	57,1	30,0	13,5	12,5	
Florencia	58,5	51,3	18,3	6,4	12,3	
/illavicencio	65,5	57,7	24,0	11,6	11,9	
√alledupar	64,0	56,5	34,6	14,5	11,7	
Neiva	64,8	57,4	37,7	16,9	11,5	
Total 24 ciudades	66,2	58,7	31,8	13,6	11,3	
Total 13 áreas	66,6	59,2	31,8	13,7	11,1	
Riohacha	65,6	58,4	42,0	16,3	11,0	
Tunja	61,7	54,9	31,6	13,6	10,9	
Bucaramanga	69,7	62,5	37,4	14,0	10,3	
Santa Marta	61,0	55,0	31,9	9,1	9,9	
Cartagena	55,6	50,4	27,3	13,3	9,2	
Barranquilla	61,3	55,7	21,6	9,8	9,0	
Bogotá, D.C.	70,2	64,2	34,4	14,5	8,6	
San Andrés	63,0	57,9	4,1	3,1	8,2	

Fuente: GEIH

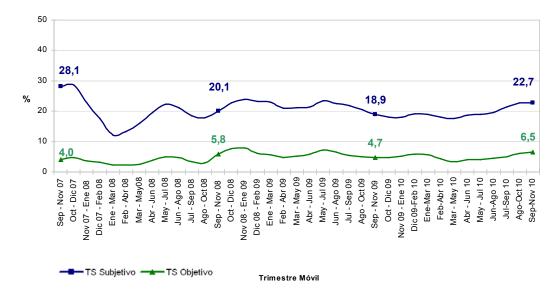
<sup>&</sup>lt; > : Variación de la TD frente al trimestre móvil del año anterior.

<sup>8</sup> Idem.

# Tasa global de participación, ocupación y desempleo Quibdó<sup>9</sup> 2007- 2010 (Septiembre - noviembre)

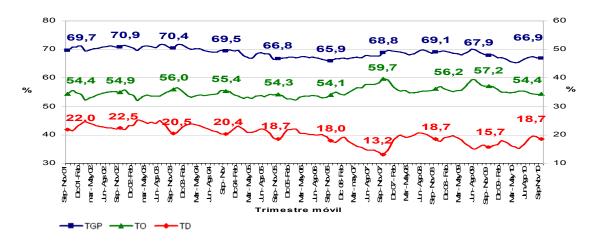


### Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Quibdó 2007- 2010 (Septiembre - noviembre)

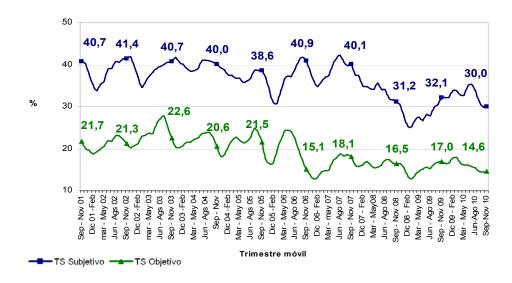


QUIBDÓ	Variación e stadísticamente significativa	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	ERROR RELATIVO
TD	No	16,7	21,2	6,1
TO	Si	46,8	51,2	2,3
TGP	Si	58.2	62.7	1.9

# Tasa global de participación, ocupación y desempleo lbagué<sup>10</sup> 2001- 2010 (Septiembre - noviembre)



### Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Ibagué 2001- 2010 (Septiembre - noviembre)

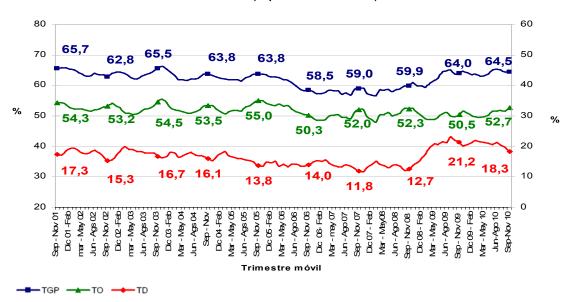


10

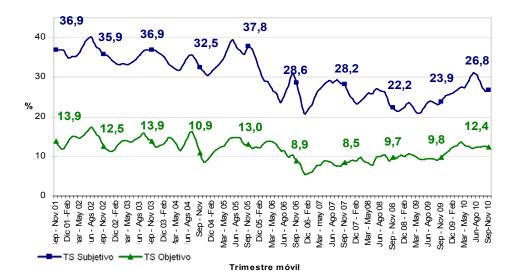
IBAGUÉ	Variación estadísticamente significativa	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	ERROR RELATIVO
TD	Si	17,2	20,2	4,1
TO	Si	53,0	55,8	1,3
TGP	No	65,5	68,3	1,1

Fuente DANE, Equipo Diseños Muestrale

Tasa global de participación, ocupación y desempleo Pereira<sup>11</sup> 2001- 2010 (Septiembre - noviembre)

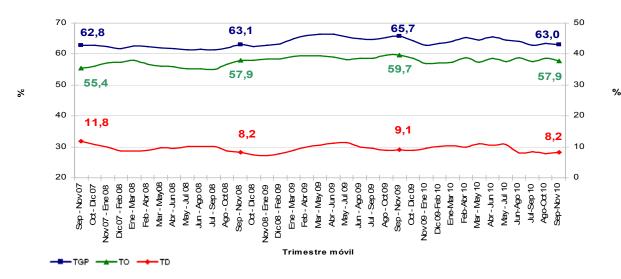


Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Pereira 2001- 2010 (Septiembre - noviembre)

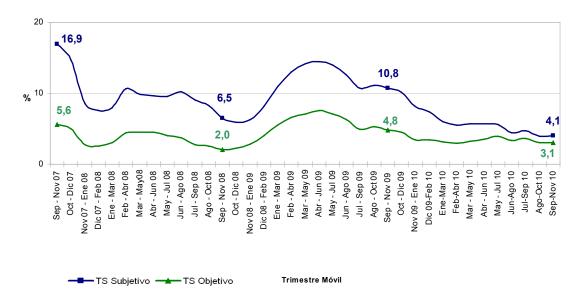


PEREIRA A.M.	Variación estadísticamente significativa	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	ERROR RELATIVO
TD	Si	17,0	19,7	3,8
TO	Si	51,4	54	1,3
TGP	No	63,3	65,7	1,0

# Tasa global de participación, ocupación y desempleo San Andrés<sup>12</sup> 2007-2010 (Septiembre - noviembre)



#### Tasa de subempleo objetivo y subjetivo San Andrés 2007-2010 (Septiembre - noviembre)



ERROR 6,9 1,1 1,0

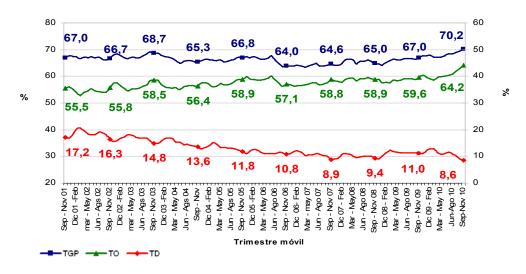
12				
	SAN ANDRÉS	Variación estadísticamente significativa	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR
	TD	No	7,1	9,3
	TO	Si	56,6	59,1

61,7

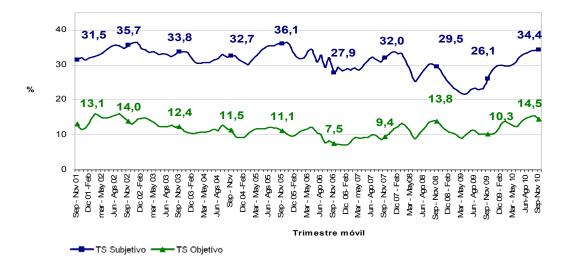
64.3

Si Si

### Tasa global de participación, ocupación y desempleo Bogotá<sup>13</sup> 2001- 2010 (Septiembre - noviembre)

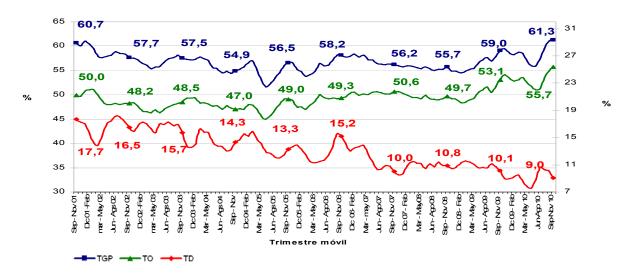


#### Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Bogotá 2001- 2010 (Septiembre - noviembre)

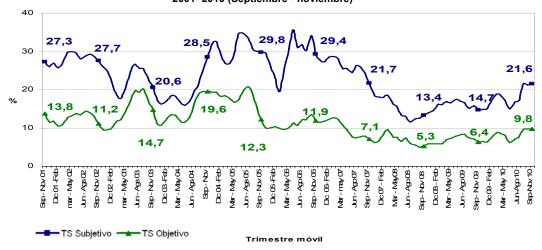


BOGOTÁ	Variación estadísticame significativa	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	ERROR RELATIVO
TD	Si	7,8	9,4	4,9
TO	Si	63,0	65,3	0,9
TGP	Si	69,1	71,4	0,8
Fuente DANE, Equipo Dis	eños Muestrales			

# Tasa global de participación, ocupación y desempleo Barranquilla<sup>14</sup> 2001- 2010 (Septiembre - noviembre)



#### Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Barranquilla 2001- 2010 (Septiembre - noviembre)

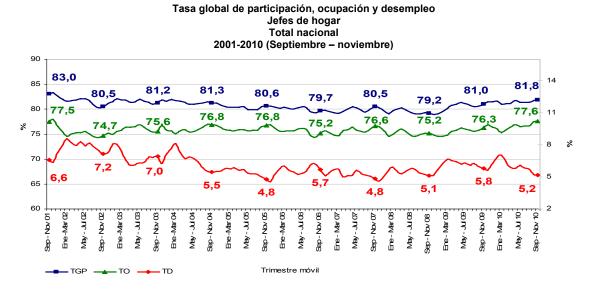


BARRANQUILLA A.M.	Variación estadísticamente significativa	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	ERROR RELATIVO
TD	No	8,1	10,0	5,2
TO	Si	54,7	56,8	1,0
TGP	Si	60,2	62,3	0,9

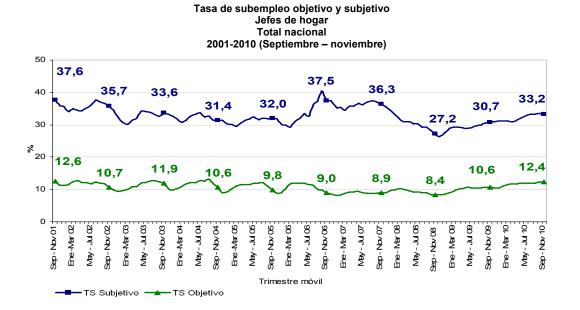
# 3. INDICADORES DEL MERCADO LABORAL DE LOS JEFES DE HOGAR TRIMESTRE MÓVIL SEPTIEMBRE - NOVIEMBRE 2010

# **Total nacional**

La tasa global de participación de los jefes de hogar para el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2010 fue 81,8%, la tasa de ocupación 77,6% y la tasa de desempleo 5,2%.

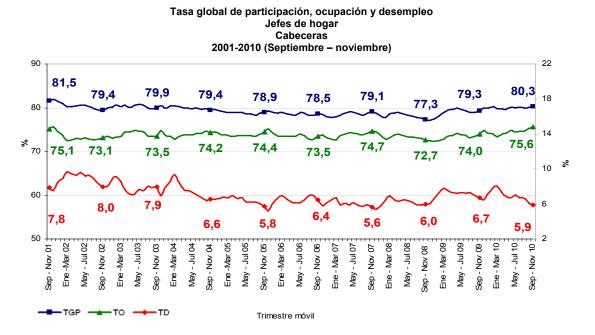


La tasa de subempleo objetivo fue 12,4% y la tasa de subempleo subjetivo fue 33,2%.

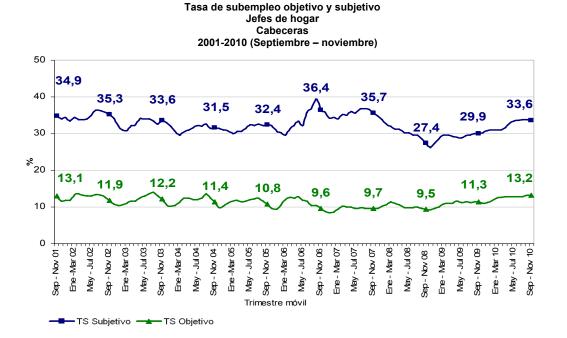


# **Total cabeceras**

En el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2010, los jefes de hogar presentaron una tasa global de participación de 80,3%, una tasa de ocupación de 75,6% y una tasa de desempleo de 5,9%.

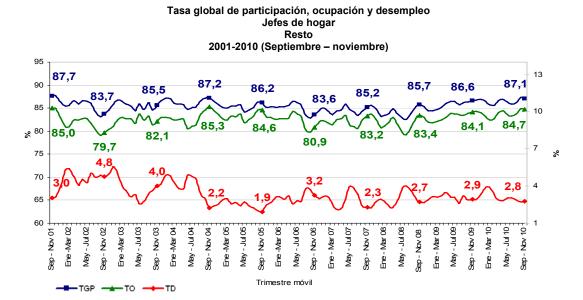


La tasa de subempleo objetivo fue 13,2% y la tasa de subempleo subjetivo 33,6%.

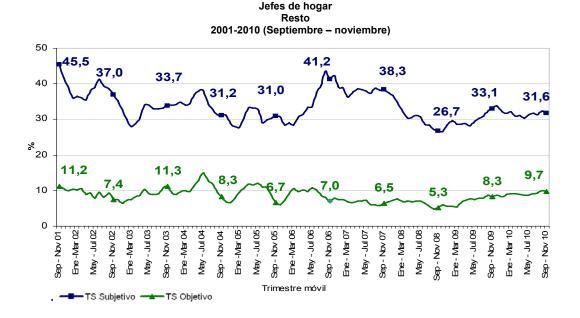


# **Total resto**

La tasa global de participación de los jefes de hogar fue 87,1%, la tasa de ocupación 84,7% y la tasa de desempleo 2,8%, para el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2010.



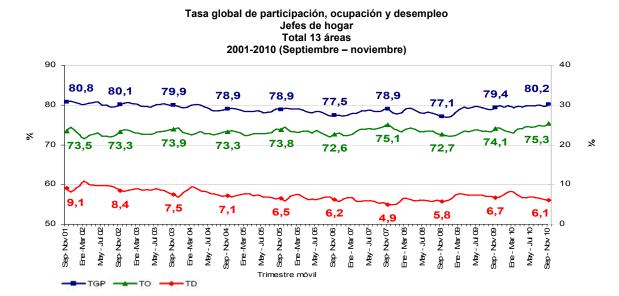
La tasa de subempleo objetivo fue 9,7% y la tasa de subempleo subjetivo 31,6%.



Tasa de subempleo objetivo y subjetivo

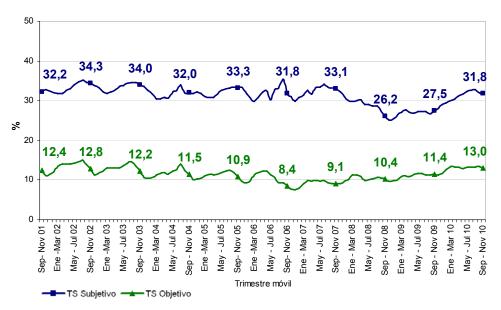
# Total 13 áreas

En el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2010, los jefes de hogar presentaron una tasa global de participación de 80,2%, una tasa de ocupación de 75,3% y una tasa de desempleo de 6,1%.



La tasa de subempleo objetivo fue 13,0% y la tasa de subempleo subjetivo 31,8%.



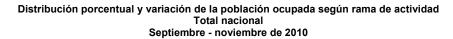


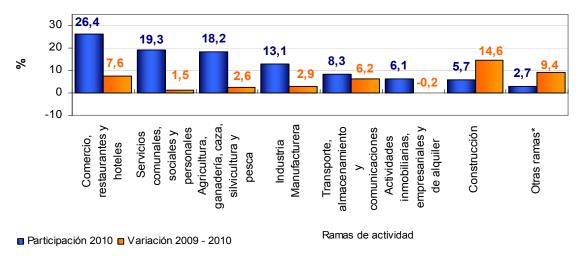
# 4. COMPORTAMIENTO DEL MERCADO LABORAL TRIMESTRE MÓVIL SEPTIEMBRE - NOVIEMBRE DE 2010

# **Total nacional**

# Población ocupada según ramas de actividad

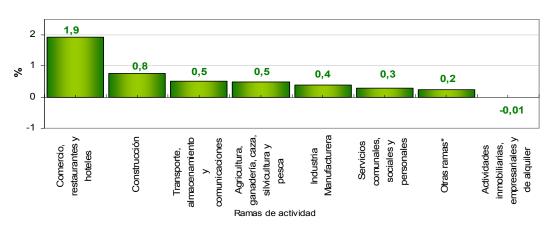
Para el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2010, las ramas de actividad económica que concentraron el mayor número de ocupados fueron comercio, restaurantes y hoteles; servicios comunales, sociales y personales; y agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca. Estas tres ramas absorbieron 63,9% de la población ocupada.





La rama de actividad que más contribuyó al aumento de la ocupación fue comercio, restaurantes y hoteles con 1,9 puntos porcentuales.

#### Contribución a la variación de la población ocupada según rama de actividad Total nacional Septiembre - noviembre de 2010

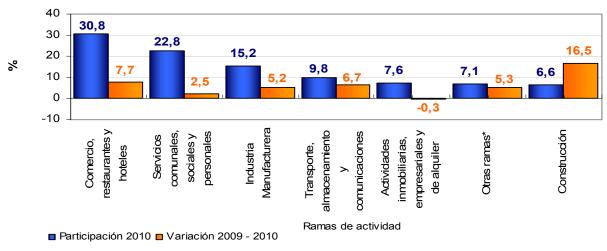


<sup>\*</sup> Otras ramas: Explotación de minas y canteras, Suministro de electricidad, gas y agua e intermediación financiera

#### **Total cabeceras**

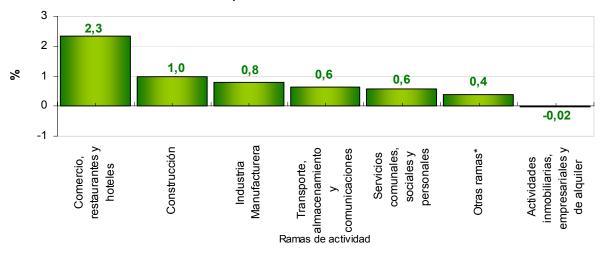
En el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2010, las ramas de comercio, restaurantes y hoteles; servicios comunales, sociales y personales; e industria manufacturera concentraron 68,8% de la ocupación.

Distribución porcentual y variación de la población ocupada según rama de actividad Cabeceras Septiembre - noviembre de 2010



La rama de actividad que más contribuyó al aumento de la ocupación fue comercio, restaurantes y hoteles con 2,3 puntos porcentuales.

#### Contribución a la variación de la población ocupada según rama de actividad Cabeceras Septiembre - noviembre de 2010

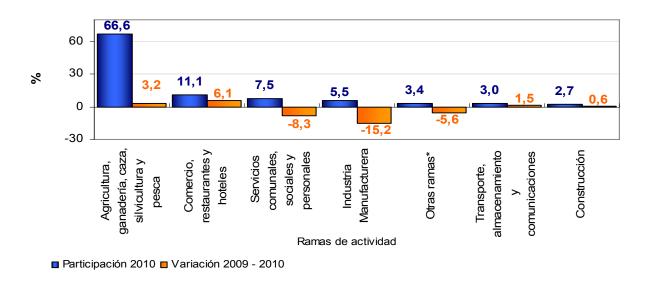


<sup>\*</sup> Otras ramas: Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca, Explotación de minas y canteras, Suministro de electricidad, gas y agua e intermediación financiera

#### **Total resto**

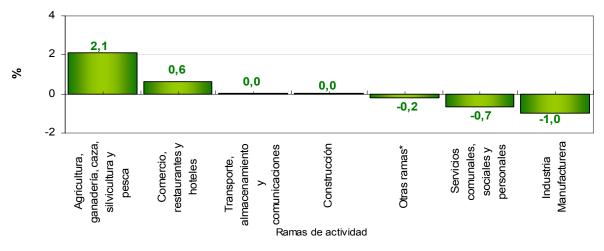
Por ramas de actividad, 66,6% de la población ocupada se encontraba en agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca; esta rama aumentó 3,2% frente al trimestre móvil septiembre – noviembre de 2009.

Distribución porcentual y variación de la población ocupada según rama de actividad Resto Septiembre - noviembre de 2010



La rama de actividad que más contribuyó al aumento de la ocupación fue agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca con 2,1 puntos porcentuales.

Contribución a la variación de la población ocupada según rama de actividad Resto Septiembre - noviembre de 2010

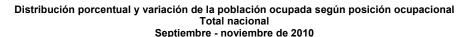


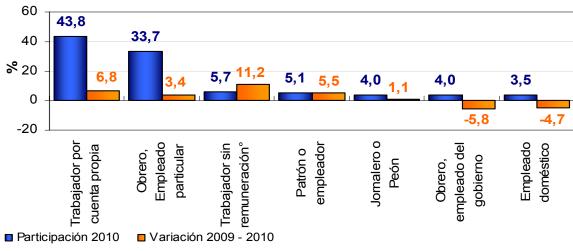
<sup>\*</sup> Otras ramas: Explotación de minas y canteras, Suministro de electricidad, gas y agua, actividades inmobiliarias e intermediación financiera.

# Población ocupada según posición ocupacional

# **Total nacional**

El trabajador por cuenta propia y el obrero, empleado particular fueron las posiciones ocupacionales que tuvieron mayor participación a nivel nacional para el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2010 con 77,5% de la población ocupada.

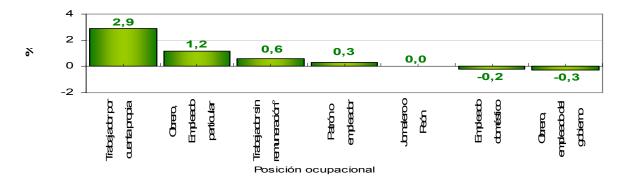




Posición ocupacional

La categoría trabajador por cuenta propia contribuyó con 2,9 puntos porcentuales a la variación de la población ocupada.

#### Contribución a la variación de la población ocupada según posición ocupacional Total nacional Septiembre - noviembre de 2010



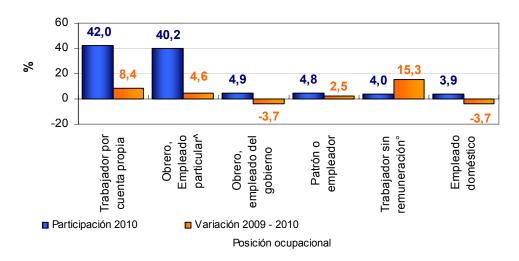
<sup>°</sup> Trabajador sin remuneración incluye a los trabajadores familiares sin remuneración y a los trabajadores sin remuneración en empresas de otros hogares

### **Total cabeceras**

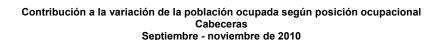
Las posiciones ocupacionales trabajador por cuenta propia; y obrero, empleado particular^ fueron las que mayor participación tuvieron en la ocupación (82,2%).

Distribución porcentual y variación de la población ocupada según posición ocupacional Cabeceras

Septiembre – noviembre de 2010



La mayor contribución a la variación de la población ocupada en las cabeceras se presentó en la categoría trabajador por cuenta propia (3,4 puntos porcentuales).



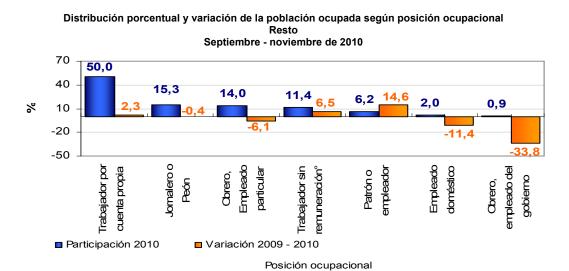


<sup>^</sup>Obrero, empleado particular incluye Jornalero y peón .

<sup>°</sup> Trabajador sin remuneración incluye a los trabajadores familiares sin remuneración y a los trabajadores sin remuneración en empresas de otros hogares

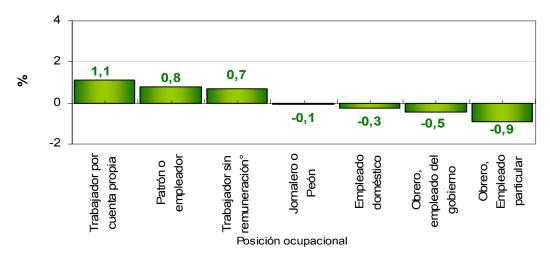
#### **Total resto**

Las posiciones con mayor participación durante el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2010 fueron trabajador por cuenta propia; jornalero o peón; y obrero, empleado particular. Estas tres posiciones absorbieron 79,3% de la población ocupada.



La posición ocupacional trabajador por cuenta propia contribuyó con 1,1 puntos porcentuales a la variación de la población ocupada.

#### Contribución a la variación de la población ocupada según posición ocupacional Resto Septiembre - noviembre de 2010



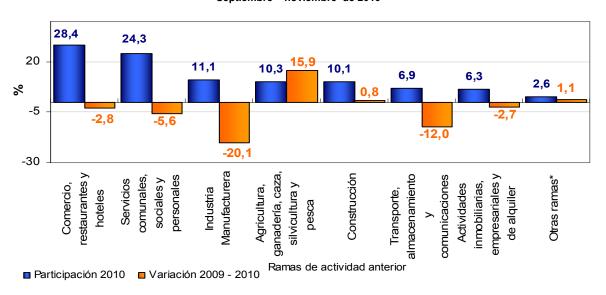
<sup>°</sup> Trabajador sin remuneración incluye a los trabajadores familiares sin remuneración y a los trabajadores sin remuneración en empresas de otros hogares

# **Desocupados (cesantes)**

#### **Total nacional**

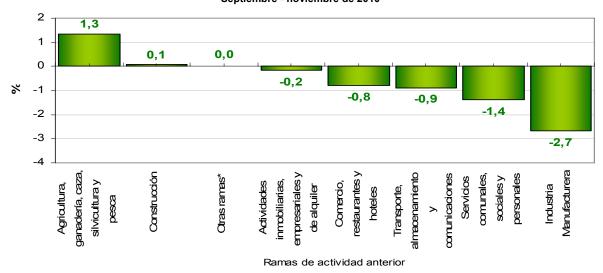
La mayor parte de la población desocupada cesante (63,8%) trabajó por última vez en las ramas comercio, restaurantes y hoteles; servicios comunales, sociales y personales e industria manufacturera.

Distribución porcentual y variación de la población desocupada cesante según rama de actividad del último empleo Total nacional Septiembre – noviembre de 2010



En el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2010, la rama de agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca contribuyó con 1,3 puntos porcentuales al aumento de los cesantes.

#### Contribución a la variación de la población desocupada cesante según rama de actividad del último empleo Total nacional Septiembre - noviembre de 2010

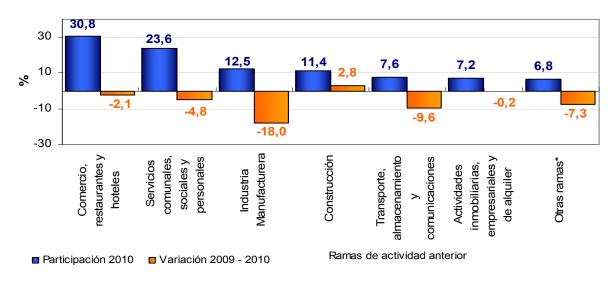


<sup>\*</sup> Otras ramas: Explotación de minas y canteras, suministro de electricidad, gas y agua, e intermediación financiera.

#### **Total cabeceras**

La mayor proporción de desocupados cesantes (66,9%) trabajó por última vez en las ramas de actividad comercio, restaurantes y hoteles; servicios comunales, sociales y personales e industria manufacturera.

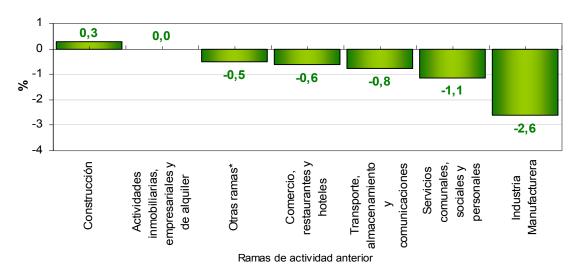
Distribución porcentual y variación de la población desocupada cesante según rama de actividad del último empleo Cabeceras Septiembre - noviembre de 2010



En el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2010, la construcción contribuyó con 0,3 puntos porcentuales al aumento de los cesantes.

Contribución a la variación de la población desocupada cesante según rama de actividad del último empleo Cabeceras

Septiembre - noviembre de 2010

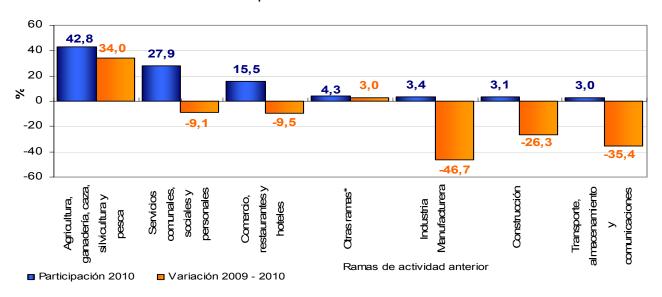


<sup>\*</sup> Otras ramas: Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca, explotación de minas y canteras, suministro de electricidad, gas y agua e intermediación financiera

#### **Total resto**

La mayor proporción de desocupados cesantes se concentró en las ramas de actividad agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca; servicios comunales, sociales y personales; y comercio, restaurantes y hoteles (86,2%).

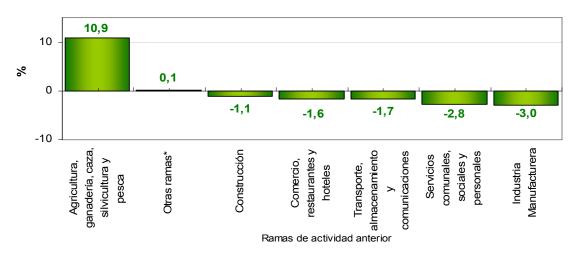
Distribución porcentual y variación de la población desocupada cesante según rama de actividad del último empleo Resto Septiembre - noviembre de 2010



En el trimestre móvil septiembre - noviembre 2010, la rama agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca contribuyó con 10,9 puntos porcentuales al aumento de los cesantes.

Contribución a la variación de la población desocupada cesante según rama de actividad del último empleo Resto

Septiembre - noviembre de 2010

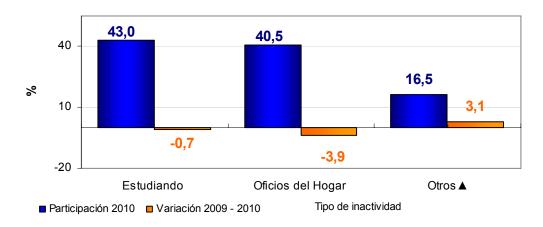


<sup>\*</sup> Otras ramas: Explotación de minas y canteras, suministro de electricidad, gas y agua, actividades inmobiliarias e intermediación financiera

#### **Inactivos**

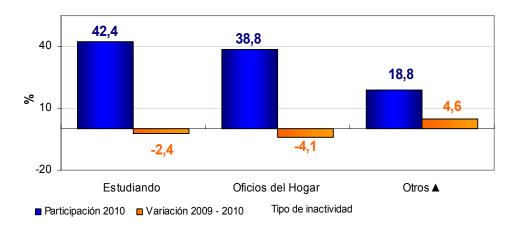
En el total nacional, la población inactiva se dedicó principalmente a estudiar (43,0%) y a oficios del hogar (40,5%). El primer grupo presentó una disminución de 0,7%, mientras que el segundo disminuyó 3,9%. Estos dos grupos representaron 83,5% de la población inactiva.

Distribución porcentual y variación de la población inactiva según actividad realizada Total nacional Septiembre - noviembre de 2010



En el período septiembre – noviembre de 2010, en las cabeceras la población inactiva se dedicó principalmente a estudiar (42,4%) y a oficios del hogar (38,8%). Frente al mismo período de 2009, las personas dedicadas a estudiar disminuyeron 2,4%, y las personas dedicadas a oficios del hogar presentaron una disminución de 4,1%. Estos dos grupos representaron 81,2% de la población inactiva.

Distribución porcentual y variación de la población inactiva según actividad realizada Cabeceras Septiembre - noviembre de 2010



▲ Otros: incapacitado permanente para trabajar, rentista, pensionado, jubilado, personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar

En el dominio resto, la población inactiva se dedicó principalmente a oficios del hogar (45,4%) y a estudiar (44,7%). Frente al trimestre móvil septiembre - noviembre de 2009, se presentó una disminución en oficios del hogar de 3,5% y un aumento en las personas dedicadas a estudiar de 3,9%. Estos dos grupos representaron 90,1% de la población inactiva.

#### Distribución porcentual y variación de la población inactiva según actividad realizada Resto Septiembre - noviembre de 2010

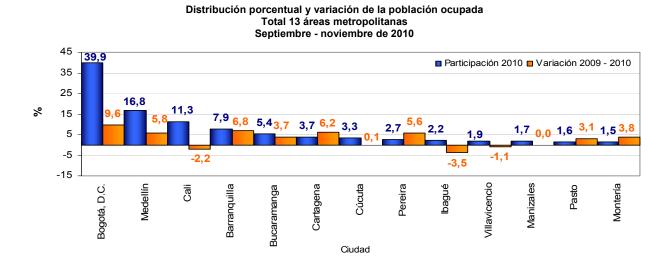


<sup>▲</sup> Otros: incapacitado permanente para trabajar, rentista, pensionado, jubilado, personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar

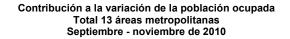
# Total 13 áreas metropolitanas

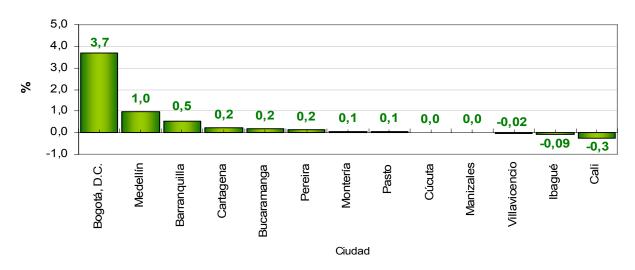
# Población ocupada de las 13 áreas metropolitanas

En el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2010, Bogotá concentró 39,9% de la población ocupada; Medellín, Cali y Barranquilla agruparon 36,0%. Las 13 ciudades y áreas metropolitanas presentaron en promedio un incremento de 5,5% en la población ocupada frente al mismo período de 2009.



Las ciudades que más contribuyeron a la variación de la población ocupada fueron Bogotá, Medellín y Barranquilla con 5,2 puntos porcentuales.

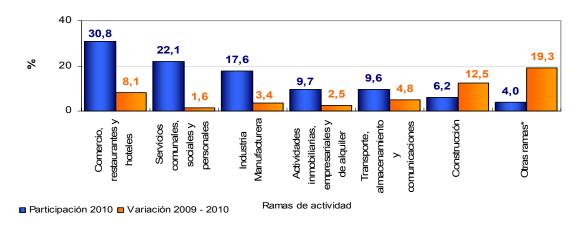




# Población ocupada según ramas de actividad

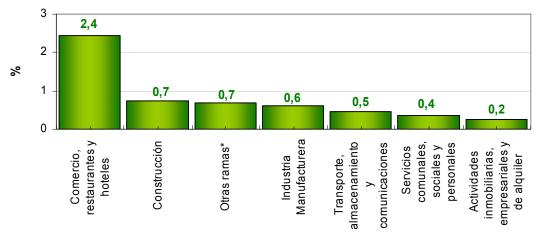
Las ramas de actividad económica que mayor participación tuvieron en la ocupación de las 13 áreas metropolitanas para el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2010, fueron: comercio, restaurantes y hoteles; servicios comunales, sociales y personales; e industria manufacturera. Estas tres ramas absorbieron 70,5% de la ocupación.

Distribución porcentual y variación de la población ocupada según rama de actividad Total 13 áreas Septiembre - noviembre de 2010



Comercio, restaurantes y hoteles fue la rama que más contribuyó al aumento de ocupados en las 13 áreas metropolitanas con 2,4 puntos porcentuales.

Contribución a la variación de la población ocupada según rama de actividad Total 13 áreas Septiembre – noviembre de 2010



Ramas de actividad

<sup>\*</sup> Otras ramas: Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca, Explotación de minas y canteras, Suministro de electricidad, gas y agua e intermediación financiera

# Población ocupada según posición ocupacional

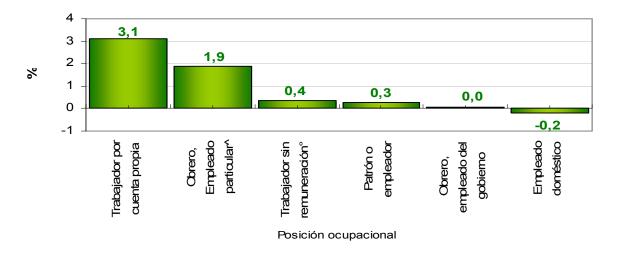
Para las 13 áreas, obrero, empleado particular<sup>^</sup> y trabajador por cuenta propia fueron las posiciones que mayor participación tuvieron en la ocupación (84,1%) durante el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2010.

Distribución porcentual y variación de la población ocupada según posición ocupacional Total 13 áreas metropolitanas Septiembre - noviembre de 2010



Trabajador por cuenta propia y obrero, empleado particular^ fueron las posiciones que más contribuyeron al aumento de los ocupados en las 13 áreas metropolitanas con 5,0 puntos porcentuales.

#### Contribución a la variación de la población ocupada según posición ocupacional Total 13 áreas metropolitanas Septiembre - noviembre de 2010

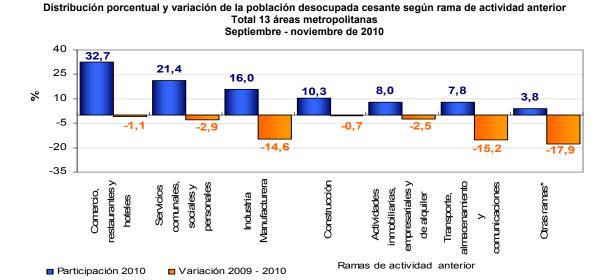


<sup>^</sup>Obrero, empleado particular incluye Jornalero y peón

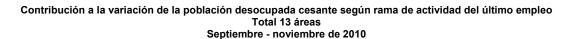
<sup>°</sup> Trabajador sin remuneración incluye a los trabajadores familiares sin remuneración y a los trabajadores sin remuneración en empresas de otros hogares

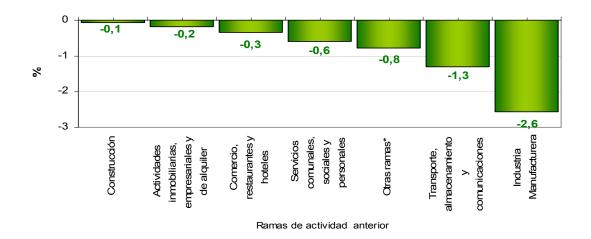
#### **Desocupados (cesantes)**

En el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2010 en las 13 áreas, los desocupados cesantes que reportaron haber trabajado por última vez en la rama de comercio, restaurantes y hoteles disminuyeron 1,1% y quienes reportaron haber participado en la rama de servicios comunales, sociales y personales disminuyeron 2,9%.



Durante el período de referencia, los cesantes provenientes de la rama de industria manufacturera contribuyeron con 2.6 puntos porcentuales a la disminución de esta población en las 13 áreas metropolitanas.



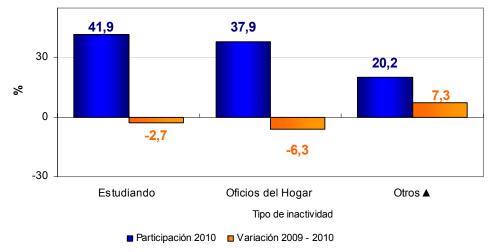


Otras ramas\*: Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca, Explotación de minas y canteras, Suministro de electricidad, gas y agua e intermediación financiera

#### **Inactivos**

La población inactiva en las trece áreas metropolitanas se dedicó principalmente a estudiar (41,9%) y a oficios del hogar (37,9%). Estos dos grupos representaron 79,8% de la población inactiva del total de las 13 áreas.

Distribución porcentual y variación de la población inactiva según actividad realizada Total 13 áreas metropolitanas Septiembre – noviembre de 2010



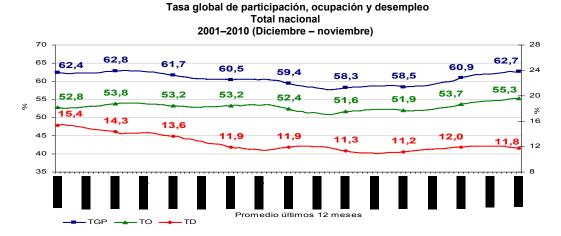
▲ Otros: incapacitado permanente para trabajar, rentista, pensionado, jubilado, personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar

# 5. INDICADORES DEL MERCADO LABORAL PROMEDIO ÚLTIMOS 12 MESES, DICIEMBRE 2009 – NOVIEMBRE 2010. TOTAL NACIONAL, CABECERA, RESTO Y 13 CIUDADES Y ÁREAS METROPOLITANAS

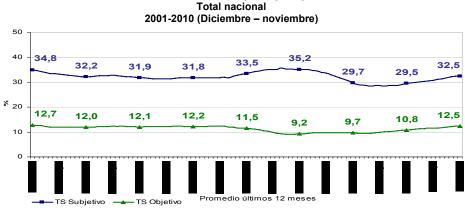
#### **Total nacional**

#### Indicadores del mercado laboral

En el período diciembre 2009 – noviembre 2010, la tasa global de participación (TGP) fue 62,7%; la tasa de ocupación 55,3%, y la tasa de desempleo 11,8%<sup>15</sup>.



El subempleo objetivo fue 12,5% y el subempleo subjetivo 32,5%.



Tasa de subempleo objetivo y subjetivo

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.

TOTAL NACIONAL	Variación estadísticamente	Lím ite	Lím ite	Error	
TOTAL NACIONAL	e stadistica mente significativa	Inferior	Superior	Relativo %	
TD	No	11,6	12,0	8,0	
то	Si	55,1	55,5	0,2	
TGP	Si	62,5	62,9	0,2	
TSS	Si	32,2	32,8	0,5	
TSO	Si	12,3	12,7	8,0	

#### **Total Cabeceras**

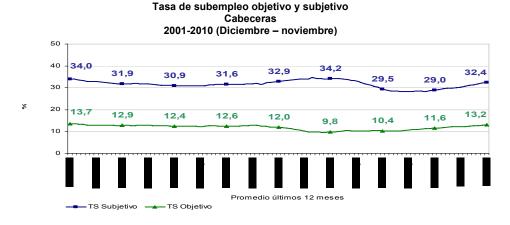
#### Indicadores del mercado laboral

En el período diciembre 2009 – noviembre 2010 la tasa global de participación (TGP) de las cabeceras fue 64,1%, la tasa de ocupación 56,0% y la tasa de desempleo 12,7% <sup>16</sup>. Esta última disminuyó en 0,4 puntos porcentuales frente a la registrada en el mismo período del año anterior (13,1%).

Tasa global de participación, ocupación y desempleo

Cabeceras 2001-2010 (Diciembre - noviembre) 70 28 63,4 63,8 62.6 64.1 65 61,6 60.9 60,2 60,6 54,4 56,0 53,6 53,3 53,2 53,3 53,0 52,6 52,8 20 55 50 16 15,9 45 12 40 12,3 12,1 35

En las cabeceras el subempleo objetivo fue 13,2% y el subempleo subjetivo 32,4%.



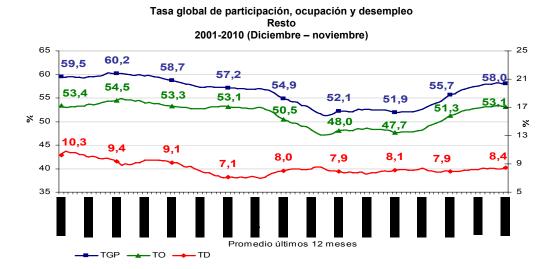
El subempleo subjetivo se refiere al simple deseo manifestado por el trabajador de mejorar sus ingresos, el número de horas trabajadas o tener una labor más propia de sus personales competencias. El subempleo objetivo comprende a quienes tienen el deseo, pero además han hecho una gestión para materializar su aspiración y están en disposición de efectuar el cambio

16						
	CABECERA	Variación estadísticamente	Lím ite	Límite	Error	
		significativa	Inferior	Superior	Relativo %	
	TD	Si	12,5	12,9	0,8	
	то	Si	55,8	56,2	0,2	
	TGP	Si	63,9	64,4	0,2	
	TSS	Si	32,0	32,7	0,5	
	TSO	Si	13,0	13,4	0,9	

#### **Total Resto**

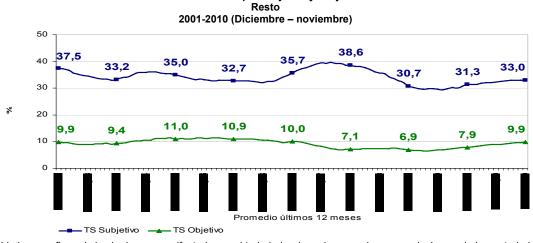
#### Indicadores del mercado laboral

Para el período diciembre 2009 – noviembre 2010 la tasa global de participación (TGP) fue 58,0%, la tasa de ocupación 53,1% y la tasa de desempleo  $8,4\%^{17}$ .



El subempleo objetivo fue 9,9% y el subempleo subjetivo 33,0% en el período diciembre 2009 – noviembre 2010.

Tasa de subempleo objetivo y subjetivo



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.

17				
RESTO	Variación estadísticamente	Límite	Límite	Error
	significativa	Inferior	Superior	Relativo %
TD	No	8,1	8,8	2,3
то	Si	52,7	53,6	0,5
TGP	Si	57,6	58,5	0,4
TSS	Si	32,3	33,7	1,2
TSO	Si	9,4	10,4	2,4

#### **Poblaciones**

En el período diciembre 2009 – noviembre 2010 para el total nacional, la población ocupada fue 19.179 miles de personas, la población desocupada 2.561 miles de personas y la población inactiva 12.931 miles de personas.

En las cabeceras el total de ocupados fue 14.832 miles de personas, la población desocupada fue 2.161 miles de personas y la población inactiva 9.500 miles de personas. En el resto se registraron 4.346 miles de ocupados, 400 mil desocupados y 3.431 miles de inactivos.

#### Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada Total nacional, cabeceras y resto 2009 – 2010 (Diciembre – noviembre)

Población Total Nacional —	Diciembre -	Diciembre - noviembre		ción
Poblacion Total Nacional —	2009	2010	Absoluta	%
Ocupados	18.309	19.179	869	4,7
Desocupados	2.486	2.561	76	3,1
Inactivos	13.329	12.931	-398	-3,0
Subempleados Subjetivos	6.132	7.068	936	15,3
Subempleados Objetivos	2.240	2.711	470	21,0

Fuente: DANE; GEIH

Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005

Población Cabeceras -	Diciembre -	Diciembre - noviembre		ción
Foblacion Cabeceras -	2009	2010	Absoluta	%
Ocupados	14.145	14.832	687	4,9
Desocupados	2.127	2.161	34	1,6
Inactivos	9.727	9.500	-227	-2,3
Subempleados Subjetivos	4.716	5.502	786	16,7
Subempleados Objetivos	1.881	2.240	359	19,1

Fuente: DANE; GEIH

Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005

Población Resto	Diciembre -	Diciembre - noviembre		ción
F Oblacion Resto	2009	2010	Absoluta	%
Ocupados	4.164	4.346	182	4,4
Desocupados	358	400	42	11,8
Inactivos	3.603	3.431	-171	-4,8
Subempleados Subjetivos	1.416	1.566	150	10,6
Subempleados Objetivos	359	470	111	30,9

Fuente: DANE; GEIH

Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente

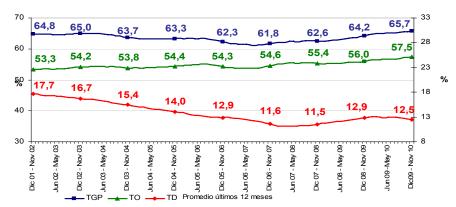
Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005

### Total 13 áreas metropolitanas

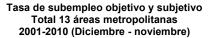
#### Indicadores del mercado laboral

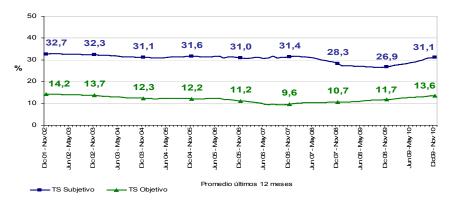
En el período diciembre 2009 – noviembre 2010, la tasa global de participación (TGP) fue 65,7% y la tasa de ocupación 57,5%. La tasa de desempleo (12,5%)<sup>18</sup> disminuyó 0,4 puntos porcentuales comparada con el período diciembre 2008 – noviembre 2009 (12,9%).

Tasa global de participación, ocupación y desempleo Total 13 áreas metropolitanas 2001-2010 (Diciembre - noviembre)



El subempleo objetivo fue 13,6% y el subempleo subjetivo 31,1% para el período de diciembre 2009 – noviembre 2010.





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.

TOTAL 13 AREAS	Variación estadísticamente	Límite	Lím ite	Error	
TOTAL 13 AREAS	significativa	Inferior	Superior	Relativo %	
TD	Si	12,3	12,7	1,0	
TO	Si	57,2	57,7	0,2	
TGP	Si	65,4	65,9	0,2	
TSS	Si	30,7	31,5	0,7	
TSO	Si	13,3	13,8	1,0	

#### **Poblaciones**

Para las 13 áreas en el período diciembre 2009 – noviembre 2010, la población ocupada fue 9.215 miles de personas, la población desocupada 1.317 miles de personas y la población inactiva 5.507 miles de personas.

#### Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada Total 13 áreas 2009-2010 (Diciembre - noviembre)

Población Total 13 áreas —	Diciembre - noviembre		Varia	ción
	2009	2010	Absoluta	%
Ocupados	8.821	9.215	395	4,5
Desocupados	1.304	1.317	14	1,1
Inactivos	5.636	5.507	-129	-2,3
Subempleados Subjetivos	2.724	3.275	551	20,2
Subempleados Objetivos	1.188	1.431	243	20,4

Fuente: DANE: GEIH

Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005

# INDICADORES DEL MERCADO LABORAL DE LAS 24 CIUDADES Y ÁREAS METROPOLITANAS DICIEMBRE 2009 - NOVIEMBRE 2010

En el período comprendido entre diciembre 2009 – noviembre 2010 las ciudades que registraron mayor tasa de desempleo fueron:

- 1. <u>Pereira:</u> Tasa de desempleo 20,6%; tasa global de participación 64,2%; tasa de ocupación 51,0%; tasa de subempleo subjetivo 27,8% y tasa de subempleo objetivo 12,5%.
- 2. <u>Popayán:</u> Tasa de desempleo 18,3%; tasa global de participación 59,1%; tasa de ocupación 48,3%; tasa de subempleo subjetivo 34,4% y la tasa de subempleo objetivo 17,5%.
- 3. <u>Ibagué:</u> Tasa de desempleo 17,7%; tasa global de participación 66,6%; tasa de ocupación 54,8%; tasa de subempleo subjetivo 32,6% y tasa de subempleo objetivo 16,0%.

Las que presentaron menor tasa de desempleo fueron:

- 4. <u>Barranquilla:</u> Tasa de desempleo 9,2%, tasa global de participación 58,4%; tasa de ocupación 53,1%; tasa de subempleo subjetivo 18,3% y tasa de subempleo objetivo 8,3%.
- 5. <u>San Andrés</u>: Tasa de desempleo 9,3%; tasa global de participación 63,7%; tasa de ocupación 57,8%; tasa de subempleo subjetivo 5,4% y tasa de subempleo objetivo 3,3%.
- 6. <u>Santa Marta:</u> Tasa de desempleo 9,6%; tasa global de participación 60,5%; tasa de ocupación 54,7%; tasa de subempleo subjetivo 29,8% y tasa de subempleo objetivo 10,6%.

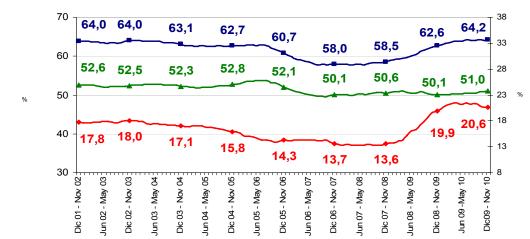
Tasa global de participación, ocupación, subempleo subjetivo, subempleo objetivo y desempleo Total 24 ciudades y áreas metropolitanas Diciembre 2009 – noviembre 2010

DOMINIO	TGP	TO	TS (subj)	TS (obj)	TD	
	Dici	embre 2009	- Noviembre 2		▼	
Pereira	64,2	51,0	27,8	12,5	20,6	_>
Popayán	59,1	48,3	34,4	17,5	18,3	<
Ibagué	66,6	54,8	32,6	16,0	17,7	>
Armenia	60,0	49,4	24,6	10,9	17,6	>
Quibdó	58,1	48,0	19,8	5,1	17,3	>
Manizales	58,3	48,7	23,7	11,1	16,4	>
Pasto	66,8	56,1	38,8	20,0	16,1	<
Montería	67,6	57,2	27,5	14,5	15,4	<
Cúcuta	62,7	53,9	35,6	12,9	14,1	>
Medellín	64,1	55,1	28,9	13,4	14,1	<
Cali	67,6	58,2	37,9	16,0	13,8	>
Florencia	58,1	50,3	20,0	5,9	13,4	<
Tunja	61,5	53,5	22,3	9,9	13,1	<
Neiva	64,4	56,0	36,5	15,7	13,0	<
Total 24 ciudades	65,2	57,0	31,0	13,4	12,6	<
Riohacha	66,1	57,8	41,7	17,9	12,5	<
Total 13 áreas	65,7	57,5	31,1	13,6	12,5	<
Valledupar	62,8	55,2	27,5	11,6	12,1	>
Villavicencio	65,7	57,8	26,5	12,5	11,9	>
Cartagena	56,3	49,7	27,2	14,6	11,8	<
Sincelejo	58,1	51,6	38,8	11,7	11,2	<
Bogotá, D.C.	68,4	61,0	32,1	13,7	10,8	<
Bucaramanga	71,3	63,7	37,1	13,4	10,6	>
Santa Marta	60,5	54,7	29,8	10,6	9,6	>
San Andrés	63,7	57,8	5,4	3,3	9,3	<
Barranquilla	58,4	53,1	18,3	8,3	9,2	<

Fuente: GEIH

<sup>&</sup>lt; > : Variación de la TD frente al promedio del año corrido anterior.

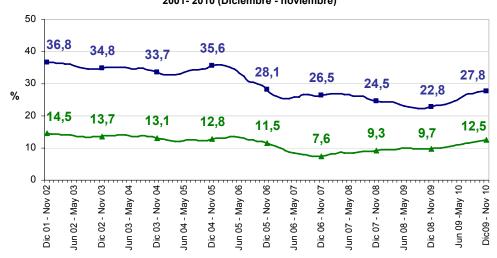
#### Tasa global de participación, ocupación y desempleo Pereira 2001- 2010 (Diciembre - noviembre)



Promedio últimos 12 meses

**─**TGP **─**TO **─**TD

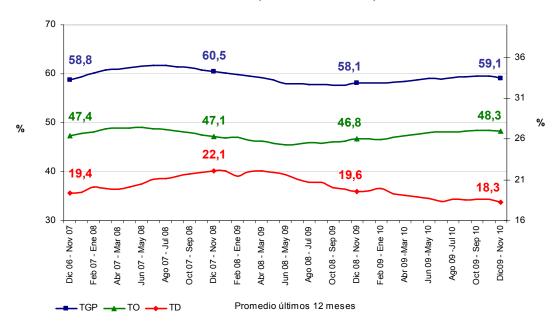
#### Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Pereira 2001- 2010 (Diciembre - noviembre)



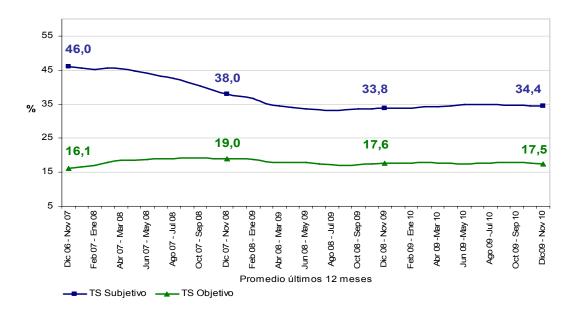
Promedio últimos 12 meses

■ TS Subjetivo TS Objetivo

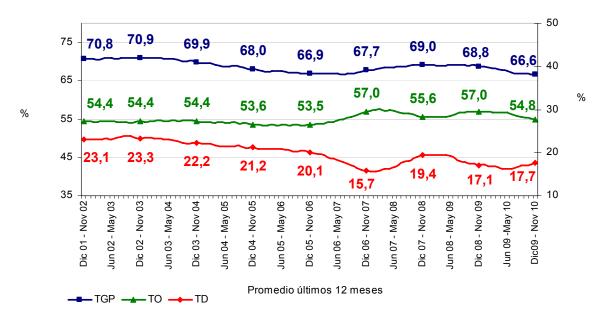
#### Tasa global de participación, ocupación y desempleo Popayán 2006- 2010 (Diciembre - noviembre)



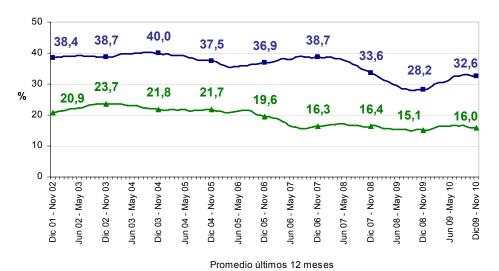
#### Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Popayán 2006- 2010 (Diciembre - noviembre)



#### Tasa global de participación, ocupación y desempleo Ibagué 2001- 2010 (Diciembre - noviembre)

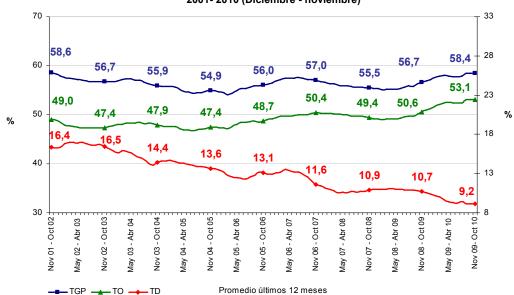


#### Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Ibagué 2006- 2010 (Diciembre - noviembre)

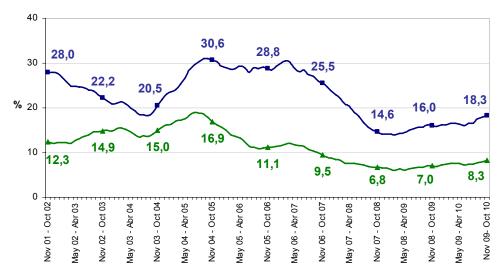


TS Subjetivo TS Objetivo

#### Tasa global de participación, ocupación y desempleo Barranquilla 2001- 2010 (Diciembre - noviembre)



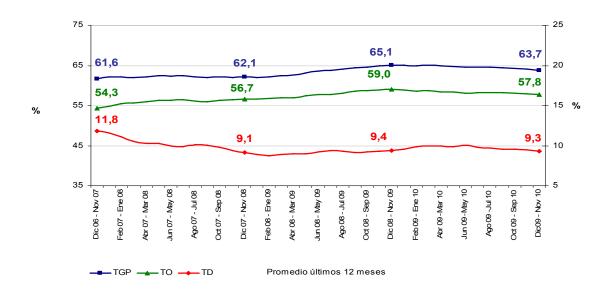
#### Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Barranquilla 2001- 2010 (Diciembre - noviembre)



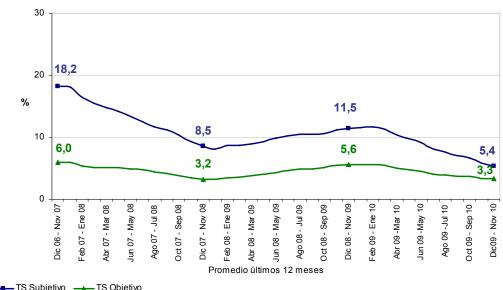
Promedio últimos 12 meses

■ TS Subjetivo ■ TS Objetivo

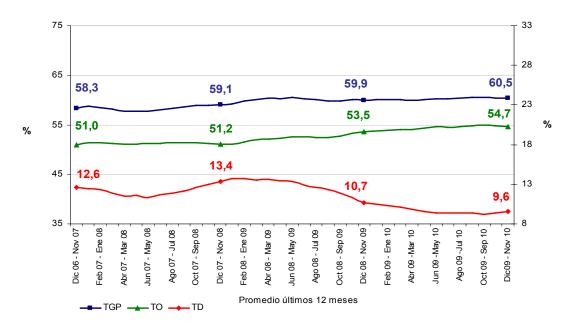
# Tasa global de participación, ocupación y desempleo San Andrés 2006- 2010 (Diciembre - noviembre)



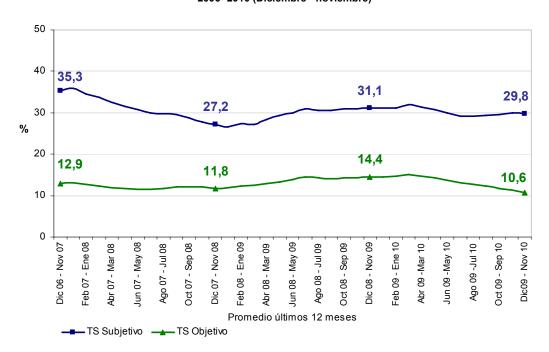
# Tasa de subempleo objetivo y subjetivo San Andrés 2006- 2010 (Diciembre - noviembre)



#### Tasa global de participación, ocupación y desempleo Santa Marta 2006- 2010 (Diciembre - noviembre)



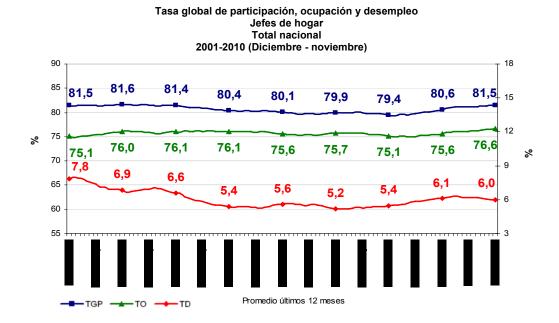
#### Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Santa Marta 2006- 2010 (Diciembre - noviembre)



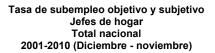
# 6. INDICADORES DEL MERCADO LABORAL PARA JEFES DE HOGAR PROMEDIO ÚLTIMOS 12 MESES, DICIEMBRE 2009 - NOVIEMBRE 2010

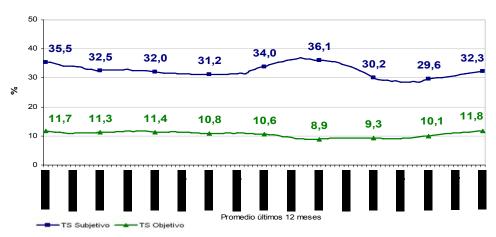
#### Total nacional

En el período diciembre 2009 – noviembre 2010 los jefes de hogar presentaron una tasa global de participación de 81,5%, una tasa de ocupación de 76,6% y una tasa de desempleo de 6,0%.



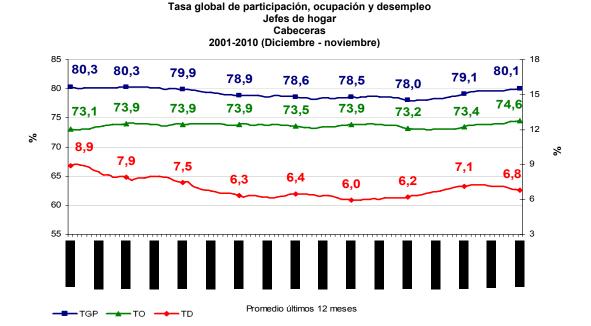
La tasa de subempleo objetivo fue 11,8% y la tasa de subempleo subjetivo 32,3%.



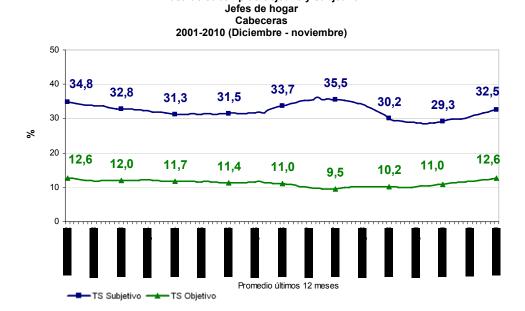


#### **Total Cabeceras**

En el período diciembre 2009 – noviembre 2010 los jefes de hogar alcanzaron una tasa global de participación de 80,1%, una tasa de ocupación de 74,6% y una tasa de desempleo de 6,8%.



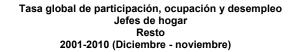
La tasa de subempleo objetivo fue 12,6% y la tasa de subempleo subjetivo 32,5%.

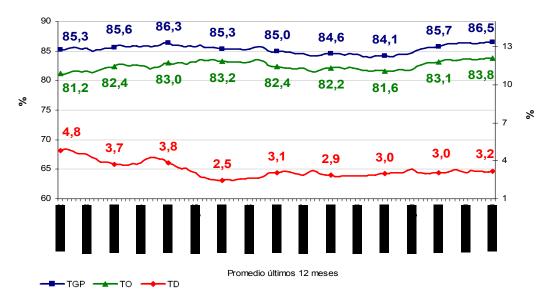


Tasa de subempleo objetivo y subjetivo

#### **Total Resto**

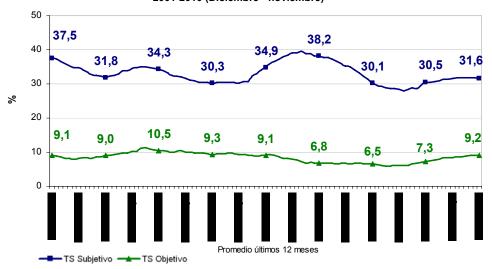
En el período diciembre 2009 – noviembre 2010 los jefes de hogar registraron una tasa global de participación de 86,5%, una tasa de ocupación de 83,8% y una tasa de desempleo de 3,2%.





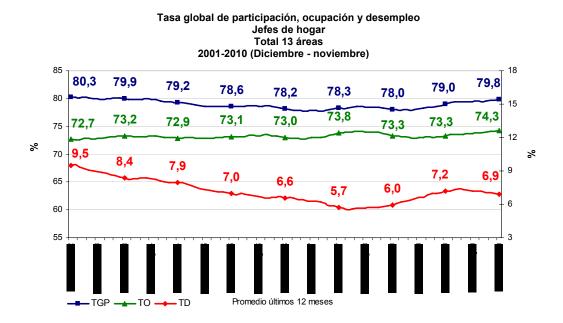
La tasa de subempleo objetivo fue 9,2% y la tasa de subempleo subjetivo 31,6%.

#### Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Jefes de hogar Resto 2001-2010 (Diciembre - noviembre)

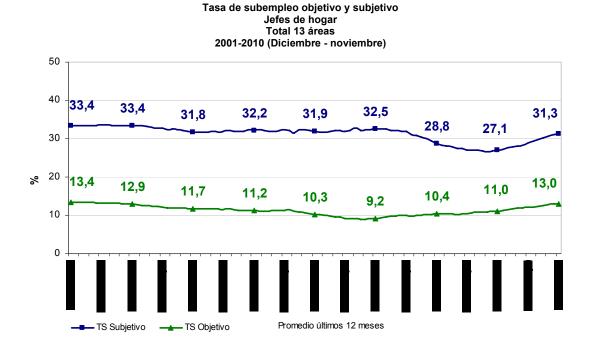


#### Total 13 áreas metropolitanas

La tasa global de participación de los jefes de hogar fue 79,8%, la tasa de ocupación 74,3% y la tasa de desempleo 6,9%.



La tasa de subempleo objetivo fue 13,0% y la tasa de subempleo subjetivo 31,3%.



### 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 metropolianas					
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*				
lbagué	Armenia*				
Montería	Sincelejo*				
Cartagena	San Andres *				

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

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 trabajar 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.

<sup>\*11</sup> nuevas ciudades

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.
- 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 <u>subempleo subjetivo</u> 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 <u>subempleo objetivo</u> 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)

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

Impreso en la Dirección de Difusión, Mercadeo y Cultura Estadística Departamento Administrativo nacional de Estadística - DANE - Bogotá, D.C. - Colombia, Diciembre de 2010.