

BOLETÍN DE PRENSA

Bogotá, D. C., 28 de diciembre de 2012

PRINCIPALES INDICADORES DEL MERCADO LABORAL Noviembre de 2012



Código Nº 1081-1

Producción y difusión de la información estadística estratégica oficial. Regulación del sistema estadístico nacional

NTC ISO 9001:2000



Código N° 011-1

Producción y difusión de la información estadística estratégica oficial. Regulación del sistema estadístico naciona

NTC GP 1000:2004

Contenido

Resultados Generales

- 1. Indicadores del mercado laboral noviembre de 2012. Total nacional y total 13 áreas.
- Indicadores del mercado laboral trimestre móvil septiembre – noviembre de 2012.
- 3. Indicadores del mercado laboral de los jefes de hogar trimestre móvil septiembre noviembre de 2012.
- 4. Comportamiento del mercado laboral. Trimestre móvil septiembre noviembre de 2012.

Ficha Metodológica

Director

Jorge Bustamante R.

Subdirector (e)
Eduardo Efraín Freire Delgado

Director de Metodología y Producción Estadística Eduardo Efraín Freire Delgado

RESULTADOS GENERALES^{(1) (2) (3) (4)}

Total nacional

Noviembre:

- La tasa de desempleo fue 9,2%, igual a la del mes de noviembre de 2011

Trimestre móvil septiembre – noviembre:

- La tasa global de participación fue 64,6%, la de ocupación 58,5% y la de desempleo 9,3%.
- La rama de actividad que concentró el mayor número de ocupados fue comercio, restaurantes y hoteles (26,6%).
- La posición ocupacional que registró la mayor participación de ocupados fue trabajador por cuenta propia (43,1%).
- La tasa de desempleo de los jefes de hogar fue 5,0%.

Total 13 áreas

Noviembre:

- La tasa de desempleo fue 9,8%.

Trimestre móvil septiembre – noviembre:

- La tasa global de participación fue 68,0%, la de ocupación 61,1% y la de desempleo 10,2%.
- La rama de actividad económica que registró la mayor participación en la ocupación fue comercio, restaurantes y hoteles con 30,7%.
- La posición ocupacional que registró la mayor participación de ocupados fue obrero, empleado particular^ (47,7%).
- La tasa de desempleo de los jefes de hogar fue 5,6%.

^Obrero, empleado particular incluye jornalero y peón.

⁽¹⁾ Los resultados entre enero de 2001 y junio de 2006 corresponden a la ECH. A partir de julio de 2006 los resultados corresponden a la GEIH.

⁽²⁾ 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).

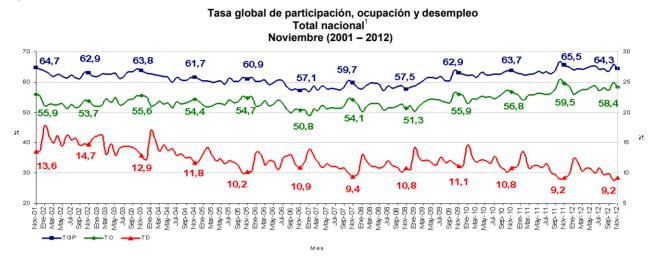
⁽³⁾ Las tasas menores al 10% tienen errores de muestreo superiores al 5%

⁽⁴⁾ Fuente: DANE - Encuesta Continua de Hogares, Gran Encuesta Integrada de Hogares.

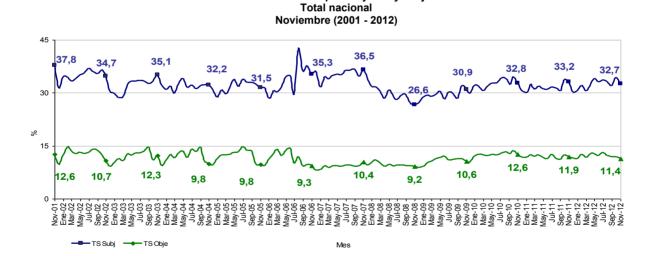
1. INDICADORES DEL MERCADO LABORAL - NOVIEMBRE DE 2012 TOTAL NACIONAL Y TOTAL 13 ÁREAS

Total nacional

En noviembre de 2012, la tasa global de participación (TGP) fue 64,3%, la tasa de ocupación 58,4% y la tasa de desempleo 9,2%.



En noviembre de 2012, la tasa de subempleo objetivo fue 11,4% y la tasa de subempleo subjetivo 32,7%.



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	Límite	Límite	Error	
TOTAL NACIONAL	significativa	Inferior	Superior	Relativo %	
TD	No	8,7	9,8	3,1	
то	Si	57,7	59,0	0,6	
TGP	Si	63,7	64,9	0,5	
TSS	No	31,6	33,8	1,7	
TSO	No	10,7	12,1	3,2	

2

Poblaciones

En noviembre de 2012, la población ocupada en el total nacional fue 20.998 miles de personas; la población desocupada 2.140 miles de personas y la población inactiva 12.842 miles de personas.

Los subempleados subjetivos y objetivos fueron 7.557 miles y 2.633 miles de personas respectivamente.

Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada Total nacional

Población Total Nacional —	Novie	mbre	Varia	ción
	2011	2012	Absoluta	%
Ocupados	21.090	20.998	-92	-0,4
Desocupados	2.142	2.140	-2	-0,1
Inactivos	12.217	12.842	625	5,1
Subempleados Subjetivos	7.704	7.557	-147	-1,9
Subempleados Objetivos	2.758	2.633	-125	-4,5

Fuente: DANE: GEIH

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

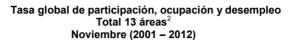
Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005

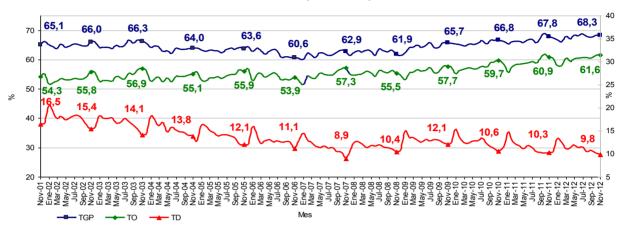
Límites de confianza y error relativo de la población de la fuerza de trabajo Total Nacional - Noviembre de 2012

TOTAL NACIONAL	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
Ocupados	20.760	21.236	0,6
Desocupados	2.006	2.273	3,2
Inactivos	12.615	13.069	0,9
Subempleados subjetivos	7.279	7.835	1,9
Subempleados Objetivos	2.464	2.801	3,3

Total 13 Áreas

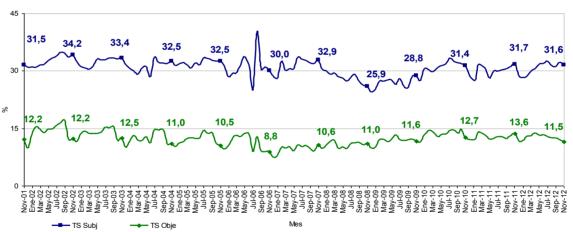
La tasa global de participación (TGP) fue 68,3%, la tasa de ocupación 61,6% y la tasa de desempleo 9,8%.





La tasa de subempleo objetivo fue 11,5% y la tasa de subempleo subjetivo 31,6%.

Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Total 13 áreas Noviembre (2001 – 2012)



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.

² Límites de confianza de los indicadores de mercado laboral

TOTAL 13 ÁREAS	Variación estadísticamente	Límite	Límite	Error	
TOTAL 13 AREAS	significativa	Inferior	Superior	Relativo %	
TD	No	9,1	10,6	3,9	
то	No	60,7	62,4	0,7	
TGP	No	67,6	69,0	0,5	
TSS	No	30,3	32,8	2,0	
тѕо	Si	10,6	12,4	3,8	

Poblaciones

En noviembre de 2012, la población ocupada para el total de las 13 áreas fue 10.290 miles de personas, la población desocupada 1.124 miles de personas y la población inactiva 5.302 miles de personas.

Los subempleados subjetivos y objetivos fueron 3.604 miles y 1.313 miles de personas respectivamente.

Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada Total 13 áreas

Población Total 13 áreas —	Novie	mbre	Varia	ción
- Oblacion Total 13 areas	2011	2012	Absoluta	%
Ocupados	10.007	10.290	283	2,8
Desocupados	1.149	1.124	-25	-2,2
Inactivos	5.288	5.302	13	0,2
Subempleados Subjetivos	3.534	3.604	70	2,0
Subempleados Objetivos	1.515	1.313	-202	-13,4

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 y error relativo de la población de la fuerza de trabajo Total 13 áreas – Noviembre de 2012

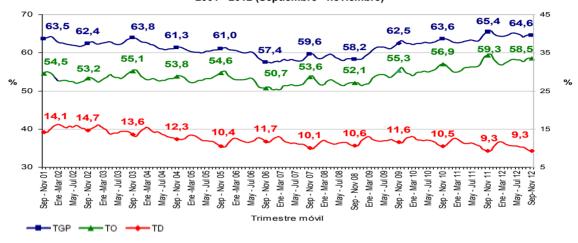
TOTAL 13 ÁREAS	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
Ocupados	10.154	10.426	0,7
Desocupados	1.038	1.210	3,9
Inactivos	5.183	5.420	1,1
Subempleados subjetivos	3.452	3.756	2,2
Subempleados Objetivos	1.213	1.413	3,9

2. INDICADORES DEL MERCADO LABORAL TRIMESTRE MÓVIL SEPTIEMBRE – NOVIEMBRE 2012

Total nacional

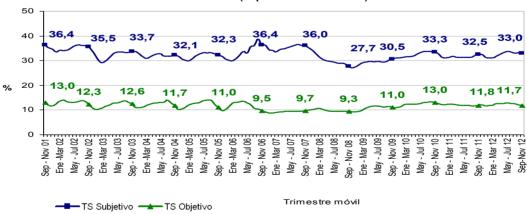
En el período de estudio, la tasa global de participación (TGP) fue 64,6%; la tasa de ocupación fue 58,5% y la tasa de desempleo fue 9,3%.

Tasa global de participación, ocupación y desempleo Total nacional³ 2001 - 2012 (Septiembre - noviembre)



La tasa de subempleo objetivo fue 11,7% y la tasa de subempleo subjetivo 33,0%.

Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Total nacional 2001 - 2012 (Septiembre - noviembre)



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 Límites de confianza de los indicadores de mercado laboral

	Variación	Límite	Límite	Error
TOTAL NACIONAL	IONAL estadísticamente significativa		Superior	Relativo %
TD	No	9,0	9,7	1,7
то	Si	58,1	58,9	0,4
TGP	Si	64,2	64,9	0,3
TSS	No	32,4	33,7	0,9
TSO	No	11,3	12,1	1,8

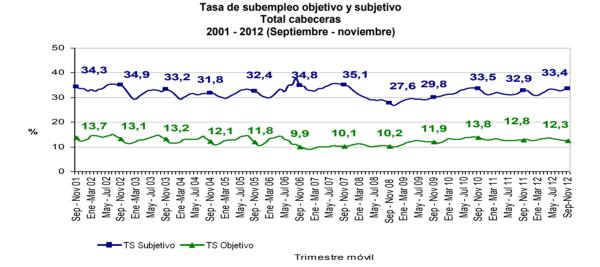
Total cabeceras

La tasa global de participación (TGP) fue 66,0%. La tasa de ocupación se ubicó en 59,1% y la tasa de desempleo en 10.5%.



La tasa de subempleo objetivo fue 12,3% y la tasa de subempleo subjetivo 33,4%.

TGP → TO → TD



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.

" L	₋ímites d	e conf	ianza c	de los	ind	icad	ores	de	mercad	lo l	lal	ooral	

CABECERAS	Variación estadísticamente significativa	amente		Error Relativo %
TD	No	10,1	Superior 10.8	1.7
то	Si	58,7	59,5	0,4
TGP	Si	65,6	66,4	0,3
TSS	No	32,8	34,1	1,0
TSO	No	11,9	12,8	1,9

Total resto

En el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2012, la tasa global de participación (TGP) fue 59,7%, la tasa de ocupación 56,6% y la tasa de desempleo 5,3%.

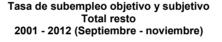
Tasa global de participación, ocupación y desempleo

Total resto⁵ 2001 - 2012 (Septiembre - noviembre) 70 40 61,3 61.0 59.4 59.7 58,0 59.2 57,4 58,7 60 54.3 51.9 58,0 55.7 56 6 20 50 53.3 48.0 46,7 10 8,3 7,5 6,2 30 May - Jul 10 Sep - Nov 10 Ene - Mar 11 Sep - Nov 04 Ene -Mar 05 May - Jul 05 Sep - Nov 05 Ene -Mar 06 Ene - Mar 09 May - Jul 09 Sep - Nov 09 Ene - Mar 10 Sep - Nov 11 May - Jul 03 Sep - Nov 03 Ene -Mar 04 Sep - Nov 07 Ene - Mar 08 - Jul 02 Nov 02 -Mar 03 May - Jul 06 May - Jul 07 May - Jul 08 Sep - Nov 06 May - Jul 04 . Ene - Mar 07 Sep - Nov 08 May - Jul 11 May - Jul 1 Sep-Nov 1

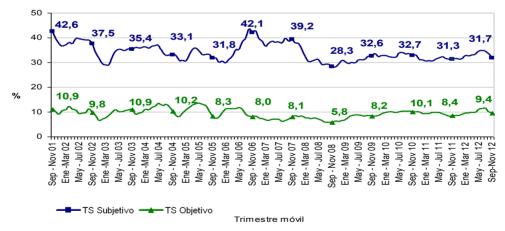
La tasa de subempleo objetivo fue 9,4% y la tasa de subempleo subjetivo 31,7%.

-TO

-TGP



Trimestre móvil



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 Límites de confianza de los indicadores de mercado laboral

RESTO	Variación estadísticamente	Límite	Límite	Error
	significativa	Inferior	Superior	Relativo %
TD	No	4,7	5,8	5,1
то	Si	55,7	57,5	0,8
TGP	Si	58,9	60,6	0,7
TSS	No	30,2	33,1	2,3
TSO	No	8,5	10,3	4,9

Poblaciones

Para el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2012, en el total nacional la población ocupada fue 21.031 miles de personas, la población desocupada 2.167 miles de personas y la población inactiva 12.738 miles de personas.

En cabeceras el total de ocupados fue 16.308 miles de personas, la población desocupada 1.905 miles de personas y la población inactiva 9.376 miles de personas. En el resto se registraron 4.723 miles de ocupados, 262 mil desocupados y 3.361 miles de inactivos.

Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada Total nacional, cabeceras y resto

Población Total Nacional —	Septiembre	- noviembre	Varia	ción
Poblacion Total Nacional —	2011	2012	Absoluta	%
Ocupados	21.009	21.031	21	0,1
Desocupados	2.157	2.167	10	0,5
Inactivos	12.238	12.738	500	4,1
Subempleados Subjetivos	7.534	7.666	132	1,8
Subempleados Objetivos	2.737	2.717	-20	-0,7

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

Población Cabeceras -	Septiembre	- noviembre	Varia	ción
	2011	2012	Absoluta	%
Ocupados	16.203	16.308	105	0,6
Desocupados	1.884	1.905	22	1,1
Inactivos	9.028	9.376	348	3,9
Subempleados Subjetivos	5.942	6.088	146	2,5
Subempleados Objetivos	2.312	2.248	-64	-2,8

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

Población Resto	Septiembre	- noviembre	Varia	ción
	2011	2012	Absoluta	%
Ocupados	4.806	4.723	-83	-1,7
Desocupados	274	262	-12	-4,3
Inactivos	3.210	3.361	152	4,7
Subempleados Subjetivos	1.592	1.578	-14	-0,9
Subempleados Objetivos	426	469	44	10,3

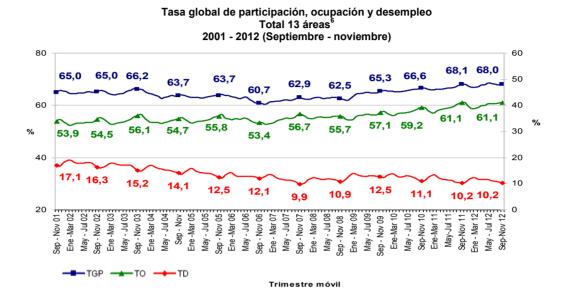
Fuente: DANE; GEIH

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

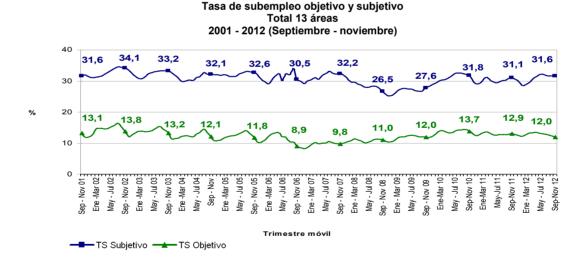
Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005

Total 13 áreas

En el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2012, la tasa global de participación (TGP) fue 68,0%. La tasa de ocupación se ubicó en 61,1% y la tasa de desempleo en 10,2%.



Para el mismo período, la tasa de subempleo objetivo fue 12,0% y la tasa de subempleo subjetivo 31,6%.



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.

⁶ Límites de confianza de los indicadores de mercado laboral

TOTAL 13 ÁREAS	Variación estadísticamente	Límite	Límite	Error
TOTAL 13 AREAS	significativa	Inferior	Superior	Relativo %
TD	No	9,8	10,6	2,1
то	No	60,5	61,6	0,4
TGP	No	67,5	68,5	0,4
TSS	No	30,8	32,3	1,2
TSO	Si	11,5	12,5	2,1

Poblaciones

En el período de estudio, la población ocupada en las 13 áreas fue 10.192 miles de personas, la población desocupada fue 1.162 miles de personas y la población inactiva fue 5.339 miles de personas.

Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada Total 13 áreas

Población Total 13 áreas —	Septiembre - noviembre		Varia	ción
Poblacion Total 13 areas —	2011	2012	Absoluta	%
Ocupados	10.039	10.192	152	1,5
Desocupados	1.145	1.162	17	1,5
Inactivos	5.237	5.339	102	2,0
Subempleados Subjetivos	3.478	3.585	107	3,1
Subempleados Objetivos	1.448	1.363	-85	-5,9

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

INDICADORES DEL MERCADO LABORAL DE LAS 23 CIUDADES7 Y ÁREAS METROPOLITANAS TRIMESTRE MÓVIL SEPTIEMBRE – NOVIEMBRE 2012

En el período de referencia, las ciudades que registraron mayores tasas de desempleo fueron:

- 1. Popayán: Tasa de desempleo 17,0%; tasa global de participación 58,5%; tasa de ocupación 48,5%; tasa de subempleo subjetivo 26,3% y tasa de subempleo objetivo 13,8%.
- 2. Armenia: Tasa de desempleo 15,4%; tasa global de participación 64,8%; tasa de ocupación 54,8%; tasa de subempleo subjetivo 28,2% y tasa de subempleo objetivo 14,0%.
- 3. Quibdó: Tasa de desempleo 15,0%; tasa global de participación 61,1%; tasa de ocupación 51,9%; tasa de subempleo subjetivo 32,4% y tasa de subempleo objetivo 9,5%.

Las ciudades que presentaron menores tasas de desempleo fueron:

- 1. Bucaramanga A.M.: Tasa de desempleo 7,9%; tasa global de participación 70,0%; tasa de ocupación 64,5%, tasa de subempleo subjetivo 32,3% y tasa de subempleo objetivo 10,5%
- 2. Bogotá, D.C.: Tasa de desempleo 8,4%; tasa global de participación 72,3%; tasa de ocupación 66,3%; tasa de subempleo subjetivo 34,9% y tasa de subempleo objetivo 12,6%.
- 3. Sincelejo: Tasa de desempleo 9,0%; tasa global de participación 65,0%; tasa de ocupación 59,1%; tasa de subempleo subjetivo 30,4% y tasa de subempleo objetivo 8,7%.

Orresponde a 23 capitales de departamento con sus áreas metropolitanas.

Tasa global de participación, ocupación, subempleo subjetivo, subempleo objetivo y desempleo

Total 23 ciudades y áreas metropolitanas⁸

Trimestre móvil

DOMINIO	TGP	то	TS (subj)	TS (obj)	TD	Variación TD
Septiembre - noviembre 2012						
Popayán	58,5	48,5	26,3	13,8	17,0	+
Armenia	64,8	54,8	28,2	14,0	15,4	-
Quibdó	61,1	51,9	32,4	9,5	15,0	-
Pereira A.M.	65,6	55,8	29,6	10,8	14,8	-
Cali A.M.	66,0	56,9	31,9	13,1	13,8	-
Cúcuta A.M.	66,6	57,7	32,1	14,2	13,4	=
Riohacha	67,6	59,1	40,9	16,1	12,6	+
Pasto	66,2	57,9	42,0	15,6	12,5	+
Florencia	60,2	52,9	20,5	8,2	12,0	-
Montería	67,4	59,4	27,3	12,4	11,9	+
Neiva	65,1	57,5	37,5	16,1	11,8	+
Medellín A.M.	66,4	58,8	33,3	11,6	11,4	+
lbagué	68,2	60,7	38,4	16,6	11,1	-
Manizales A.M.	59,5	53,0	27,7	8,3	11,1	+
Villavicencio	67,3	59,9	25,1	12,0	11,0	+
Tunja	62,9	56,2	20,6	10,7	10,7	-
Total 23 ciudades	67,5	60,5	31,4	12,0	10,4	=
Total 13 áreas	68,0	61,1	31,6	12,0	10,2	=
Santa Marta	62,9	56,4	33,0	12,2	10,2	+
Cartagena	60,3	54,3	15,2	6,0	9,9	+
Valledupar	62,6	56,8	19,6	7,8	9,3	-
Barranquilla A.M.	62,0	56,4	17,6	10,2	9,1	+
Sincelejo	65,0	59,1	30,4	8,7	9,0	-
Bogotá, D.C.	72,3	66,3	34,9	12,6	8,4	+
Bucaramanga A.M.	70,0	64,5	32,3	10,5	7,9	-

Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares

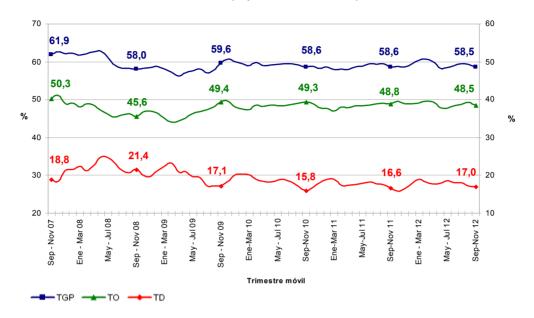
Nota: Ver ficha metodológica para el caso de San Andrés.

_____1

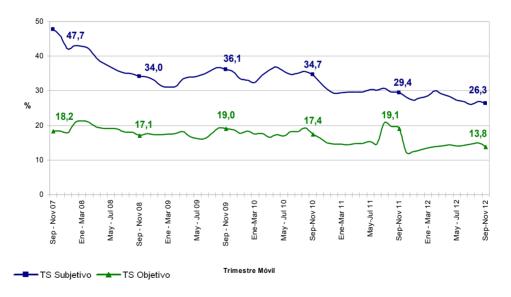
^{(+) (-):} Aumento o disminución de la TD de cada ciudad frente al mismo trimestre móvil del año anterior.

⁸ Ibíd.

Tasa global de participación, ocupación y desempleo Popayán 9 2007 - 2012 (Septiembre - noviembre)



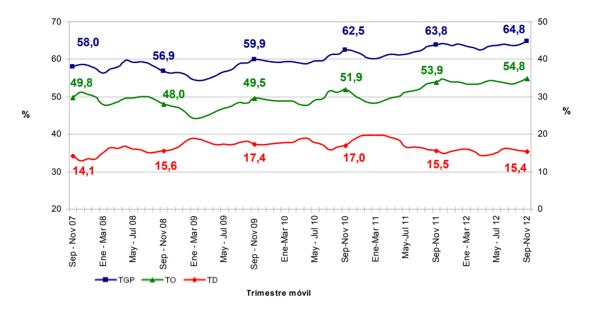
Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Popayán 2007 - 2012 (Septiembre - noviembre)



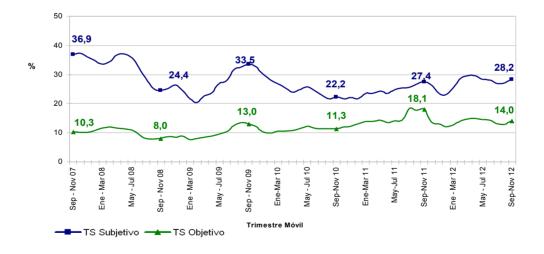
Límites de confianza de los indicadores de mercado laboral

POPAYÁN	Variación estadísticamente significativa	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	ERROR RELATIVO
TD	No	15,5	18,5	4,6
то	No	47,3	49,8	1,3
TGP	No	57,4	59,5	0,9

Tasa global de participación, ocupación y desempleo Armenia ¹⁰ 2007 - 2012 (Septiembre - noviembre)



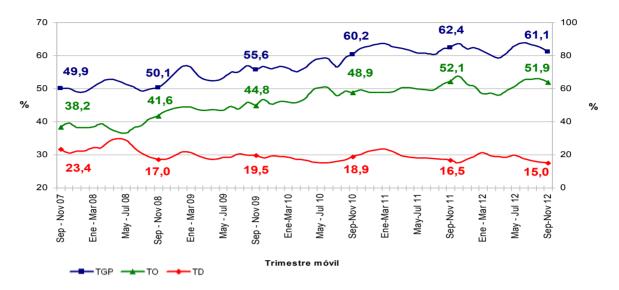
Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Armenia 2007 - 2012 (Septiembre - noviembre)



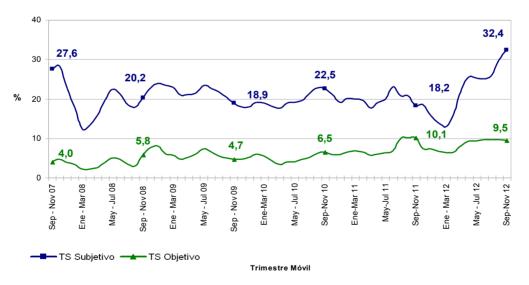
10 Límites de confianza de los indicado<u>res de mercado laboral</u>

ARMENIA	Variación estadísticamente significativa	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	ERROR RELATIVO
TD	No	14,0	16,8	4,6
то	No	53,4	56,2	1,3
TGP	No	63,5	66,1	1,0

Tasa global de participación, ocupación y desempleo Quibdó ¹¹ 2007 - 2012 (Septiembre - noviembre)



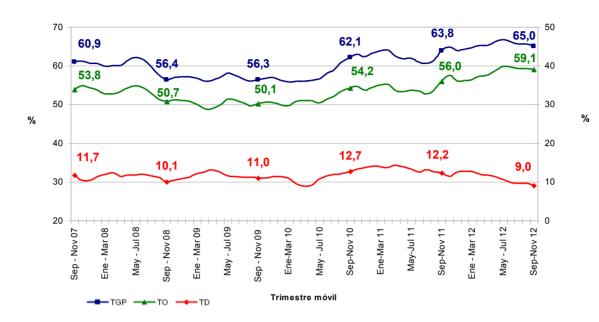
Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Quibdó 2007 - 2012 (Septiembre - noviembre)



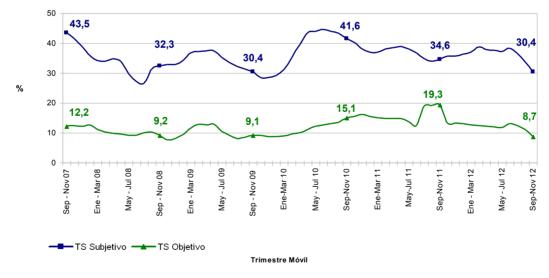
¹¹ Límites de confianza de los indicadores de mercado laboral

QUIBDÓ	Variación estadísticamente significativa	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	ERROR RELATIVO
TD	No	13,2	16,8	6,1
то	No	49,8	54,1	2,1
TGP	No	58,8	63,3	1,9

Tasa global de participación, ocupación y desempleo Sincelejo A.M. ¹² 2007 - 2012 (Septiembre - noviembre)



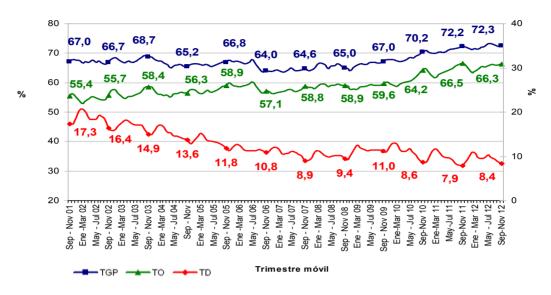
Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Sincelejo A.M. 2007 - 2012 (Septiembre - noviembre)



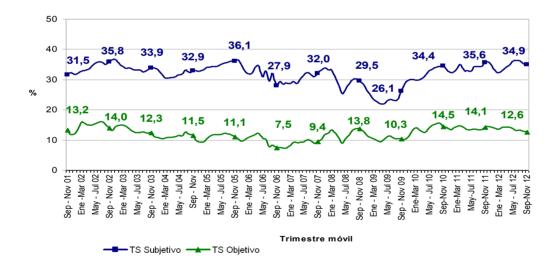
¹² <u>Límites de confianza de los indicadores de mercado laboral</u>

SINCELEJO	Variación estadísticamente significativa	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	ERROR RELATIVO
TD	Si	8,1	10,0	5,5
TO	Si	57,8	60,4	1,1
TGP	No	63,6	66,3	1,1

Tasa global de participación, ocupación y desempleo Bogotá D.C. 2001 - 2012 (Septiembre - noviembre)



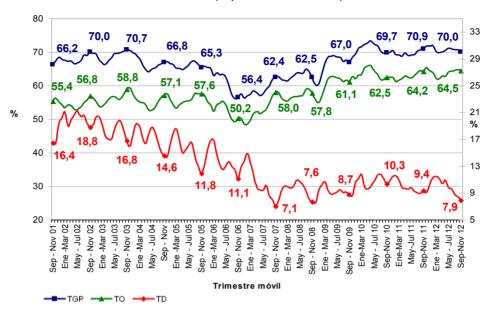
Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Bogotá D.C. 2001 - 2012 (Septiembre - noviembre)



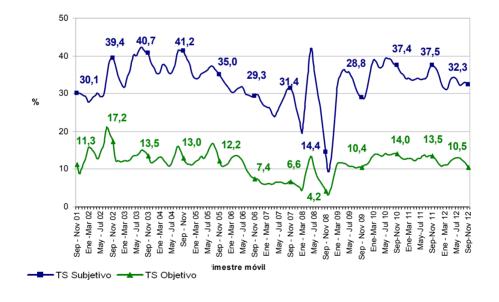
Límites de confianza de los indicadores de mercado laboral

BOGOTÁ	Variación estadísticamente significativa	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	ERROR RELATIVO
TD	No	7,6	9,2	5,0
то	No	65,1	67,4	0,9
TGP	No	71,3	73,4	0,7

Tasa global de participación, ocupación y desempleo Bucaramanga A.M.¹⁴ 2001 - 2012 (Septiembre - noviembre)



Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Bucaramanga A.M. 2001 - 2012 (Septiembre - noviembre)



¹⁴ Límites de confianza de los indicadores de mercado laboral

BUCARAMANGA	Variación	iercado laborar		
A.M.	estadísticamente			
A.W.	significativa	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	ERROR RELATIVO
TD	Si	7,0	8,8	5,9
то	No	63,1	65,9	1,1
TGP	No	68,7	71,3	1,0

3. INDICADORES DEL MERCADO LABORAL DE LOS JEFES DE HOGAR TRIMESTRE MÓVIL SEPTIEMBRE – NOVIEMBRE 2012

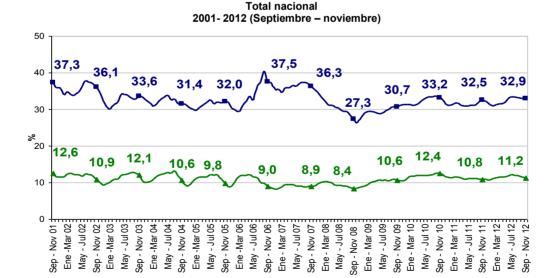
Total nacional

La tasa global de participación (TGP) de los jefes de hogar en el período de estudio fue 81,5%, la tasa de ocupación 77,5% y la tasa de desempleo 5,0%.



La tasa de subempleo objetivo fue 11,2% y la tasa de subempleo subjetivo fue 32,9%.

──TS Subjeti∨o ─┷─TS Objeti∨o

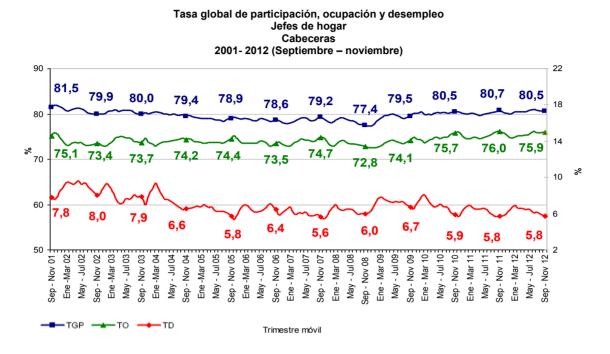


Trimestre móvil

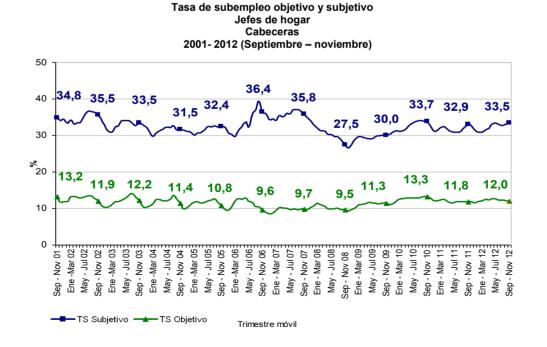
Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Jefes de hogar

Total cabeceras

Los jefes de hogar presentaron una tasa global de participación (TGP) de 80,5%, una tasa de ocupación de 75,9% y una tasa de desempleo de 5,8%.



La tasa de subempleo objetivo fue 12,0% y la tasa de subempleo subjetivo 33,5%.

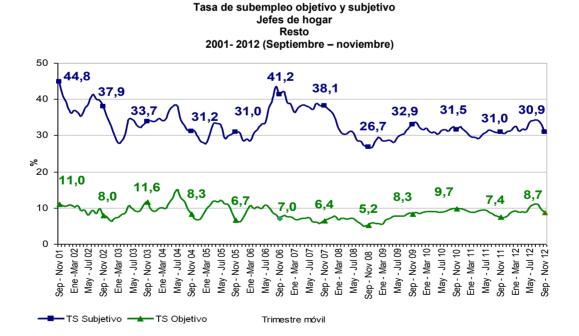


Total resto

En el período de estudio, la tasa global de participación (TGP) de los jefes de hogar fue 85,2%, la tasa de ocupación 83,0% y la tasa de desempleo 2,6%.

Tasa global de participación, ocupación y desempleo Jefes de hogar Resto 2001- 2012 (Septiembre - noviembre) 13 86.2 90 86,6 85,6 85,0 85,4 86,3 86,1 85,2 83.5 84,5 ×⁸⁰ 85,3 83,7 83,1 81.9 83,0 83,1 80,4 80,8 70 2,6 2.8 Sep - Nov 08
Ene - Mar 09
May - Jul 09
Sep - Nov 09
Ene - Mar 10
May - Jul 10 Ene -Mar 05 May - Jul 05 Ene -Mar 06 May - Jul 06 May - Jul 08 Ene - Mar 11 May - Jul 11 May - Jul 03 Ene -Mar 04 May - Jul 04 -Mar 03 Jul 02 Sep - Nov 02 Nov 03 Sep - Nov 04 Sep - Nov 05 Sep - Nov 06 Ene - Mar 07 May - Jul 07 Ene - Mar 08 Sep - Nov 07 Sep - Nov 11 Sep - Nov 01 Ene - Mar 1. May - Jul 1. , Nov -TGP ---TO ---TD Trimestre móvil

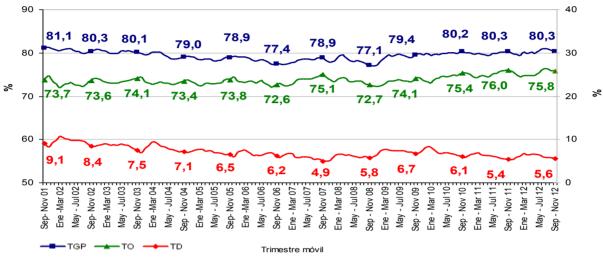
La tasa de subempleo objetivo fue 8,7% y la tasa de subempleo subjetivo 30,9%.



Total 13 áreas

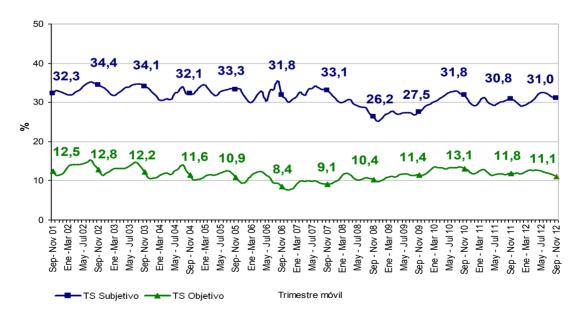
En el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2012, los jefes de hogar presentaron una tasa global de participación (TGP) de 80,3%, una tasa de ocupación de 75,8% y una tasa de desempleo de 5,6%.

Tasa global de participación, ocupación y desempleo Jefes de hogar Total 13 áreas 2001- 2012 (Septiembre – noviembre)



La tasa de subempleo objetivo fue 11,1% y la tasa de subempleo subjetivo 31,0%.

Tasa de subempleo objetivo y subjetivo Jefes de hogar Total 13 áreas 2001- 2012 (Septiembre – noviembre)

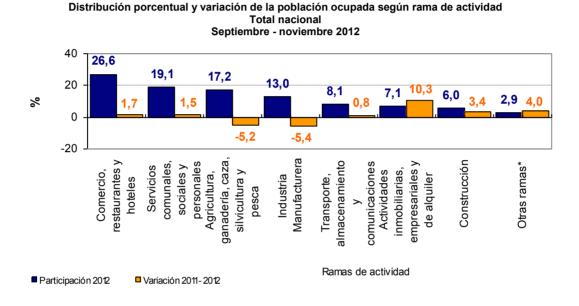


4. COMPORTAMIENTO DEL MERCADO LABORAL TRIMESTRE MÓVIL SEPTIEMBRE - NOVIEMBRE 2012

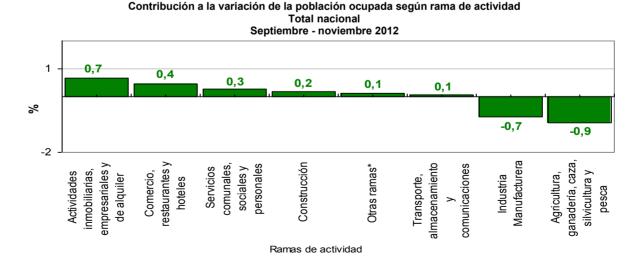
Total nacional

Población ocupada según ramas de actividad

En el período de estudio, el total de ocupados a nivel nacional presentó un aumento de 0,1%. 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 62,9% de la población ocupada.



Las ramas que más contribuyeron al aumento de la ocupación fueron: actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler; y comercio, restaurantes y hoteles. El aporte conjunto de estas ramas de actividad a la variación total fue 1,1 puntos porcentuales.

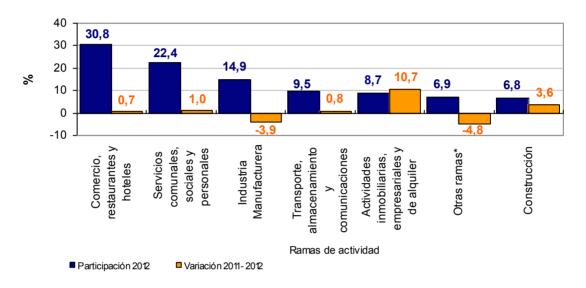


^{*} Otras ramas: Explotación de minas y canteras, suministro de electricidad, gas y agua e intermediación financiera.

Total cabeceras

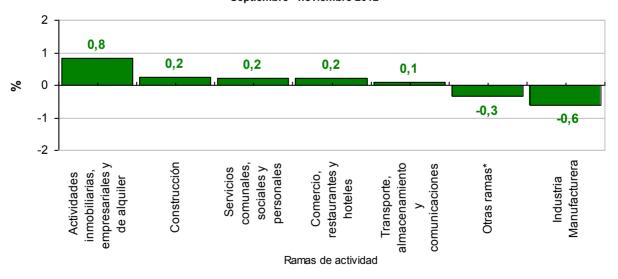
En el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2012, el total de ocupados en las cabeceras presentó un incremento de 0,6%. Las ramas de comercio, restaurantes y hoteles; servicios comunales, sociales y personales e industria manufacturera concentraron 68,1% de los ocupados.

Distribución porcentual y variación de la población ocupada según rama de actividad
Cabeceras
Septiembre - noviembre 2012



Las ramas de actividad que más contribuyeron al aumento de la ocupación fueron: actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler; construcción; y servicios comunales, sociales y personales, las cuales aportaron en conjunto 1,2 puntos porcentuales.

Contribución a la variación de la población ocupada según rama de actividad Cabeceras Septiembre - noviembre 2012

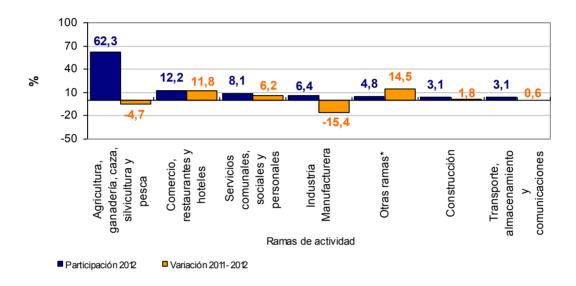


^{*} Otras ramas: Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca, explotación de minas y canteras, suministro de electricidad, gas y agua e intermediación financiera.

Total resto

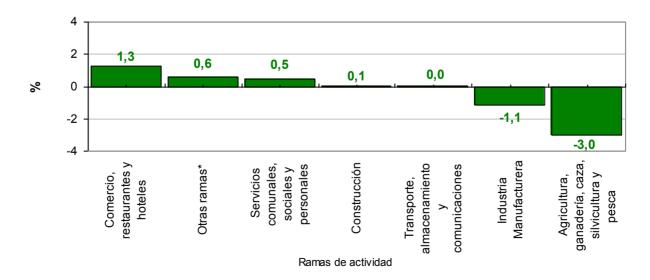
La población ocupada en el resto presentó una disminución de 1,7%. La rama de agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca absorbió 62,3% de la población ocupada, seguida de la rama comercio, restaurantes y hoteles con 12,2%.

Distribución porcentual y variación de la población ocupada según rama de actividad Resto Septiembre - noviembre 2012



La rama de actividad que más contribuyó a la disminución de la ocupación fue: agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca con 3,0 puntos porcentuales.

Contribución a la variación de la población ocupada según rama de actividad Resto Septiembre - noviembre 2012

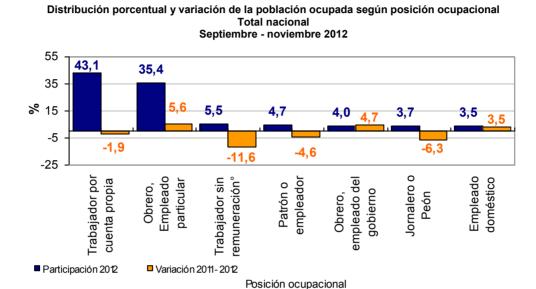


^{*} Otras ramas: Explotación de minas y canteras, suministro de electricidad, gas y agua, actividades inmobiliarias e intermediación financiera.

Población ocupada según posición ocupacional

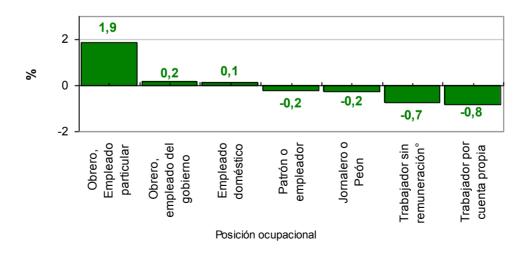
Total nacional

El trabajador por cuenta propia y el obrero, empleado particular fueron las posiciones ocupacionales que tuvieron mayor participación a nivel nacional con 78,5% de la población ocupada.



La categoría obrero, empleado particular contribuyó con 1,9 puntos porcentuales a la variación de la población ocupada.

Contribución a la variación de la población ocupada según posición ocupacional Total nacional Septiembre - noviembre 2012



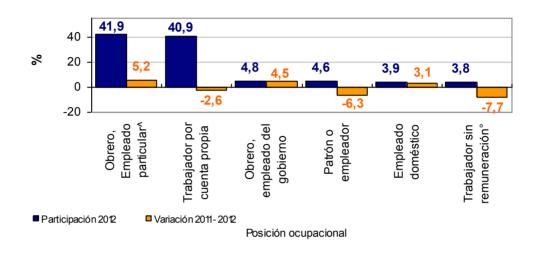
[°] Trabajador sin remuneración incluye a los trabajadores familiares sin remuneración y a los trabajadores sin remuneración en empresas de otros hogares.

Total cabeceras

Las posiciones ocupacionales obrero, empleado particular^ y trabajador por cuenta propia, fueron las que mayor participación tuvieron en la ocupación (82,8%).

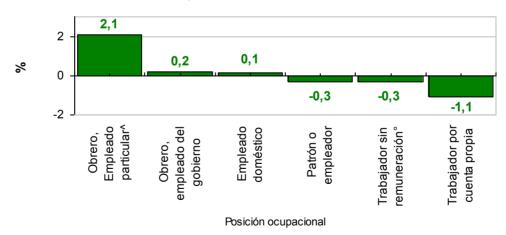
Distribución porcentual y variación de la población ocupada según posición ocupacional Cabeceras

Septiembre – noviembre 2012



La mayor contribución a la variación de la población ocupada en las cabeceras se presentó en la categoría obrero, empleado particular^ con 2,1 puntos porcentuales.

Contribución a la variación de la población ocupada según posición ocupacional Cabeceras Septiembre - noviembre 2012

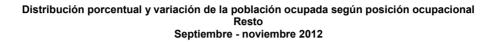


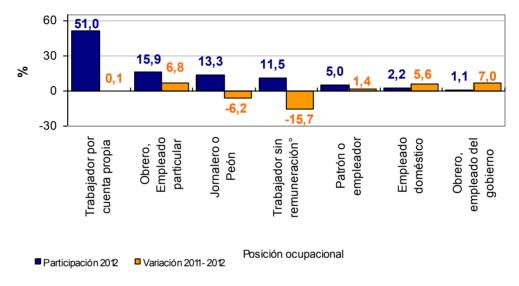
[^]Obrero, empleado particular incluye jornalero y peón.

[°] Trabajador sin remuneración incluye a los trabajadores familiares sin remuneración y a los trabajadores sin remuneración en empresas de otros hogares.

Total resto

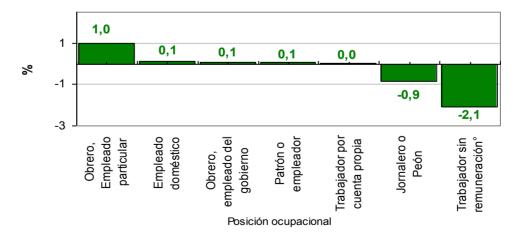
Las posiciones con mayor participación durante el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2012 fueron: trabajador por cuenta propia; obrero, empleado particular y jornalero o peón. Estas tres posiciones absorbieron 80,2% de la población ocupada.





La posición ocupacional trabajador sin remuneración° registró una contribución de 2,1 puntos porcentuales a la disminución de la población ocupada.

Contribución a la variación de la población ocupada según posición ocupacional Resto Septiembre - noviembre 2012



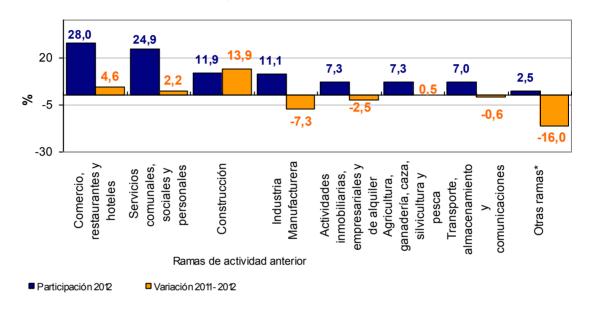
[°] Trabajador sin remuneración incluye a los trabajadores familiares sin remuneración y a los trabajadores sin remuneración en empresas de otros hogares.

Desocupados (cesantes)

Total nacional

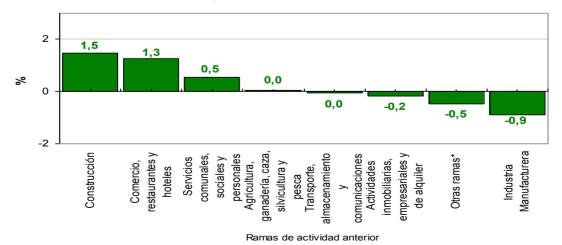
La población desocupada cesante reportó una variación de 1,6%. 64,8% de la población desocupada cesante reportó haber trabajado por última vez en las ramas comercio, restaurantes y hoteles; servicios comunales, sociales y personales y construcción.

Distribución porcentual y variación de la población desocupada cesante según rama de actividad del último empleo
Total nacional
Septiembre – noviembre 2012



En el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2012, las ramas construcción; comercio, restaurantes y hoteles; y servicios comunales, sociales y personales contribuyeron en conjunto con 3,3 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 2012



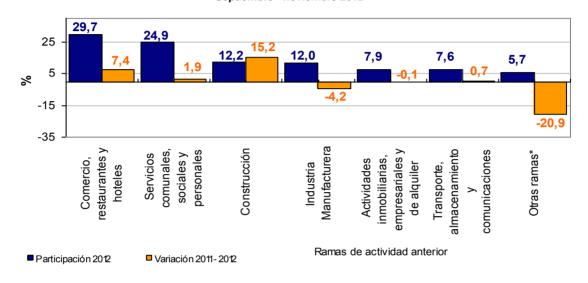
^{*} Otras ramas: Explotación de minas y canteras, suministro de electricidad, gas y agua, e intermediación financiera.

Total cabeceras

La mayor proporción de desocupados cesantes (66,8%) reportó haber trabajado por última vez en las ramas de actividad: comercio, restaurantes y hoteles; servicios comunales, sociales y personales y construcción.

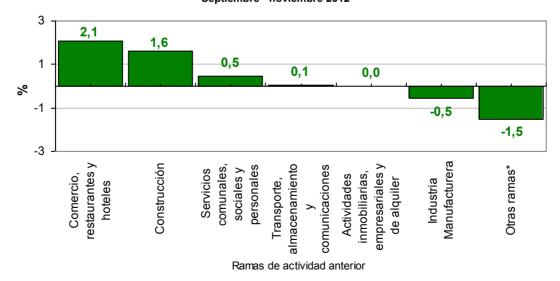
Distribución porcentual y variación de la población desocupada cesante según rama de actividad del último empleo Cabeceras

Septiembre - noviembre 2012



Las ramas de actividad que más contribuyeron al aumentó de los cesantes fueron: comercio, restaurantes y hoteles y construcción con 3,7 puntos porcentuales.

Contribución a la variación de la población desocupada cesante según rama de actividad del último empleo Cabeceras Septiembre - noviembre 2012

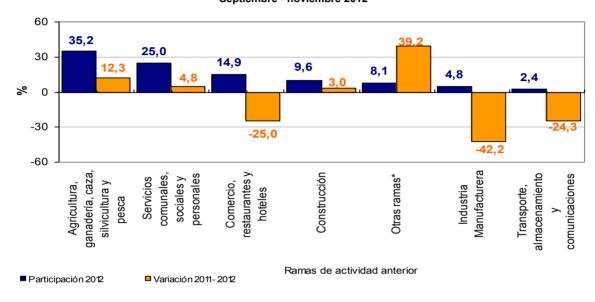


^{*} Otras ramas: Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca, explotación de minas y canteras, suministro de electricidad, gas y agua e intermediación financiera.

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 (75,1%).

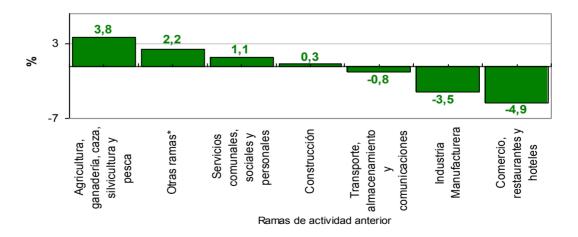
Distribución porcentual y variación de la población desocupada cesante según rama de actividad del último empleo Resto Septiembre - noviembre 2012



La rama de actividad que contribuyó principalmente a la disminución de los cesantes fue: comercio, restaurantes y hoteles con 4,9 puntos porcentuales.

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

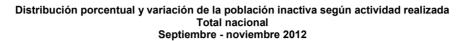
Septiembre - noviembre 2012



^{*} Otras ramas: Explotación de minas y canteras, suministro de electricidad, gas y agua, actividades inmobiliarias e intermediación financiera.

Inactivos

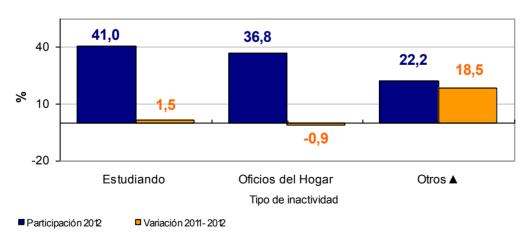
En el total nacional la población inactiva se dedicó principalmente a estudiar (40,9%) y a oficios del hogar (39,6%).





En las cabeceras, las personas dedicadas a estudiar representaron 41,0% de los inactivos y las dedicadas a oficios del hogar representaron 36,8%. Frente al mismo período del año anterior las personas dedicadas a oficios del hogar disminuyeron 0,9%.

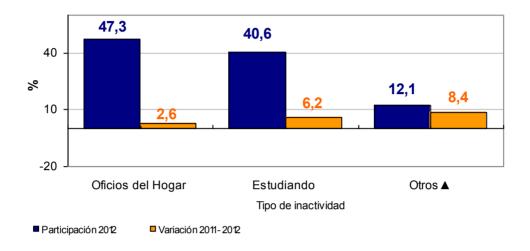
Distribución porcentual y variación de la población inactiva según actividad realizada Cabeceras Septiembre - noviembre 2012



[▲] 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 resto, las personas que se dedicaron a oficios del hogar representaron el 47,3% de la población inactiva, en tanto que las que se dedicaron a estudiar representaron 40,6%.

Distribución porcentual y variación de la población inactiva según actividad realizada Resto Septiembre - noviembre 2012

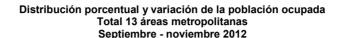


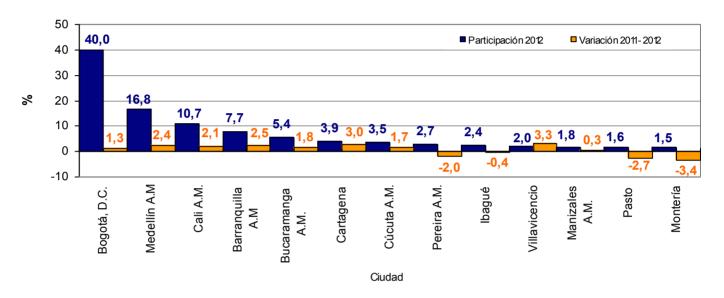
[▲] Otros: incapacitado permanente para trabajar, rentista, pensionado, jubilado, personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar.

Total 13 áreas metropolitanas

Población ocupada de las 13 áreas metropolitanas

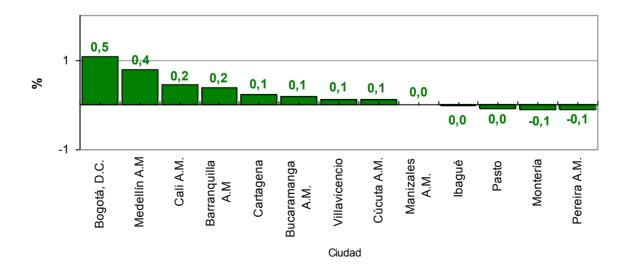
En el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2012, la población ocupada de las 13 ciudades y áreas metropolitanas presentó en promedio un incremento de 1,5% frente al mismo período del año anterior. Bogotá, D.C., concentró 40,0% de la población ocupada; Medellín A.M, Cali A.M. y Barranquilla A.M agruparon 35,2%.





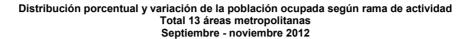
La ciudad que más contribuyó a la variación de la población ocupada en las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue Bogotá, D.C. con 0,5 puntos porcentuales.

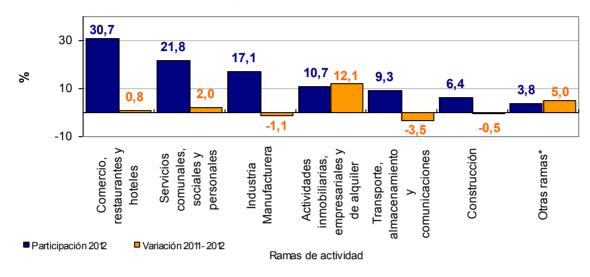
Contribución a la variación de la población ocupada Total 13 áreas metropolitanas Septiembre - noviembre 2012



Población ocupada según ramas de actividad

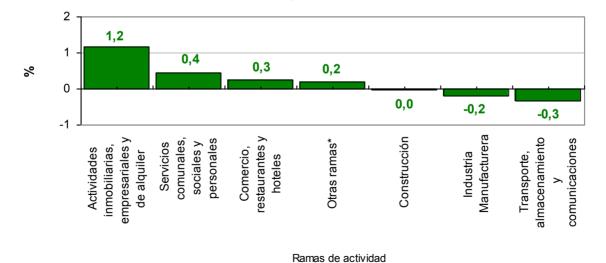
Las ramas de actividad económica que mayor participación tuvieron en la ocupación de las 13 áreas metropolitanas para el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2012, fueron: comercio, restaurantes y hoteles; servicios comunales, sociales y personales; e industria manufacturera. Estas tres ramas absorbieron 69,6% de la ocupación.





Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler fue la rama que más contribuyó al aumento de ocupados en las 13 áreas metropolitanas con 1,2 puntos porcentuales.

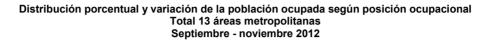
Contribución a la variación de la población ocupada según rama de actividad Total 13 áreas metropolitanas Septiembre – noviembre 2012

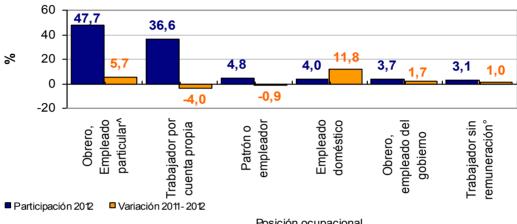


^{*} Otras ramas: Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca, explotación de minas y canteras, suministro de electricidad, gas y agua e intermediación financiera.

Población ocupada según posición ocupacional

Para las 13 áreas, obrero, empleado particular[^] y trabajador por cuenta propia fueron las posiciones que mayor participación tuvieron en la ocupación (84,3%) en el trimestre móvil septiembre - noviembre 2012.

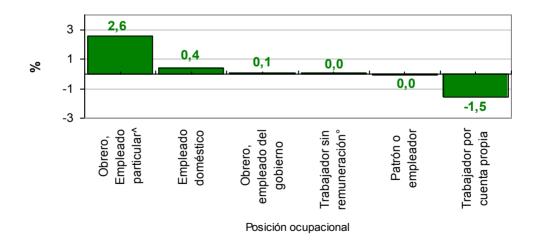




Posición ocupacional

Así mismo obrero, empleado particular^ fue la posición que más contribuyó al aumento de los ocupados en las 13 áreas metropolitanas con 2,6 puntos porcentuales.

Contribución a la variación de la población ocupada según posición ocupacional Total 13 áreas metropolitanas Septiembre - noviembre 2012



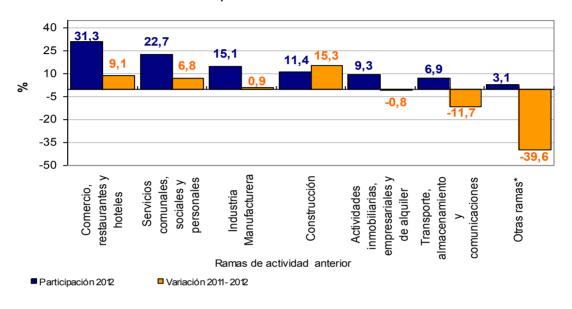
[^]Obrero, empleado particular incluye jornalero y peón.

[°] Trabajador sin remuneración incluye a los trabajadores familiares sin remuneración y a los trabajadores sin remuneración en empresas de otros hogares.

Desocupados (cesantes)

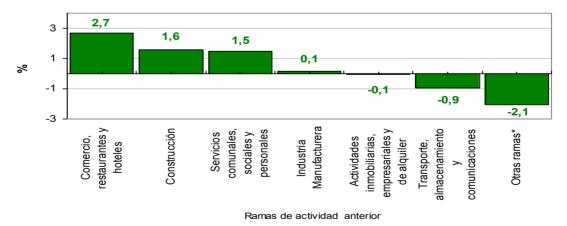
54,0% de la población desocupada cesante reportó haber trabajado por última vez en las ramas comercio, restaurantes y hoteles; y servicios comunales, sociales y personales.

Distribución porcentual y variación de la población desocupada cesante según rama de actividad anterior Total 13 áreas metropolitanas Septiembre - noviembre 2012



En el período de referencia, la rama que más contribuyó al aumento de los cesantes fue comercio, restaurantes y hoteles con 2,7 puntos porcentuales.

Contribución a la variación de la población desocupada cesante según rama de actividad del último empleo
Total 13 áreas metropolitanas
Septiembre - noviembre 2012

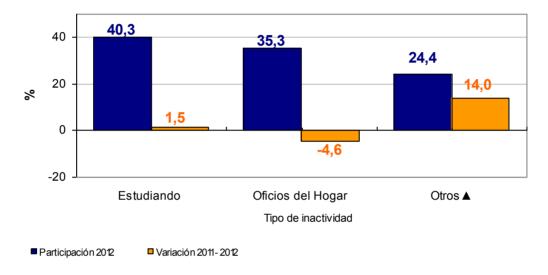


Otras ramas*: Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca, explotación de minas y canteras, suministro de electricidad, gas y agua e intermediación financiera.

Inactivos

La población inactiva en las trece áreas metropolitanas se dedicó principalmente a estudiar (40,3%) y a oficios del hogar (35,3%).

Distribución porcentual y variación de la población inactiva según actividad realizada
Total 13 áreas metropolitanas
Septiembre – noviembre 2012



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

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 áres 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*			
lbagué	Armenia*			
Montería	Sincelejo*			
Cartagena	San Andrés*			

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

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.

Distribución de la muestra y entrega de indicadores para San Andrés: con el propósito de no recargar a los hogares encuestados se realizó una rotación más espaciada de las viviendas de la muestra. De acuerdo con las condiciones específicas de este municipio se ha realizado a partir del mes de enero de 2012 una distribución de la muestra en seis (6) meses del año, en lugar de tres (3).

La publicación se hará cada 2 meses con acumulación de muestra semestral.

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.

^{* 11} nuevas ciudades.

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 trabaio.
- d. Está cansado de buscar trabajo.
- e. No encuentra trabajo apropiado en su oficio o profesión.
- f. Está esperando la temporada alta.
- g. Carece de la experiencia necesaria.
- h. No tiene recursos para instalar un negocio.
- i. Los empleadores lo consideran muy joven o muy viejo.

Razones no válidas:

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

Subempleo y Condiciones de Empleo Inadecuado

El <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.

40

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.

$$\%PET = \frac{PET}{PT} \times 00$$

• 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.

$$TGP = \frac{PEA}{PET} \times 00$$

 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)

$$TD = \frac{DS}{PEA} \times 00$$

 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)

$$TO = \frac{OC}{PET} \times 00$$

• 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)

$$TS = \frac{PS}{PEA} \times 00$$

Impreso en la Dirección de Difusión, Mercadeo y Cultura Estadística Departamento Administrativo nacional de Estadística - DANE - Bogotá, D.C. - Colombia, Diciembre de 2012.