DANE
Para tomar decisiones

BOLETIN DE PRENSA

Bogotá, D. C., 26 de enero de 2010

MERCADO LABORAL POR SEXO
GRAN ENCUESTA INTEGRADA DE HOGARES
Trimestre móvil Septiembre - Noviembre de 2009

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

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

CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM

Contenido

Resultados Generales

1. Total nacional

1.1 Total nacional - Indicadores del mercado laboral

1.2 Total cabecera

1.3 Total resto

Total nacional - comportamiento del mercado laboral

2. Total trece áreas metropolitanas

2.1 Indicadores del mercado laboral

2.2 Comportamiento del mercado laboral

Ficha metodológica

Director
Héctor Maldonado Gómez

Subdirector
Carlos Eduardo Sepúlveda Rico

Director de Metodología y Producción Estadística
Eduardo Efraín Freire Delgado

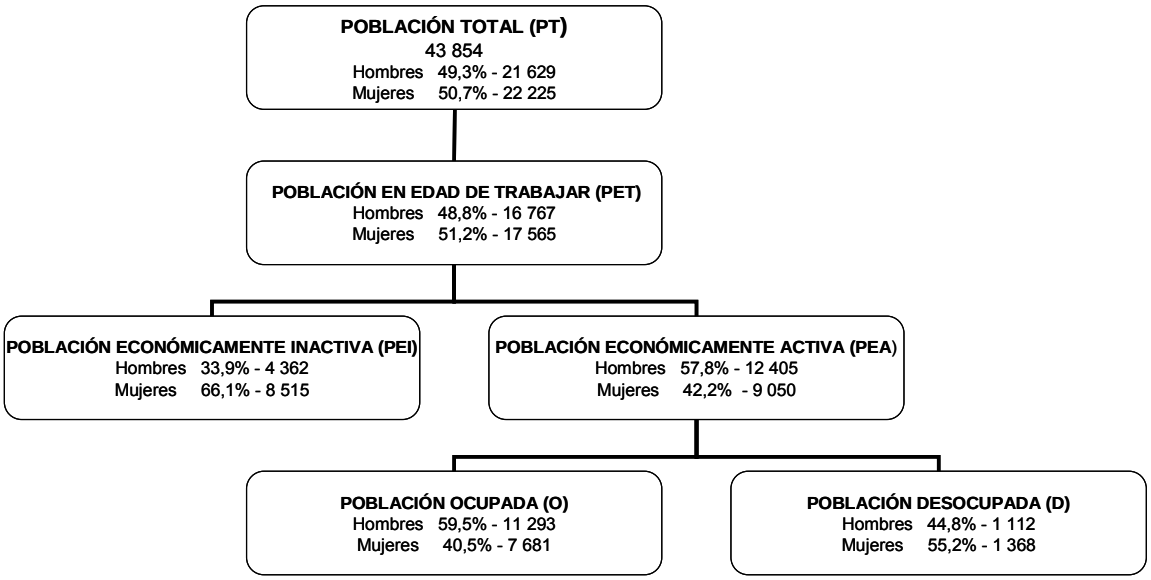
RESULTADOS GENERALES[1] [2] [3][4]

- En el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2009, para el total nacional, la tasa global de participación fue 74,0% para los hombres y 51,5% para las mujeres.
- La tasa de ocupación para los hombres fue 67,3%, mientras que para las mujeres fue 43,7%
- En el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2009 la tasa de desempleo de los hombres (9,0%) fue inferior a la tasa de las mujeres (15,1%).
- En las trece áreas, la tasa de desempleo para las mujeres se situó en 14,4%, y para los hombres en 10,8%.
- En el total nacional, la principal posición ocupacional fue la de trabajador por cuenta propia, tanto para los hombres (43,8%) como para las mujeres (41,6%).
- La rama de actividad con mayor proporción de hombres ocupados en el total nacional fue agricultura, pesca, ganadería, caza y silvicultura con 26,8%. En las trece áreas, la principal rama de ocupación de los hombres fue comercio, hoteles y restaurantes con 30,4%.
- La rama de servicios comunales, sociales y personales, continúa siendo la principal fuente de empleo femenino con 33,1% de mujeres ocupadas en el total nacional, y 34,1% en las trece áreas.

(1) Datos expandidos con proyecciones de población, elaboradas con base en los resultados del censo 2005.
(2) Resultados en miles. Por efecto del redondeo en miles, los totales pueden diferir ligeramente.
(3) Las tasas menores al 10% tienen errores de muestreo superiores al 5%.
(4) Los resultados entre enero de 2001 y junio de 2006 corresponden a la Encuesta Continua de Hogares – ECH. A partir de julio de 2006, los resultados corresponden a la Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH.

1. TOTAL NACIONAL

DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN PARA EL TRIMESTRE MÓVIL SEPTIEMBRE - NOVIEMBRE DE 2009
TOTAL NACIONAL [1]



Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH

RESULTADOS GENERALES DE LA POBLACIÓN PARA EL TOTAL NACIONAL:

- En el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2009, la población en edad de trabajar fue 34 332 miles de personas, lo que significó un aumento de 1,7% respecto al trimestre septiembre – noviembre de 2008.

- La población económicamente activa femenina tuvo una variación positiva de 14,1% y la masculina tuvo un aumento de 5,7% respecto al mismo período de 2008.

- En el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2009, el número de ocupados fue 18 974 miles de personas. La variación total de los ocupados fue 7,9%; para las mujeres, la variación fue 12,3% y para los hombres 5,1%.

- La población desocupada fue 2 481 miles de personas, lo que significó un aumento de 18,7%, respecto al trimestre septiembre - noviembre de 2008. Según sexo, la variación de los desocupados fue 11,2% para los hombres y 25,7% para las mujeres.

1

TOTAL NACIONAL - Hombres	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
PET	16767	16767	0,000
PEA	12316	12494	0,004
Ocupados	11197	11388	0,004
Desocupados	1064	1161	0,022
Inactivos	4274	4451	0,010

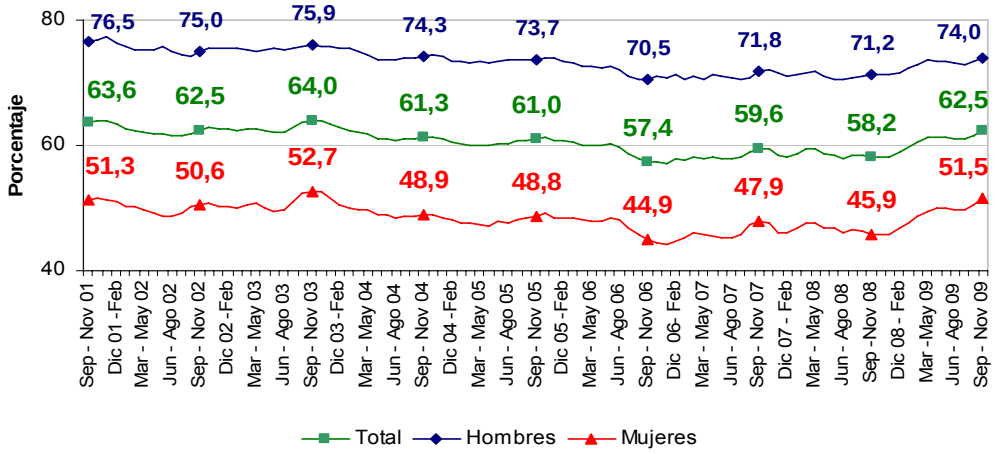
TOTAL NACIONAL - Mujeres	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
PET	17565	17565	0,000
PEA	8927	9173	0,007
Ocupados	7562	7801	0,008
Desocupados	1313	1424	0,021
Inactivos	8392	8638	0,007

1.1 TOTAL NACIONAL[2]

INDICADORES DEL MERCADO LABORAL:

En el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2009, la tasa global de participación de los hombres fue 74,0%, superior en 2,8 puntos porcentuales a la registrada en el mismo período del año anterior (71,2%). Las mujeres presentaron una tasa global de participación de 51,5%, con un aumento de 5,6 puntos porcentuales respecto al trimestre móvil septiembre - noviembre de 2008 (45,9%).

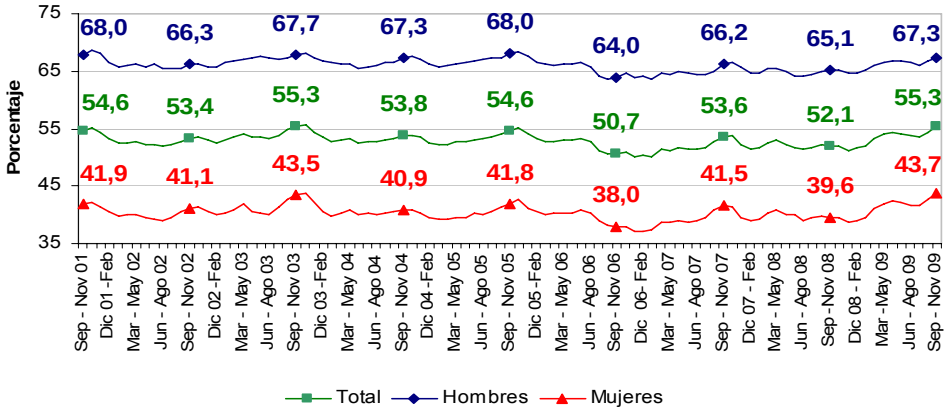
Tasa global de participación según sexo
Total nacional
2001-2009 (Septiembre - Noviembre)



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

La tasa de ocupación para los hombres fue 67,3% y para las mujeres fue 43,7%. Esto significó un aumento de 2,2 y 4,1 puntos porcentuales respectivamente, frente al mismo trimestre móvil del año anterior.

Tasa de ocupación según sexo
Total nacional
2001-2009 (Septiembre - Noviembre)



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

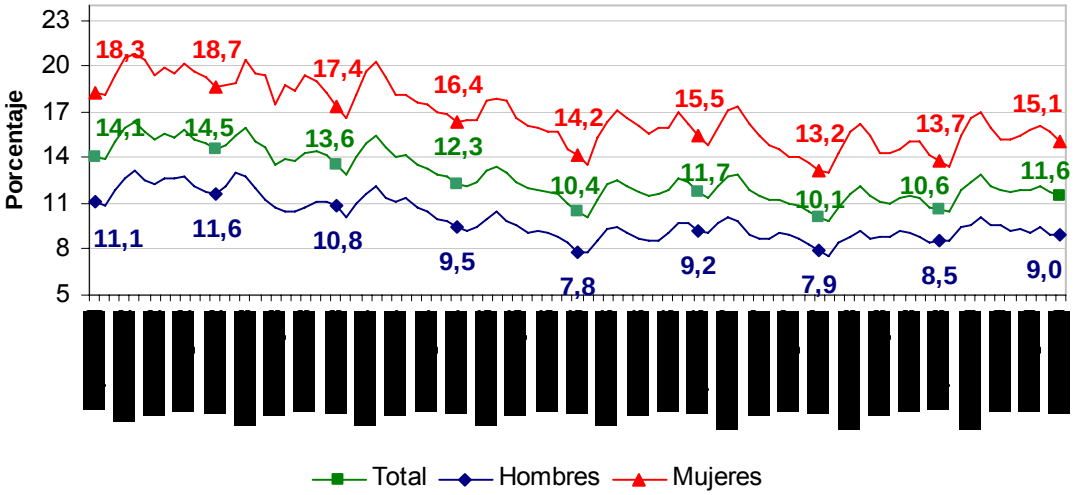
2

Total Nacional - Hombres	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
TD	8,6	9,4	2,2
TO	66,8	67,9	0,4
TGP	73,5	74,5	0,4

Total Nacional - Mujeres	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
TD	14,5	15,7	2,0
TO	43,0	44,4	0,8
TGP	50,8	52,2	0,7

En el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2009, la tasa de desempleo de los hombres fue 9,0%, superior en 0,5 puntos porcentuales respecto a la observada en el mismo período del año anterior; la tasa de desempleo femenina aumentó 1,4 puntos porcentuales al pasar de 13,7% en septiembre - noviembre de 2008, a 15,1% en el mismo período de 2009.

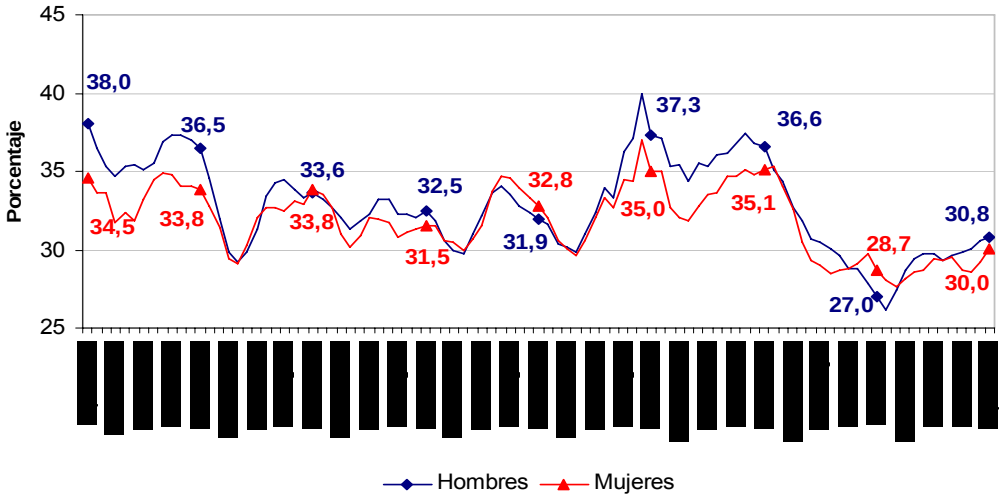
Tasa de desempleo según sexo
Total nacional
2001-2009 (Septiembre - Noviembre)



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

La tasa de subempleo subjetivo para los hombres, en el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2009, fue 30,8% superior en 3,8 puntos porcentuales respecto a la registrada en el mismo período de 2008 (27,0%). Para las mujeres, la tasa de subempleo disminuyó 1,3 puntos porcentuales, respecto de la registrada en el mismo período de 2008 (28,7%), situándose en 30,0% en el trimestre móvil septiembre – noviembre 2009.

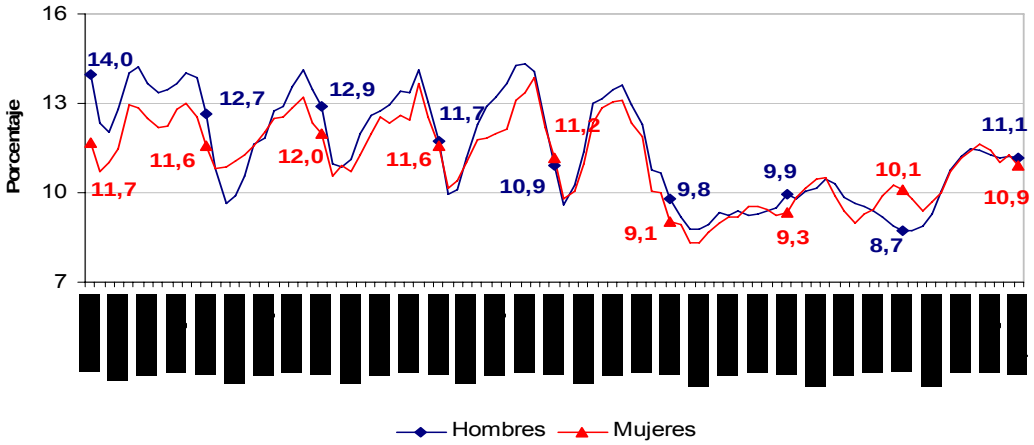
Tasa de subempleo subjetivo según sexo
Total nacional
2001-2009 (Septiembre - Noviembre)



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

En el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2009, la tasa de subempleo objetivo fue 10,9% para las mujeres y 11,1% para los hombres, con un aumento de 0,8 y 2,4 puntos porcentuales respectivamente, frente al mismo período de 2008.

Tasa de subempleo objetivo según sexo
Total nacional
2001-2009 (Septiembre - Noviembre)

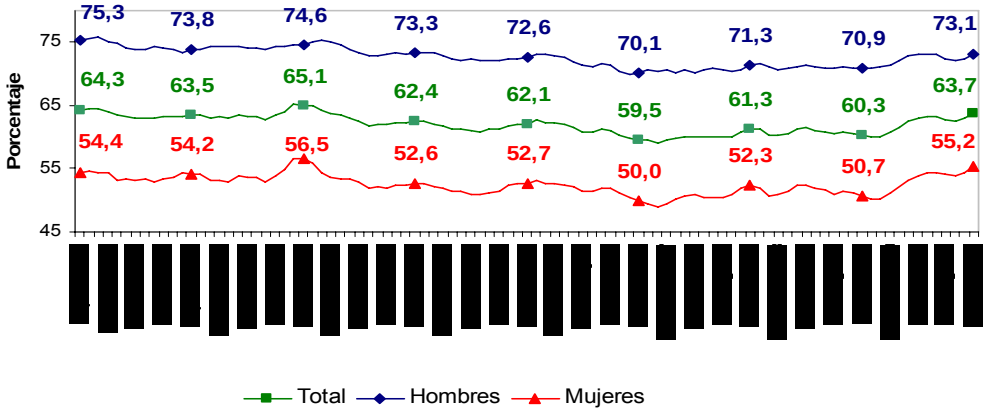


Fuente: DANE - Encuesta Continua de Hogares - ECH, Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH

1.2 TOTAL CABECERAS[3]

En el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2009, la tasa global de participación de los hombres fue 73,1%, superior en 2,2 puntos porcentuales respecto a la registrada en el mismo período del año anterior (70,9%). Las mujeres presentaron una tasa global de participación de 55,2%, con un aumento de 4,5 puntos porcentuales con respecto al trimestre móvil septiembre - noviembre de 2008 (50,7%).

Tasa global de participación según sexo
Total cabeceras
2001-2009 (Septiembre - Noviembre)



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

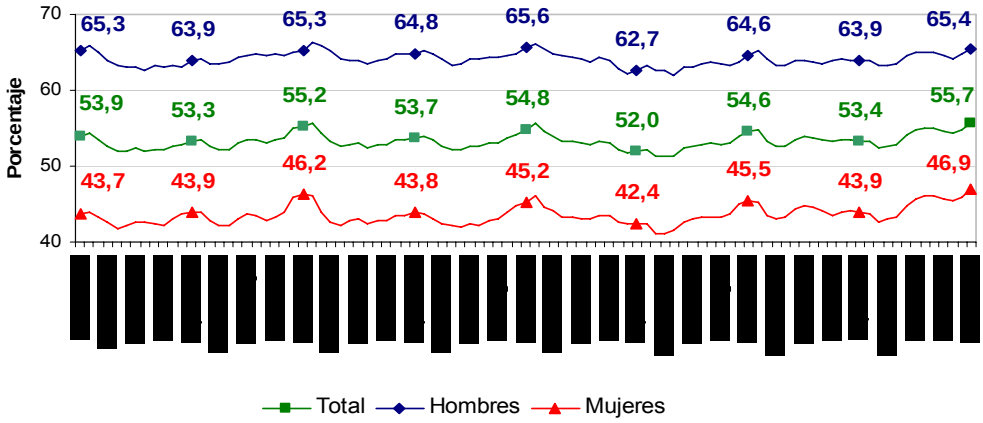
3

Total Cabeceras - Hombres	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
TD	10,2	11,0	1,9
TO	64,9	65,8	0,3
TGP	72,7	73,5	0,3

Total Cabeceras - Mujeres	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
TD	14,6	15,6	1,6
TO	46,4	47,4	0,5
TGP	54,7	55,7	0,5

En las cabeceras, la tasa de ocupación de los hombres fue 65,4% y para las mujeres 46,9%. Respecto al trimestre móvil septiembre - noviembre de 2008, dicha tasa presentó un aumento de 3,0 puntos porcentuales para las mujeres y 1,5 puntos porcentuales para los hombres.

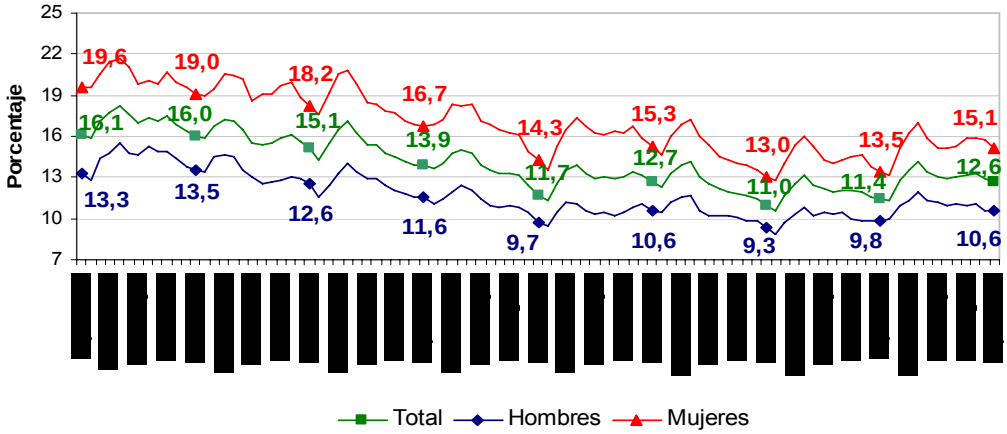
Tasa de ocupación según sexo
Total cabeceras
2001-2009 (Septiembre - Noviembre)



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

En el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2009, la tasa de desempleo de los hombres en las cabeceras fue 10,6%, esta tasa presentó un aumento de 0,8 puntos porcentuales respecto a la observada en el mismo período del año anterior (9,8%). La tasa de desempleo femenina aumentó 1,6 puntos porcentuales al pasar de 13,5% en septiembre - noviembre de 2008 a 15,1% en el mismo período de 2009.

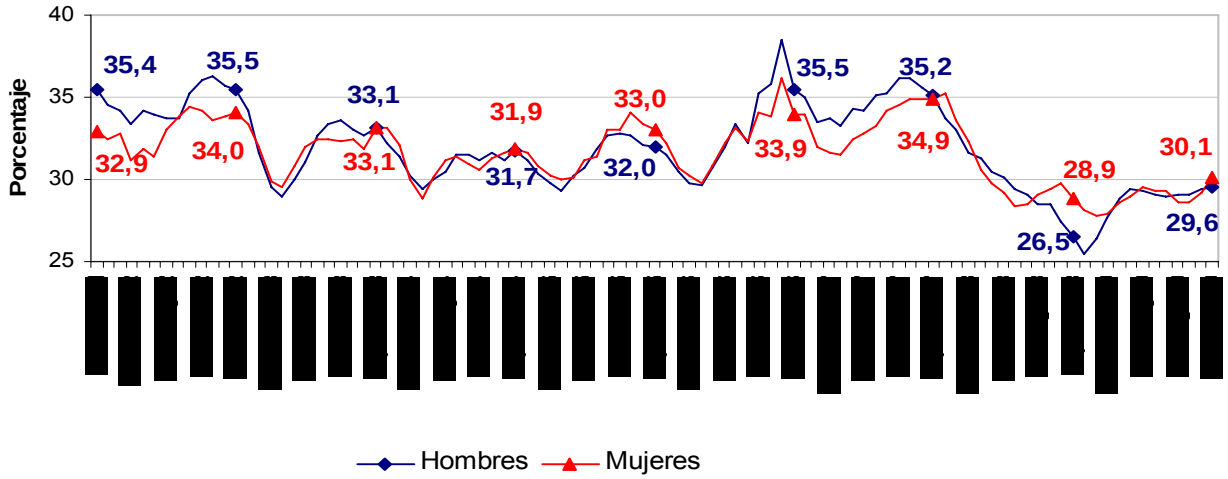
Tasa de desempleo según sexo
Total cabeceras
2001-2009 (Septiembre - Noviembre)



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

En las cabeceras, la tasa de subempleo subjetivo para los hombres, en el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2009, fue 29,6%, superior 3,1 puntos porcentuales respecto a la registrada en el mismo período de 2008 (26,5%). Para las mujeres, la tasa de subempleo subjetivo aumentó 1,2 puntos porcentuales, situándose en 30,1% en el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2009, respecto a la registrada en el mismo período de 2008 (28,9%).

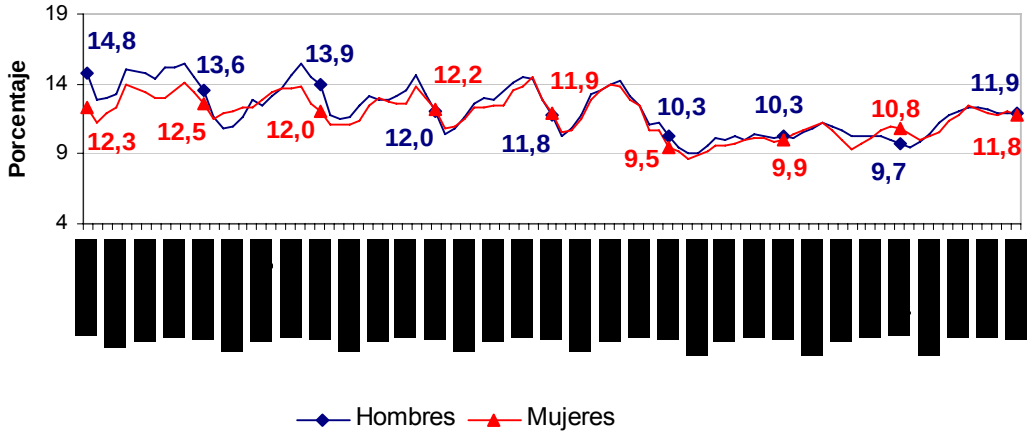
Tasa de subempleo subjetivo según sexo
Total cabeceras
2001-2009 (Septiembre - Noviembre)



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

En las cabeceras, para el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2009, la tasa de subempleo objetivo de los hombres fue 11,9% y la tasa de subempleo de las mujeres fue 11,8%, aumentando 2,2 puntos porcentuales en los hombres y 1,0 puntos porcentuales en las mujeres, con respecto al mismo período de 2008.

Tasa de subempleo objetivo según sexo
Total cabeceras
2001-2009 (Septiembre - Noviembre)

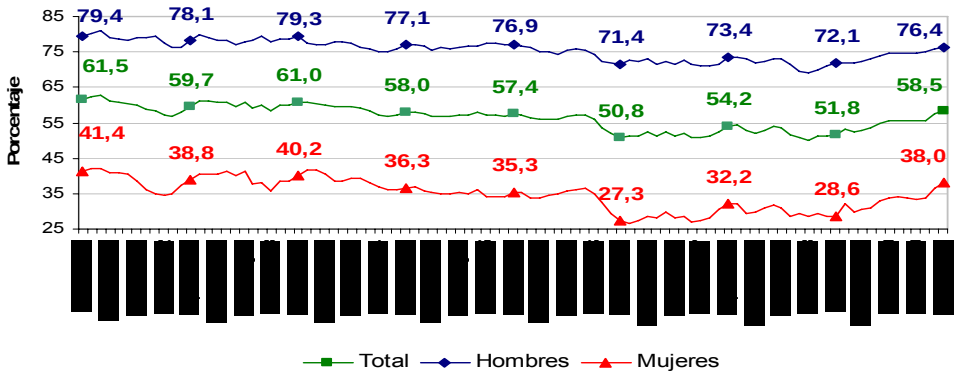


Fuente: DANE - Encuesta Continua de Hogares - ECH, Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH

1.3 TOTAL RESTO[4]

En el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2009 la tasa global de participación de los hombres fue 76,4%, superior en 4,3 puntos porcentuales a la registrada en el mismo período del año anterior (72,1%). Las mujeres presentaron una tasa global de participación de 38,0%, superior en 9,4 puntos porcentuales con respecto al trimestre móvil septiembre - noviembre de 2008 (28,6%).

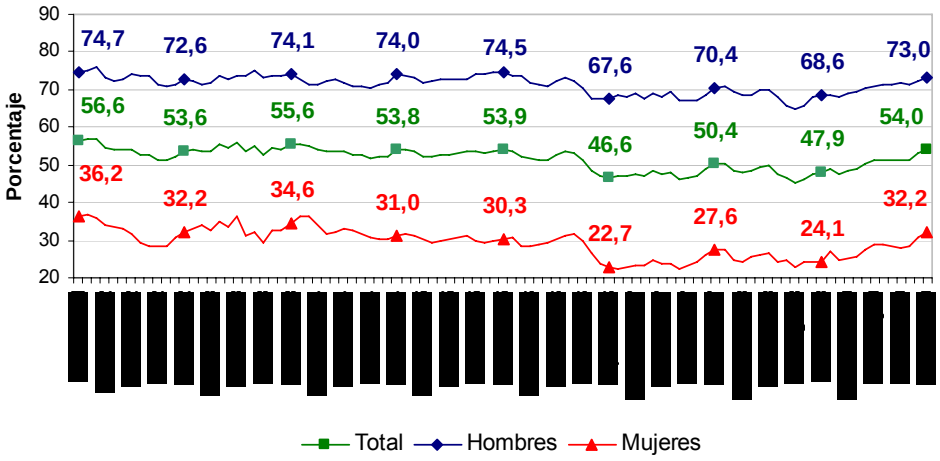
Tasa global de participación según sexo
Total resto
2001-2009 (Septiembre - Noviembre)



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

La tasa de ocupación de los hombres fue 73,0%, superior en 4,4 puntos porcentuales a la registrada el año anterior, y para las mujeres 32,2%, 8,1 puntos porcentuales por encima de la registrada el mismo período del año anterior.

Tasa de ocupación según sexo
Total resto
2001-2009 (Septiembre - Noviembre)



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

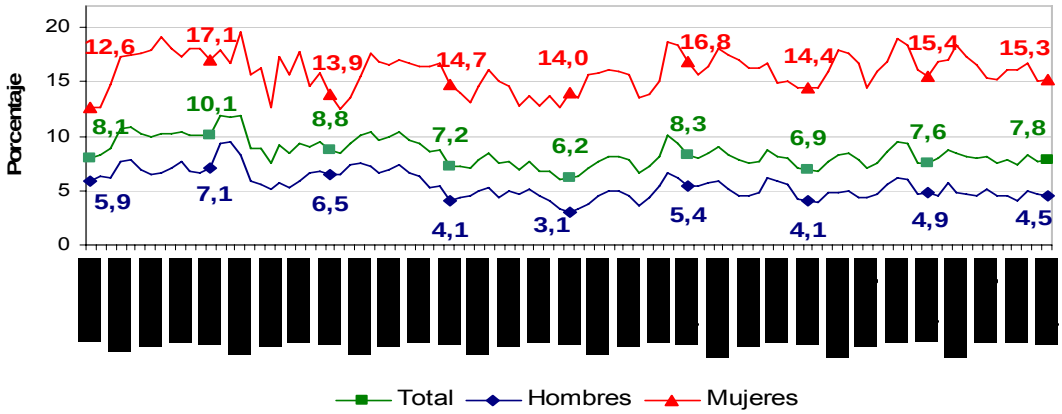
4

Total Resto - Hombres	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
TD	4,2	4,8	3,7
TO	72,3	73,7	0,5
TGP	75,9	77,0	0,4

Total Resto - Mujeres	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
TD	14,3	16,3	3,3
TO	31,2	33,2	1,5
TGP	37,1	38,9	1,2

En el resto, para el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2009 la tasa de desempleo de los hombres fue 4,5%, presentando una disminución de 0,4 puntos porcentuales con respecto a la observada en el mismo período de 2008 (4,9%). La tasa de desempleo femenina disminuyó 0,1 puntos porcentuales al pasar de 15,4% en trimestre móvil septiembre - noviembre de 2008 a 15,3%, en el mismo período de 2009.

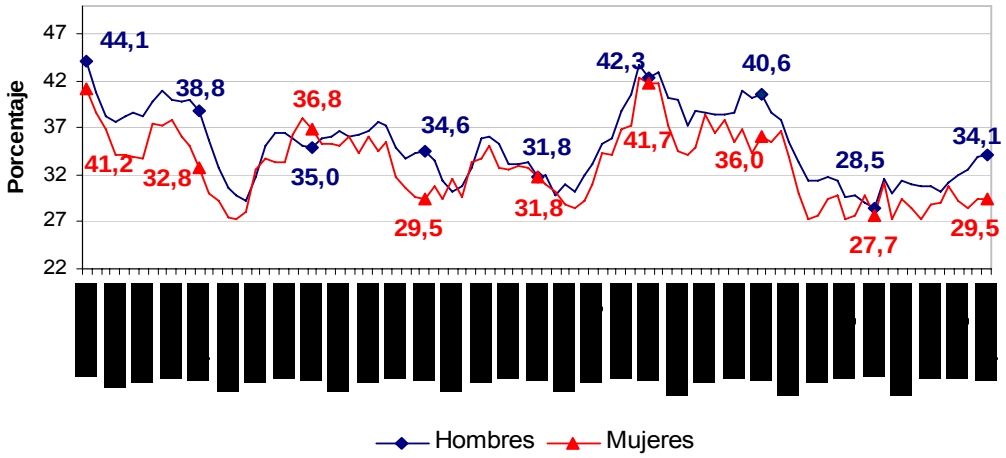
Tasa de desempleo según sexo
Total resto
2001-2009 (Septiembre - Noviembre)



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

En el resto, la tasa de subempleo subjetivo para los hombres, en el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2009, fue 34,1%, superior en 5,6 puntos porcentuales respecto a la registrada en el mismo período del año anterior (28,5%). Para las mujeres la tasa de subempleo subjetivo fue 29,5%, superior en 1,8 puntos porcentuales con respecto a la registrada en el mismo período de 2008 (27,7%).

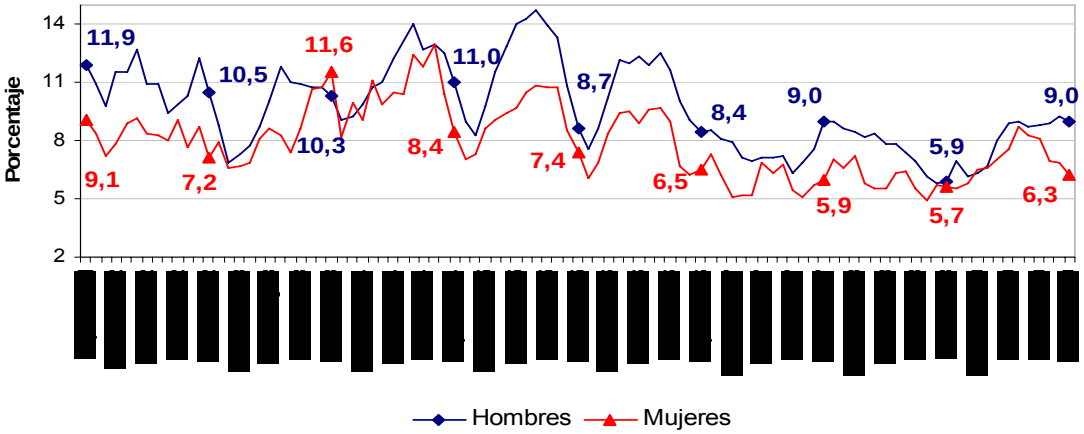
Tasa de subempleo subjetivo según sexo
Total resto
2001-2009 (Septiembre - Noviembre)



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

En el resto, la tasa de subempleo objetivo en el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2009 fue 6,3% para las mujeres y 9,0% para los hombres. Respecto al mismo trimestre móvil del año anterior, la tasa de subempleo objetivo de las mujeres presentó un aumento de 0,6 puntos porcentuales, y la tasa de los hombres aumentó 3,1 puntos porcentuales.

Tasa de Subempleo Objetivo según sexo
Total resto
2001-2009 (Septiembre - Noviembre)



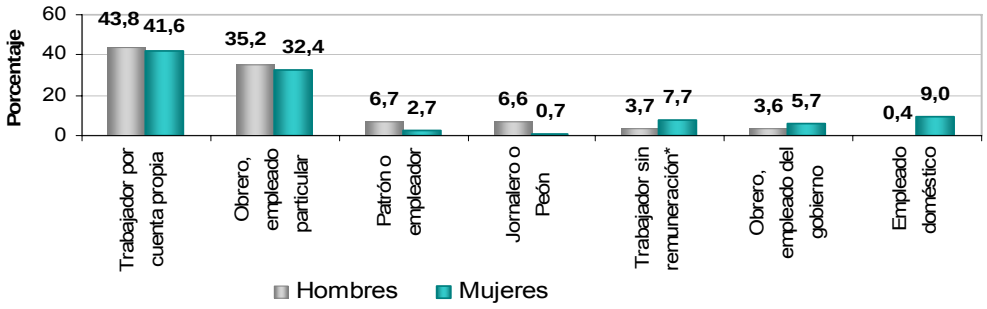
Fuente: DANE - Encuesta Continua de Hogares - ECH, Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH

1.4 TOTAL NACIONAL - COMPORTAMIENTO DEL MERCADO LABORAL

1.4.1 Ocupados

En el trimestre móvil septiembre - noviembre de 2009, la principal posición ocupacional para hombres y mujeres fue la de trabajador por cuenta propia con 43,8% y 41,6% respectivamente. La segunda posición ocupacional para ambos sexos fue obrero o empleado particular con una participación de 35,2% para los hombres y 32,4% para las mujeres. Los hombres patrones o empleadores presentaron una participación de 6,7%.

Distribución porcentual de la población ocupada según posición ocupacional y sexo
Total nacional
Septiembre – Noviembre de 2009



Fuente: DANE , Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH
*Incluye: Trabajador familiar sin remuneración y trabajador sin remuneración en empresas de otros hogares.

La categoría empleado doméstico representó 9,0% de las mujeres ocupadas, con un aumento de 19,7% para las mujeres y 18,3% para los hombres respecto al trimestre móvil septiembre - noviembre de 2008. Los trabajadores sin remuneración registraron un incremento en ambos sexos, 46,7% para los hombres y 37,1% para las mujeres.

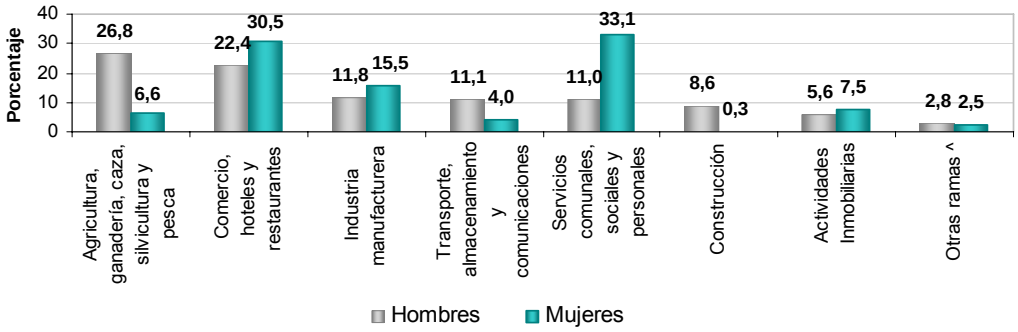
Variación porcentual de la población según posición ocupacional, por sexo
Total nacional
Septiembre – Noviembre de 2009- 2008

Posición ocupacional	Hombres	Mujeres
Total	5,1	12,3
Trabajador sin remuneración*	46,7	37,1
Empleado doméstico	18,3	19,7
Obrero, empleado particular	6,9	2,7
Trabajador por cuenta propia	6,2	19,1
Patrón o empleador	2,8	-0,6
Jornalero o Peón	-10,7	-20,5
Obrero, empleado del gobierno	-13,2	-0,3

Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH
*Incluye: Trabajador familiar sin remuneración y trabajador sin remuneración en empresas de otros hogares.

Para el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2009, por ramas de actividad, agricultura, pesca, ganadería, caza y silvicultura; y comercio, hoteles y restaurantes concentraron 26,8% y 22,4% de la ocupación masculina, respectivamente; en tercer lugar se ubicó la industria manufacturera con 11,8%.

Distribución porcentual de la población ocupada según rama de actividad y sexo
Total nacional
Septiembre – Noviembre de 2009



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH
^Incluye: Explotación de minas y canteras, Intermediación financiera, Suministro de electricidad gas y agua y No informa.

En la rama servicios comunales, sociales y personales, 33,1% de las mujeres estaban ocupadas; seguida por comercio, hoteles y restaurantes con 30,5% e industria manufacturera con 15,5%.

En comparación con el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2008, la rama agricultura, pesca, ganadería, caza y silvicultura, presentó un incremento de 29,6% en la ocupación de mujeres, al igual que el grupo de otras ramas (25,4%).

En el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2009, la ocupación masculina aumentó 9,8% en construcción y en la rama agricultura, pesca, caza y silvicultura aumentó 9,0%. En la industria manufacturera se presentó una disminución de 1,7% y el grupo de otras ramas disminuyó 9,6%.

Variación porcentual de la población ocupada según rama de actividad, por sexo
Total nacional
Septiembre – Noviembre de 2009 - 2008

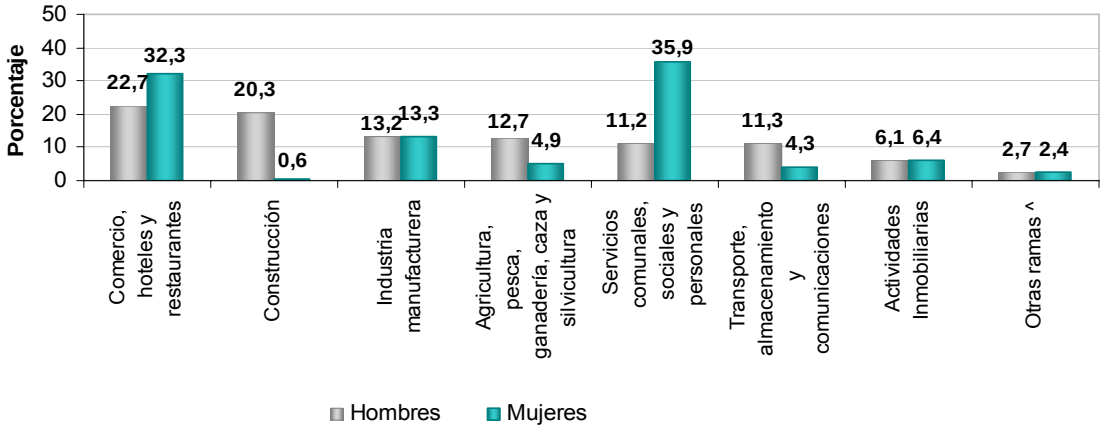
Ramas	Hombres	Mujeres
Total	5,1	12,3
Construcción	9,8	-27,1
Agricultura, pesca, ganadería, caza y silvicultura	9,0	29,6
Servicios comunales, sociales y personales	8,8	11,0
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	8,4	11,0
Comercio, hoteles y restaurantes	2,8	8,5
Actividades Inmobiliarias	1,4	15,9
Industria manufacturera	-1,7	14,3
Otras ramas ^	-9,6	25,4

Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH
^ Incluye: Explotación de minas y canteras, Intermediación financiera, Suministro de electricidad, gas y agua, y No informa.

1.4.2 Desocupados

En el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2009, la población cesante en el total nacional aumentó 25,8%. Según sexo, hubo un aumento en las mujeres cesantes de 35,2% y en los hombres cesantes de 16,1%, respecto al mismo período de 2008.

Distribución porcentual de la población desocupada cesante según rama de actividad en el último empleo y sexo
Total nacional
Septiembre – Noviembre de 2009



Fuente: DANE -Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH
^ Incluye: Explotación de minas y canteras, Intermediación financiera, Suministro de electricidad, gas y agua, y No informa.

Las ramas con mayor proporción de mujeres cesantes fue la de servicios comunales, sociales y personales (35,9%), seguida de comercio, hoteles y restaurantes (32,3%).

Las principales ramas de actividad con hombres cesantes fueron: comercio, hoteles y restaurantes (22,7%), construcción (20,3%) e industria manufacturera (13,2%).

Las mujeres cesantes que pertenecieron a la rama agricultura, pesca, ganadería, caza y silvicultura aumentaron 155,7%, en la industria manufacturera aumentaron 66,8% y en la rama comercio, hoteles y restaurantes 36,7%.

La población masculina cesante en la rama servicios comunales, sociales y personales aumentó 39,7% y en la rama comercio, hoteles y restaurantes aumentó 35,6%, respecto al trimestre móvil septiembre – noviembre de 2008.

Variación porcentual de la población cesante según rama de actividad en el último empleo, por sexo
Total nacional
Septiembre – Noviembre de 2009 - 2008

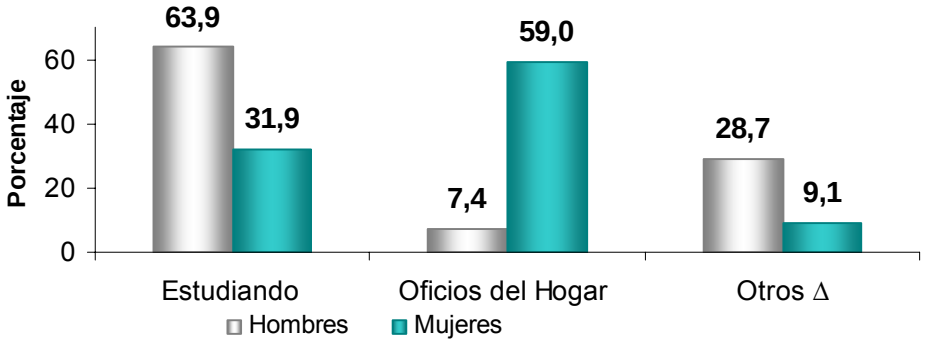
Ramas	Hombres	Mujeres
Total	16,1	35,2
Servicios comunales, sociales y personales	39,7	25,6
Comercio, hoteles y restaurantes	35,6	36,7
Industria manufacturera	28,8	66,8
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	28,7	8,6
Actividades Inmobiliarias	9,3	21,1
Construcción	1,9	-38,8
Agricultura, pesca, ganadería, caza y silvicultura	-7,8	155,7
Otras ramas ^	-16,0	37,3

Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH
^Incluye: Explotación de minas y canteras, Intermediación financiera, Suministro de electricidad, gas y agua, y No informa.

1.4.3 Inactivos

Para el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2009, 63,9% de los hombres inactivos se encontraba estudiando, presentando una disminución de 7,8% respecto al mismo período de 2008. La participación de hombres en oficios del hogar fue 7,4%, mientras que para las mujeres inactivas fue 59,0%.

Distribución porcentual de la población inactiva según actividad realizada y sexo
Total nacional
Septiembre – Noviembre de 2009

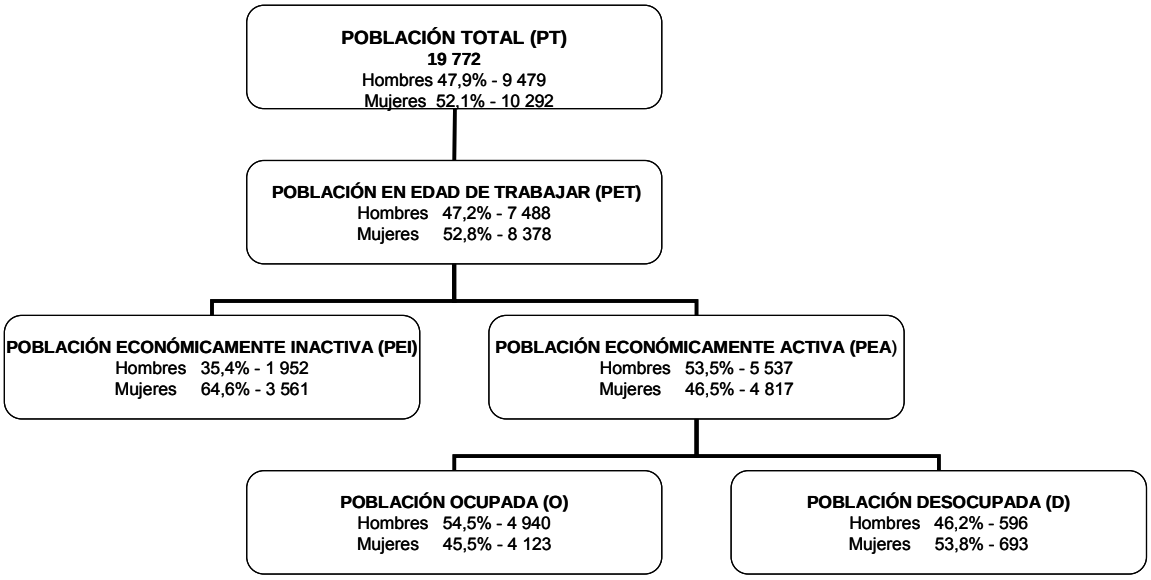


Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH
Δ Incluye: Incluye incapacitados permanentes para trabajar, rentista, pensionado ó jubilado y personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar.

Las mujeres dedicadas a los oficios del hogar disminuyeron 13,5% y las estudiantes 3,9%; aquellas dedicadas a otra actividad aumentaron 8,4%, respecto al trimestre móvil septiembre – noviembre de 2008.

2. TOTAL TRECE ÁREAS METROPOLITANAS

DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN PARA EL TRIMESTRE MÓVIL SEPTIEMBRE - NOVIEMBRE DE 2009 TOTAL 13 ÁREAS [5]



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH

RESULTADOS GENERALES DE LA POBLACIÓN PARA LAS TRECE ÁREAS:

- Para el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2009, la población en edad de trabajar fue 15 866 miles de personas, lo que significó un aumento de 1,8% respecto al trimestre septiembre – noviembre de 2008.

- La población económicamente activa tuvo una variación positiva de 6,3%, para los hombres la variación fue 4,1% y 8,9% para las mujeres.

- Para el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2009, hubo un total de 9 064 miles de ocupados. Respecto al mismo período de 2008, se presentó un crecimiento de 2,8% en la ocupación de hombres y un crecimiento de 6,4% en la ocupación de mujeres.

- La población desocupada fue 1 289 miles de personas, lo que significó un aumento de 21,5%. Los hombres desocupados aumentaron 16,7%, respecto al trimestre móvil septiembre – noviembre de 2008 y las mujeres desocupadas se incrementaron 26,0%.

5

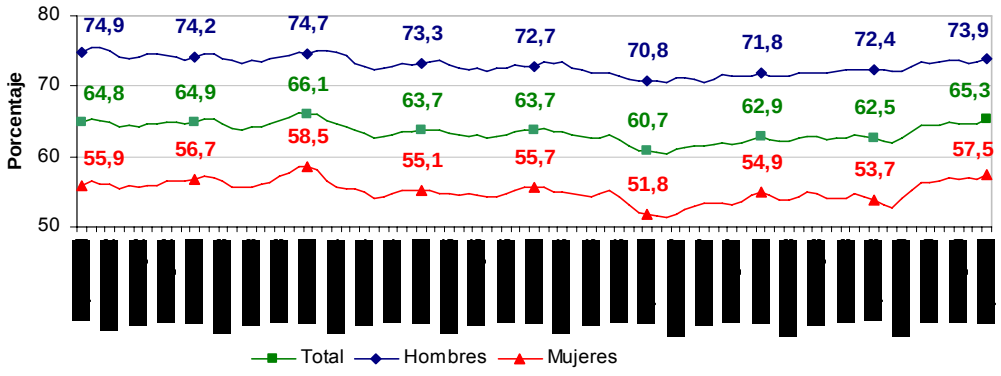
TOTAL 13 A - Hombres	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
PET	7 488	7 488	0,000
PEA	5 489	5 584	0,004
Ocupados	4 890	4 990	0,005
Desocupados	562	630	0,029
Inactivos	1 904	1 999	0,012

TOTAL 13 A - Mujeres	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
PET	8 378	8 378	0,000
PEA	4 763	4 870	0,006
Ocupados	4 065	4 182	0,007
Desocupados	659	727	0,025
Inactivos	3 507	3 615	0,008

2.1 INDICADORES DEL MERCADO LABORAL:

En el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2009, la tasa global de participación en las trece áreas fue 73,9% para hombres y 57,5% para mujeres. Este indicador aumentó 1,5 puntos porcentuales para hombres y 3,8 puntos porcentuales para mujeres, con respecto al trimestre móvil septiembre - noviembre de 2008.

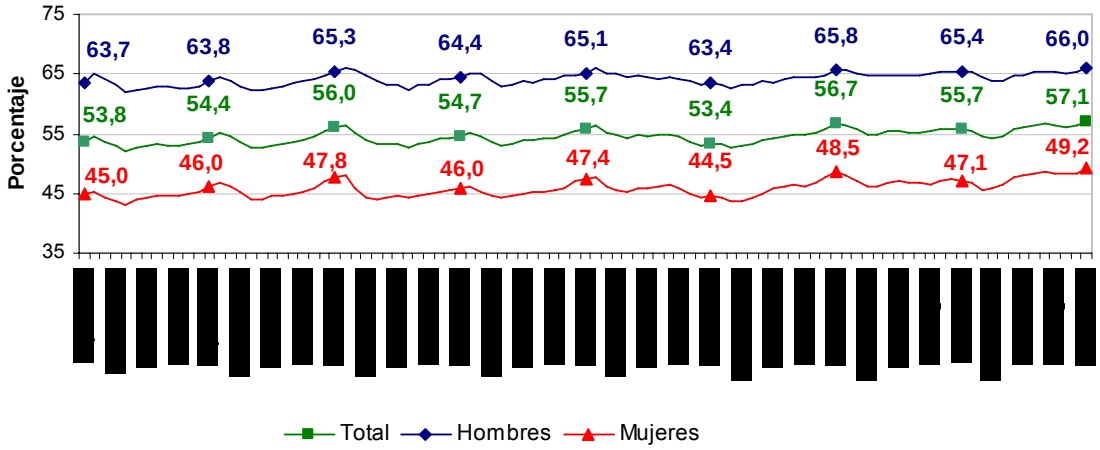
Tasa global de participación según sexo
Total trece áreas[6]
2001-2009 (Septiembre - Noviembre)



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

La tasa de ocupación de los hombres, para el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2009, fue 66,0%, con un aumento de 0,6 puntos porcentuales respecto al mismo período del año anterior. La tasa de ocupación femenina, pasó de 47,1% en el trimestre móvil septiembre – noviembre 2008 a 49,2% en septiembre – noviembre de 2009, lo que representó un aumento de 2,1 puntos porcentuales.

Tasa de ocupación según sexo
Total trece áreas
2001-2009 (Septiembre - Noviembre)



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

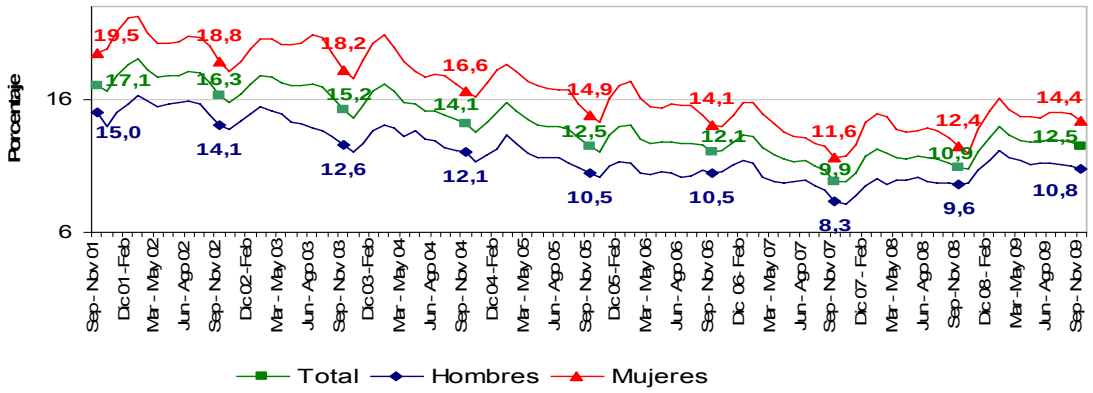
6

Total 13 A - Hombres	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
TD	10,2	11,4	2,8
TO	65,3	66,6	0,5
TGP	73,3	74,6	0,4

Total 13 A - Mujeres	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
TD	13,7	15,1	2,4
TO	48,5	49,9	0,7
TGP	56,8	58,1	0,6

Para las trece áreas, en el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2009, la tasa de desempleo de las mujeres fue 14,4%, con un aumento de 2,0 puntos porcentuales respecto a la observada en igual período del año anterior (12,4%). La tasa de desempleo para los hombres en las trece áreas fue 10,8%, superior en 1,2 puntos porcentuales respecto al trimestre móvil septiembre – noviembre de 2008 (9,6%).

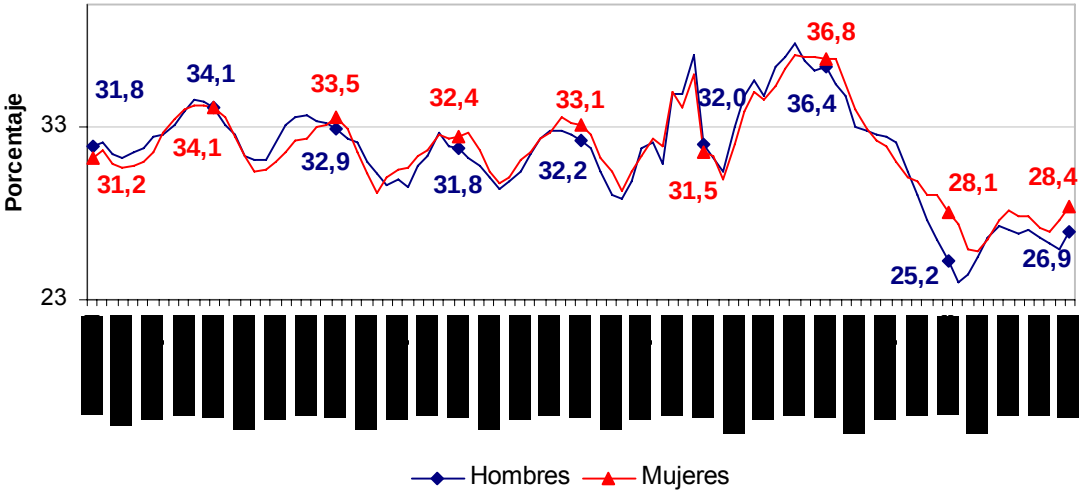
Tasa de desempleo según sexo
Total trece áreas
2001-2009 (Septiembre - Noviembre)



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

La tasa de subempleo subjetivo de los hombres aumentó 1,7 puntos porcentuales al pasar de 25,2% en el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2008, a 26,9% en el mismo período de 2009. Para las mujeres este indicador presentó un aumento de 0,3 puntos porcentuales, pasando de 28,1% a 28,4%.

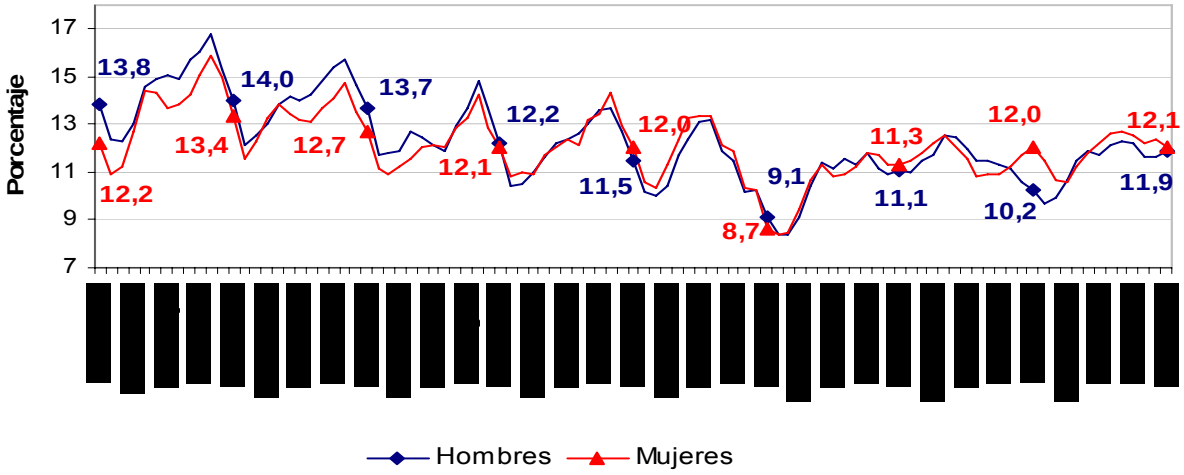
Tasa de subempleo subjetivo según sexo
Total trece áreas
2001-2009 (Septiembre - Noviembre)



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

Para el total de las trece áreas, la tasa total de subempleo objetivo fue 12,0%. Según sexo, el subempleo objetivo masculino se ubicó en 11,9% y el femenino en 12,1%, con un aumento de 1,7 puntos porcentuales para los hombres y 0,1 puntos porcentuales para las mujeres, frente al período septiembre – noviembre de 2008.

Tasa de subempleo objetivo según sexo
Total trece áreas
2001-2009 (Septiembre - Noviembre)



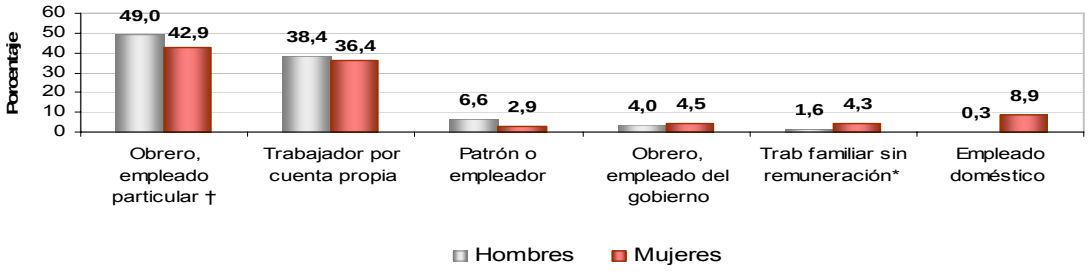
Fuente: DANE - Encuesta Continua de Hogares - ECH, Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH

2.2 COMPORTAMIENTO DEL MERCADO LABORAL:

2.2.1 Ocupados

La principal ocupación en las trece áreas, para el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2009, fue la de obrero, empleado particular, con una participación de 49,0% para los hombres y 42,9% para las mujeres. La segunda ocupación que contó con el mayor número de ocupados fue la de trabajador por cuenta propia con 38,4% de los hombres y 36,4% de las mujeres. La posición de empleado doméstico tuvo una participación de 8,9% para las mujeres, mientras que para los hombres esta posición ocupacional representó un 0,3%.

Participación de la población ocupada según posición ocupacional y sexo
Total trece áreas
Septiembre – Noviembre de 2009



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH
† Incluye: Jornalero o Peón.
*Incluye: Trabajador familiar sin remuneración y trabajador sin remuneración en empresas de otros hogares.

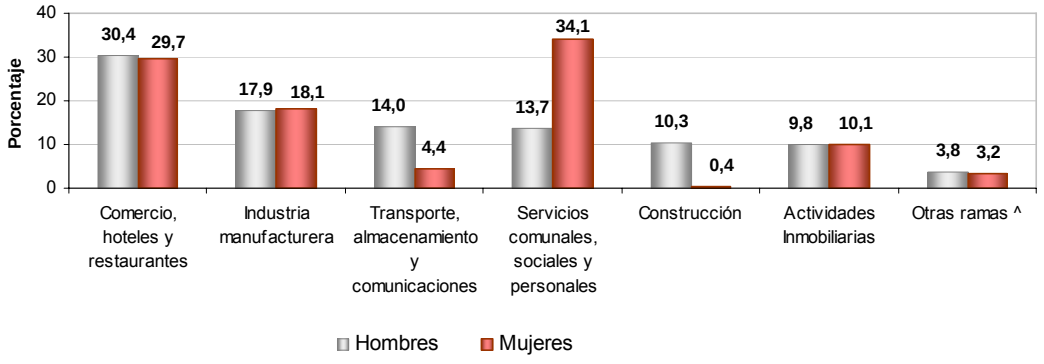
Variación porcentual de la población según posición ocupacional, por sexo
Total trece áreas
Septiembre – Noviembre de 2009 - 2008

Posición ocupacional	Hombres	Mujeres
Total	2,8	6,4
Trabajador sin remuneración*	25,8	15,8
Obrero, empleado particular †	7,4	2,9
Trabajador por cuenta propia	-0,6	9,4
Patrón o empleador	-2,7	-3,6
Empleado doméstico	-8,9	9,0
Obrero, empleado del gobierno	-14,8	7,9

Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH
† Incluye: Incluye Jornalero o Peón.
* Incluye: Trabajador familiar sin remuneración y trabajador sin remuneración en empresas de otros hogares.

En el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2009, las trabajadoras sin remuneración aumentaron 15,8% y las empleadas domésticas aumentaron 9,0%. Los hombres trabajadores sin remuneración se incrementaron 25,8%, mientras que los empleados del gobierno registraron una disminución de 14,8% y los obreros, empleados particulares aumentaron 7,4% respecto al trimestre móvil septiembre – noviembre de 2008.

Participación de la población ocupada según rama de actividad y sexo
Total trece áreas
Septiembre – Noviembre de 2009



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH
^ Incluye: Agricultura, pesca, ganadería, caza y silvicultura; Explotación de minas y canteras; Suministro de electricidad gas y agua,

Por ramas de actividad, comercio, hoteles y restaurantes fue la principal fuente de empleo para hombres en las trece áreas con una participación de 30,4%, seguida por la industria manufacturera con 17,9%. La rama de servicios comunales, sociales y personales, concentró 34,1% de las mujeres ocupadas, seguida por comercio, hoteles y restaurantes con 29,7%.

Variación porcentual de la población ocupada según rama de actividad, por sexo
Total trece áreas
Septiembre – Noviembre de 2009 - 2008

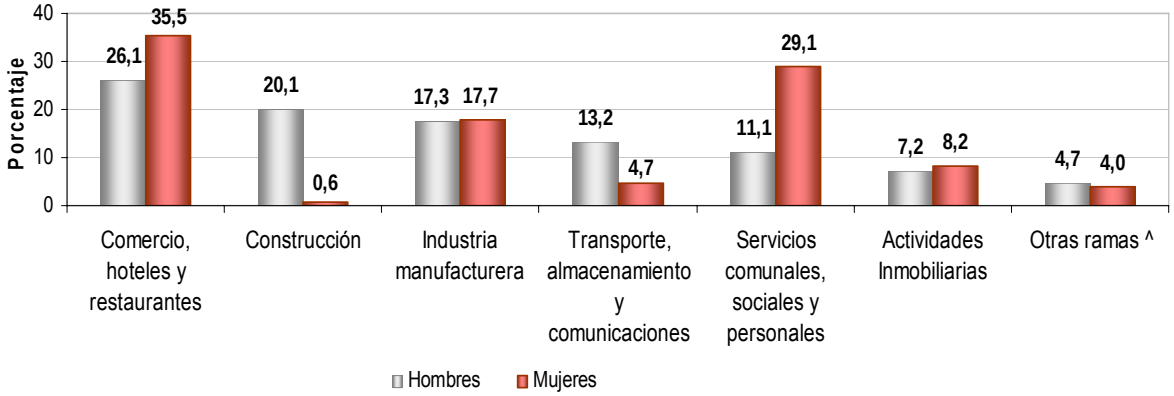
Ramas	Hombres	Mujeres
Total	2,8	6,4
Comercio, hoteles y restaurantes	7,3	3,9
Construcción	6,2	-27,2
Transporte, almacenamiento y comunicacione	4,9	8,1
Servicios comunales, sociales y personales	1,6	9,3
Actividades Inmobiliarias	1,3	11,7
Industria manufacturera	-3,3	3,9
Otras ramas ^	-7,7	5,5

Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH
^ Incluye: Agricultura, pesca, ganadería, caza y silvicultura; Explotación de minas y canteras; Suministro de electricidad gas y agua y No informa.

El número de hombres ocupados en comercio, hoteles y restaurantes se incrementó 7,3%; construcción 6,2% y transporte, almacenamiento y comunicaciones 4,9%. Los ocupados en la industria manufacturera disminuyeron 3,3% y en el grupo otras ramas 7,7%, frente al trimestre móvil septiembre – noviembre de 2008. La ocupación femenina aumentó en la rama actividades inmobiliarias 11,7% y disminuyó en construcción 27,2%.

2.2.2 Desocupados cesantes

Participación de la población desocupada cesante según rama de actividad en el último empleo y sexo
Total trece áreas
Septiembre – Noviembre de 2009



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH
^ Incluye: Agricultura, pesca, ganadería, caza y silvicultura; Explotación de minas y canteras; Suministro de electricidad gas y agua.
.

En el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2009 la rama que registró la mayor participación de hombres y mujeres cesantes fue comercio, hoteles y restaurantes con 26,1% y 35,5% respectivamente. De los hombres desocupados cesantes, la rama construcción concentró 20,1% y la industria manufacturera concentró 17,3%.

De las mujeres desocupadas cesantes, la rama servicios comunales, sociales y personales concentró 29,1% seguida por la industria manufacturera con 17,7%.

Variación porcentual de la población cesante según rama de actividad en el último empleo y sexo
Total trece áreas
Septiembre – Noviembre de 2009 - 2008

Ramas	Hombres	Mujeres
Total	19,2	29,0
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	41,4	12,6
Servicios comunales, sociales y personales	31,7	14,2
Comercio, hoteles y restaurantes	28,8	36,4
Otras ramas ^	25,5	87,3
Industria manufacturera	18,6	56,9
Construcción	4,8	-42,2
Actividades Inmobiliarias	-8,3	16,1

Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH
^ Incluye: Agricultura, pesca, ganadería, caza y silvicultura; Explotación de minas y canteras; Suministro de electricidad gas y agua y No informa.

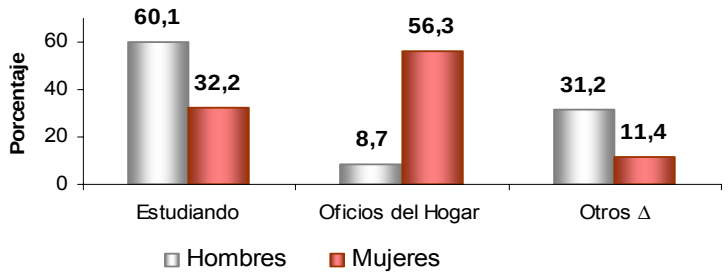
En el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2009, el número de hombres cesantes en transporte, almacenamiento y comunicaciones aumentó 41,4% respecto al mismo período del año anterior. En el grupo otras ramas, la población cesante femenina aumentó 87,3%.

2.2.3 Inactivos

En el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2009, la población inactiva de las trece áreas presentó una disminución de 5,6% respecto al mismo período del año inmediatamente anterior. Según sexo, se presentó una disminución de 3,8% para los hombres y 6,5 para las mujeres.

Por tipo de inactividad, para el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2009, en las trece áreas, el 60,1% de los hombres inactivos se encontraba estudiando y el 31,2% se dedicó a otra actividad. Los hombres dedicados a oficios del hogar disminuyeron 22,3% respecto al mismo período del año anterior.

Participación de la población inactiva según actividad realizada y sexo
Total trece áreas
Septiembre – Noviembre de 2009



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH
Δ Incluye: Incapacitados permanentes para trabajar, rentista, pensionado ó jubilado y personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar.

El 56,3% de las mujeres inactivas se dedicó a oficios del hogar, 32,2% se encontraba estudiando y 11,4% realizó otra actividad. Las mujeres dedicadas a oficios del hogar disminuyeron 11,3%, las estudiantes 1,9%, y las dedicadas a otra actividad aumentaron 7,9%, frente al trimestre móvil septiembre – noviembre de 2008.

Ficha metodológica

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

Cobertura:
Total nacional, y 13 ciudades y áreas metropolitanas que comprenden:

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

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

Tipo de investigación: Encuesta por muestreo.

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

Unidad Observación: Hogar particular.

Glosario

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

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

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

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

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

Esta población se divide en:

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

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

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

1. Desempleo abierto:

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

2. Desempleo oculto:

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

Desempleo
Razones válidas:

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

Razones no válidas:

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

Subempleo y Condiciones de Empleo Inadecuado

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

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

1. *Subempleo por insuficiencia de horas*

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

2. Condiciones de empleo inadecuado

a. Por competencias: puede incluir todas las personas que trabajan y que durante el período de referencia, desean o buscan cambiar su situación de empleo actual para utilizar mejor sus competencias profesionales y están disponibles para ello.

b. Por ingresos: puede incluir todas las personas ocupadas que, durante el período de referencia, deseaban o buscaban cambiar su situación actual de empleo, con objeto de mejorar sus ingresos limitados.

Principales indicadores que se pueden obtener:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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