

# INACTIVIDAD

## Gran Encuesta Integrada de Hogares

### Trimestre Octubre - Diciembre de 2009

**Las personas inactivas son aquellas que estando en edad de trabajar, deciden no participar en la producción de bienes y servicios de la economía.**

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

- ✓ Para el trimestre móvil octubre - diciembre de 2009, la población inactiva en el total nacional disminuyó 10,3% con respecto al mismo período del año anterior; en las trece áreas se registró una disminución de 7,5%.
- ✓ La mayor parte de la población inactiva fue femenina; 66,4% en el total nacional y 64,9% en las trece áreas.
- ✓ La población inactiva masculina se dedicó principalmente a estudiar, 59,6% en el total nacional y 57,2% en las trece áreas.
- ✓ La población inactiva femenina se dedicó principalmente a oficios del hogar: 59,8% en el total nacional y 56,7% en las trece áreas.
- ✓ En el trimestre octubre - diciembre de 2009, para el total nacional, de las mujeres inactivas entre 18 y 24 años un 57,8% se dedicó a oficios del hogar. Para los hombres esta actividad representó 4,0%.
- ✓ En el total nacional, para el grupo de edad entre 18 y 24 años, 74,0% de los hombres inactivos se encontraba estudiando. Las mujeres que se dedicaron a estudiar representaron un 36,2%.

#### Contenido

##### Resultados Generales

1. TOTAL NACIONAL
  - 1.1 Resumen
  - 1.2 Tipo de inactividad
  - 1.3 Abandono del empleo
2. TOTAL TRECE ÁREAS
  - 2.1 Resumen
  - 2.2 Tipo de inactividad
  - 2.3 Abandono del empleo

##### Notas metodológicas



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



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



Héctor Maldonado Gómez  
**Director**

Carlos Eduardo Sepúlveda Rico  
**Subdirector**

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

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

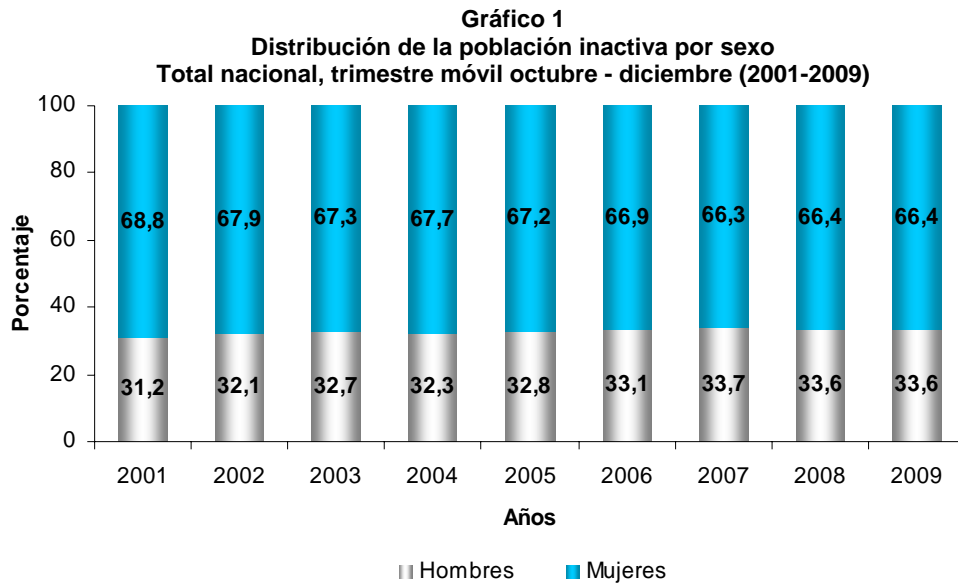
(2) Resultados en miles. Por efecto del redondeo en miles, los totales pueden diferir ligeramente.

(3) Los resultados entre enero de 2001 y junio de 2006 corresponden a la Encuesta Continua de Hogares –ECH. A partir de julio de 2006, a la Gran Encuesta Integrada de Hogares.

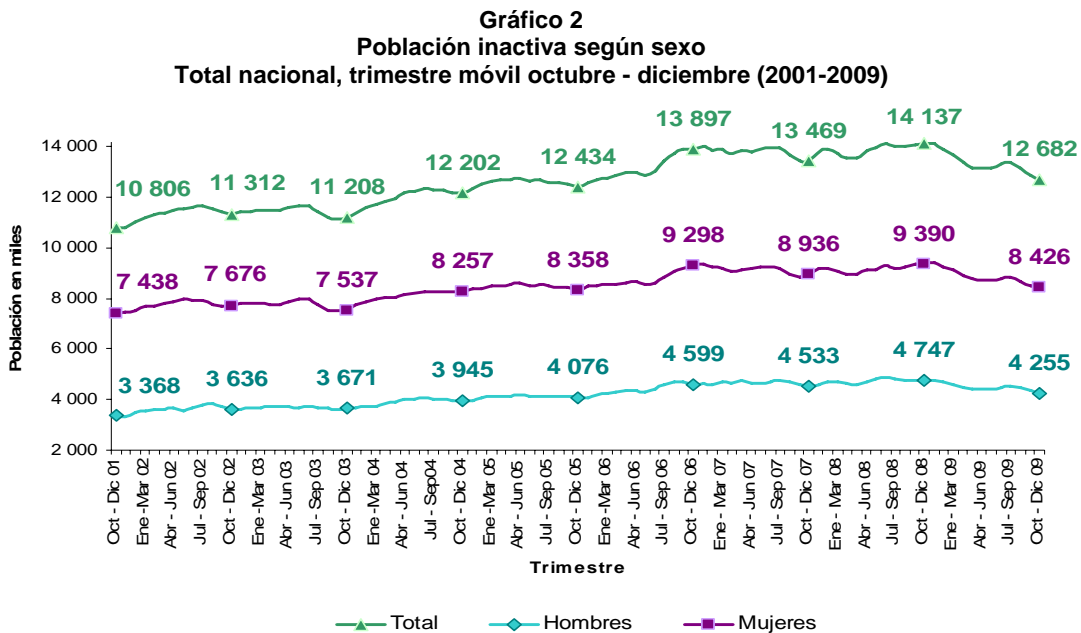
## 1. TOTAL NACIONAL

### 1.1 RESUMEN

En el trimestre móvil octubre - diciembre de 2009, 66,4% de la población inactiva estaba constituida por mujeres y 33,6% por hombres. Esto corresponde a 8 426 miles de mujeres y 4 255 miles de hombres, para un total de 12 682 miles de inactivos.



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



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

Entre el trimestre móvil octubre - diciembre de 2009 e igual período del año anterior, la población inactiva en el total nacional disminuyó 10,3%. Los hombres inactivos disminuyeron 10,4% y las mujeres 10,3%.

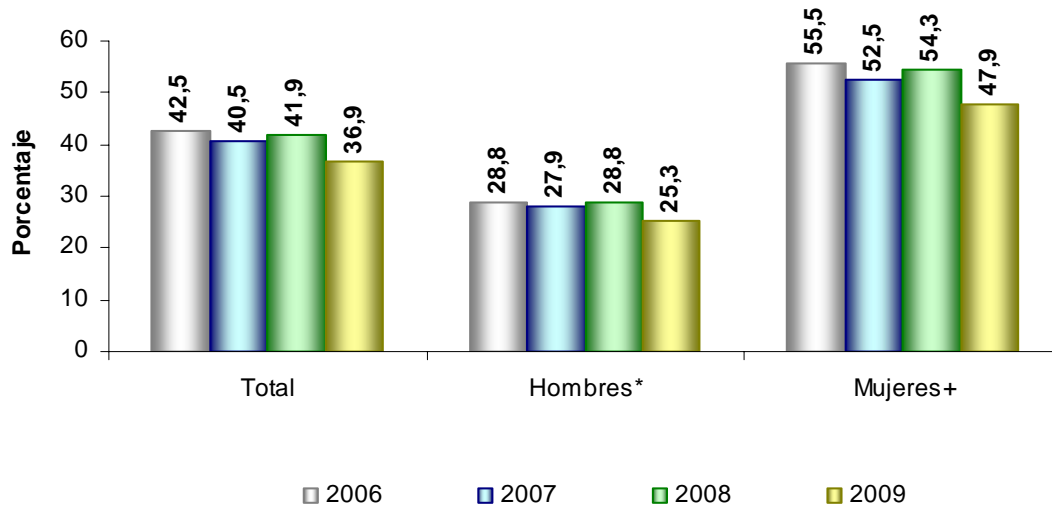
**Cuadro 1**  
**Variación de la población inactiva según sexo**  
**Total nacional, trimestre móvil octubre - diciembre (2008 – 2009)<sup>1</sup>**

Población inactiva	Variación	
	Absoluta	%
Total	-1.455	-10,3
Hombres	-491	-10,4
Mujeres	-964	-10,3

Fuente: DANE – Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH

Para el total nacional, en el trimestre móvil octubre - diciembre de 2009, la proporción de los inactivos sobre la población en edad de trabajar, PET, fue 36,9%. La proporción de las mujeres inactivas sobre la PET femenina fue 47,9%, frente a 54,3% registrado en el mismo período del año anterior.

**Gráfico 3**  
**Proporción de inactivos sobre el total de la Población en Edad de Trabajar PET**  
**Total nacional, trimestre móvil octubre - diciembre (2006-2009)**



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

\* Proporción hombres inactivos sobre PET masculina.

+Proporción mujeres inactivas sobre PET femenina.

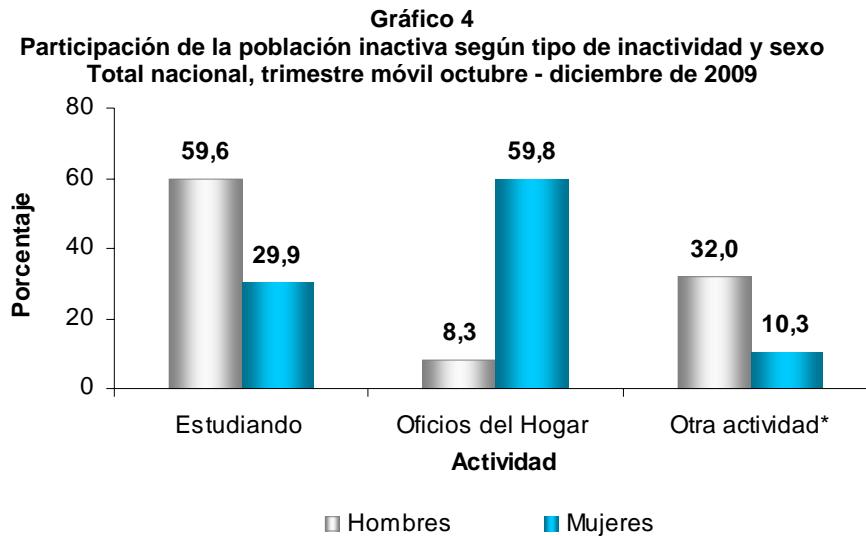
Para los hombres, la proporción de inactivos sobre la PET masculina fue 25,3%, con una disminución de 3,5 puntos porcentuales, frente a 28,8% registrado en el trimestre móvil octubre - diciembre de 2008.

Población inactiva	Variación Estadísticamente significativa	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
Total	SI	12.530	12.834	0,6
Hombres	SI	4.165	4.345	1,1
Mujeres	SI	8.311	8.542	0,7

## 1.2 TIPO DE INACTIVIDAD

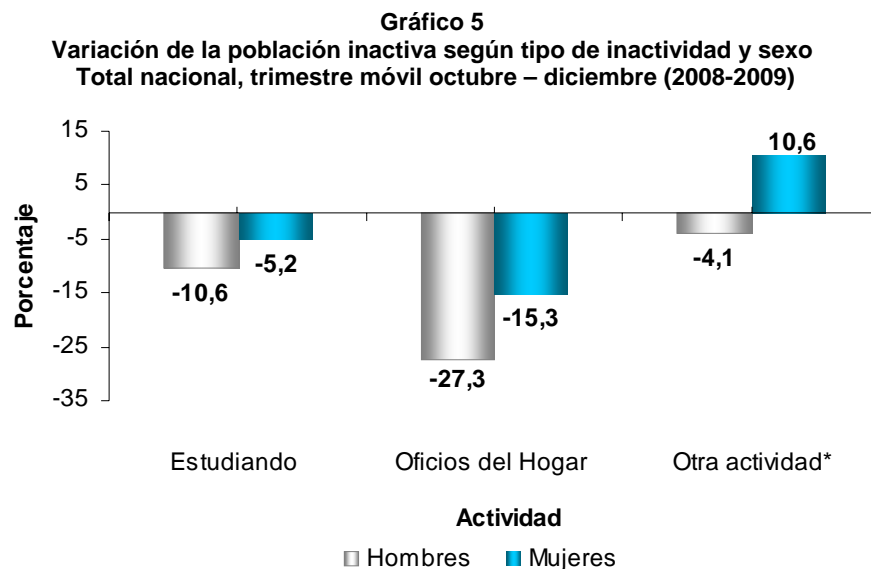
En el trimestre móvil octubre - diciembre de 2009, 59,6% de los hombres inactivos se encontraba estudiando y 32,0% declaró estar realizando "otra actividad". Los hombres dedicados a oficios del hogar representaron 8,3% de los inactivos.

El 59,8% de las mujeres inactivas se dedicó a oficios del hogar, 29,9% se encontraba estudiando y 10,3% realizó "otra actividad".



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH  
\* Otra actividad: Incapacitado permanente para trabajar, rentista, pensionado ó jubilado y personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar.

En el trimestre móvil octubre - diciembre de 2009, las mujeres inactivas dedicadas a los oficios del hogar disminuyeron 15,3%, las estudiantes disminuyeron 5,2% y las dedicadas a otra actividad aumentaron 10,6%, frente al mismo trimestre del año anterior.

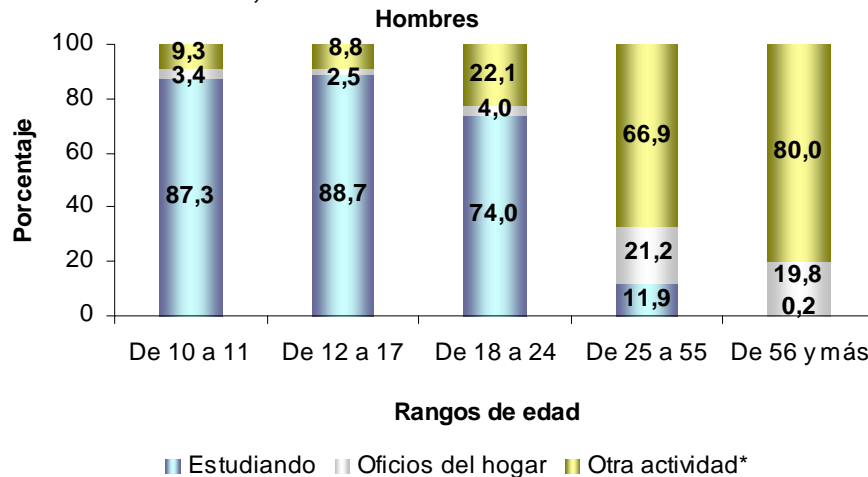


Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH  
\* Otra actividad: Incapacitado permanente para trabajar, rentista, pensionado ó jubilado y personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar.

Los hombres inactivos dedicados a oficios del hogar disminuyeron 27,3% respecto a octubre - diciembre de 2008; los que realizaron otras actividades disminuyeron 4,1%, mientras que los estudiantes disminuyeron 10,6%.

Por rangos de edad, en el cuarto trimestre de 2009, 74,0% de los hombres inactivos de 18 a 24 años se dedicaron a estudiar, mientras que la proporción de mujeres estudiantes en este grupo de edad fue 36,2%.

**Gráfico 6**  
Participación de la población inactiva por actividad realizada, según rangos de edad y sexo  
Total nacional, trimestre móvil octubre - diciembre de 2009

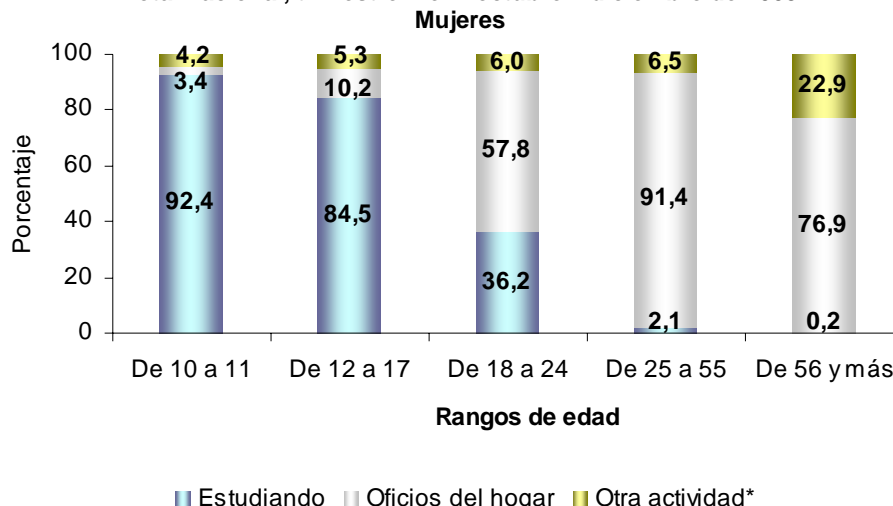


Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH

\* Otra actividad: Incapacitado permanente para trabajar, rentista, pensionado ó jubilado y personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar.

Las mujeres inactivas mayores de 25 años, se dedicaron principalmente a oficios del hogar (91,4%, entre 25 y 55 años; y 76,9% de 56 años y más). La proporción de estudiantes fue 2,1% para las mujeres entre 25 y 55 años, para los hombres del mismo rango de edad esta proporción fue 11,9%.

**Gráfico 7**  
Participación de la población inactiva por actividad realizada, según rangos de edad y sexo  
Total nacional, trimestre móvil octubre - diciembre de 2009



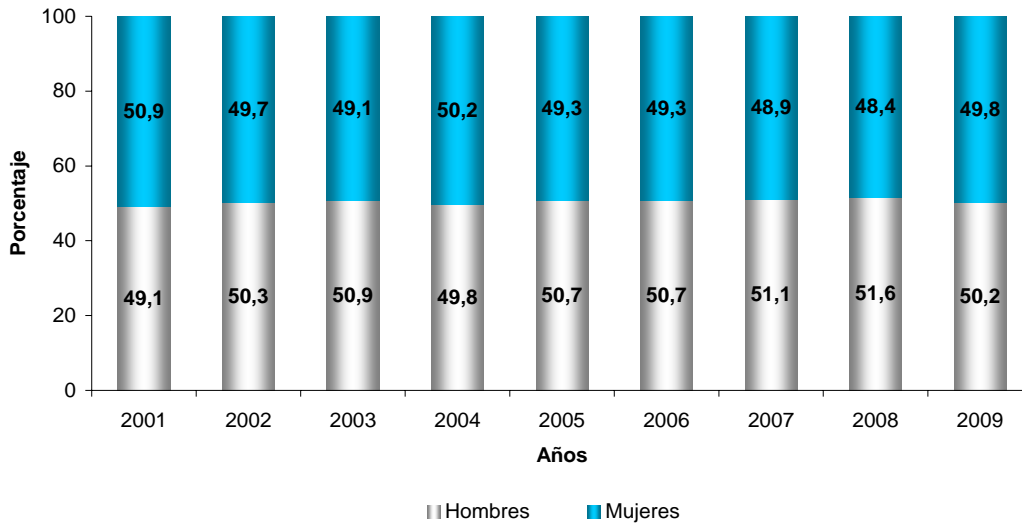
Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH

\*Otra actividad: Incapacitado permanente para trabajar, rentista, pensionado ó jubilado y personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar.

La principal actividad de hombres y mujeres inactivos entre 12 y 17 años fue estudiar, con 88,7% y 84,5%, respectivamente. El 10,2% de las mujeres inactivas en este grupo de edad se dedicó a oficios del hogar, frente a un 2,5% de los hombres que realizó esa actividad. Un 57,8% de las mujeres de 18 a 24 años se dedicó a oficios del hogar; para los hombres del mismo rango de edad esta actividad representó un 4,0%.

Para el trimestre móvil octubre - diciembre de 2009, del total de inactivos estudiantes a nivel nacional 49,8% correspondió a mujeres y 50,2% a hombres.

**Gráfico 8**  
Distribución de la población inactiva estudiante según sexo  
Total nacional, trimestre móvil octubre - diciembre (2001 - 2009)

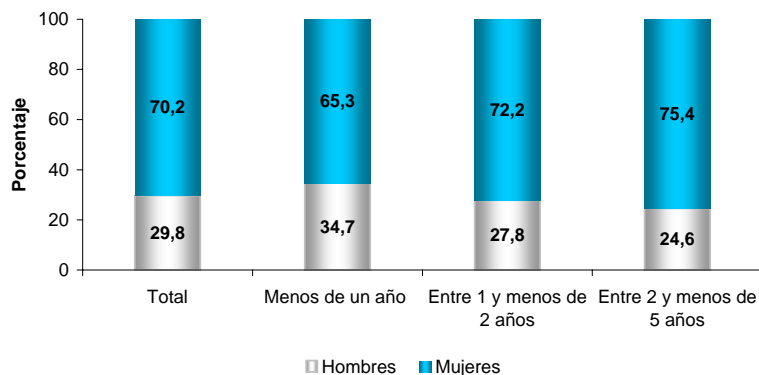


Fuente: DANE – Encuesta Continua de Hogares –ECH, Gran Encuesta Integrada de Hogares-GEIH

### 1.3 ABANDONO DEL EMPLEO

Del total de personas inactivas que reportaron haber trabajado por última vez entre dos y menos de cinco años atrás, 75,4% correspondió a mujeres y 24,6% a hombres. La distribución por sexo de quienes trabajaron por última vez, en el rango comprendido entre uno y menos de dos años, fue 72,2% para mujeres y 27,8% para hombres; de la población inactiva que trabajó hace menos de un año, 65,3% correspondió a mujeres y 34,7% a hombres.

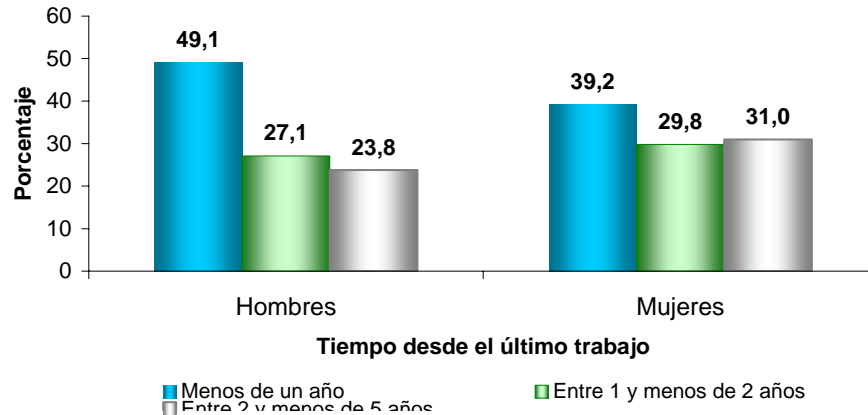
**Gráfico 9**  
Distribución de la población inactiva que trabajó hace menos de cinco años, según sexo  
Total nacional, trimestre octubre - diciembre de 2009



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH

Por sexo, para el período octubre – diciembre de 2009, 49,1% de los hombres inactivos reportó haber trabajado hasta hace menos de 1 año. El 27,1% abandonó su último trabajo entre 1 y 2 años atrás, mientras que 23,8% trabajó por última vez hace más de dos años y menos de cinco años.

**Gráfico 10**  
Distribución de la población inactiva por tiempo desde que abandonó el último trabajo, según sexo  
Total nacional, trimestre octubre - diciembre de 2009

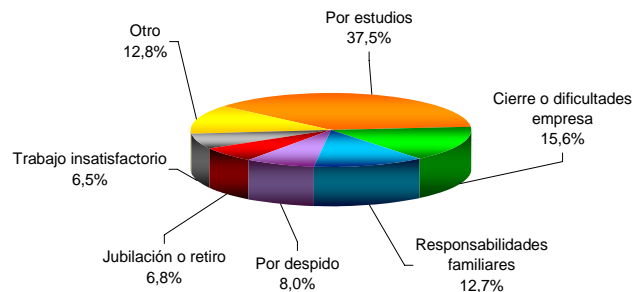


Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH

Para las mujeres inactivas, 39,2% trabajó por última vez hace menos de un año, seguidas por quienes lo hicieron entre dos y menos de cinco años con 31,0%; las inactivas que abandonaron su empleo entre uno y menos de dos años atrás, representaron 29,8%.

En el tercer trimestre de 2009, la principal causa de abandono de trabajo para las mujeres fue por estudios con 37,5%; seguido por “cierre o dificultades de empresa” y “responsabilidades familiares” con 15,6%, y 12,7% respectivamente.

**Gráfico 11**  
Distribución de la población inactiva, según razones de abandono de la búsqueda de empleo en los últimos 5 años  
Total nacional, trimestre octubre - diciembre de 2009  
Mujeres

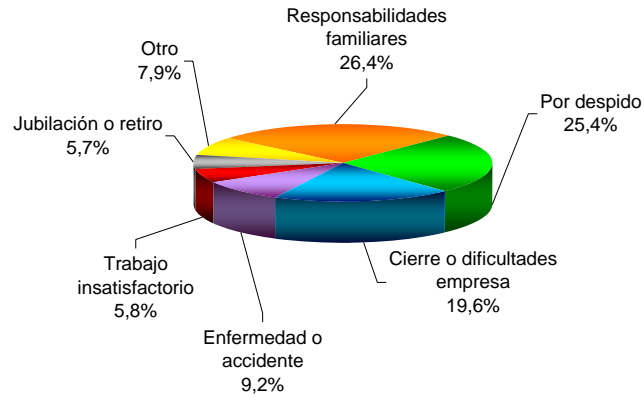


Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH  
° Otra razón: Enfermedad o accidente, Trabajo temporal terminado y otro.



El 26,4% de los hombres inactivos que trabajaron hasta hace menos de cinco años, abandonó el trabajo por responsabilidades familiares. La segunda razón por la cual los hombres abandonaron su trabajo fue por despido (25,4%). El 19,6% de los hombres abandonó su trabajo, en el cuarto trimestre de 2009, por cierre o dificultades de la empresa.

**Gráfico 12**  
**Distribución de la población inactiva, según razones de abandono de la búsqueda de empleo en los últimos 5 años**  
**Total Nacional, trimestre octubre - diciembre de 2009**  
**Hombres**



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH

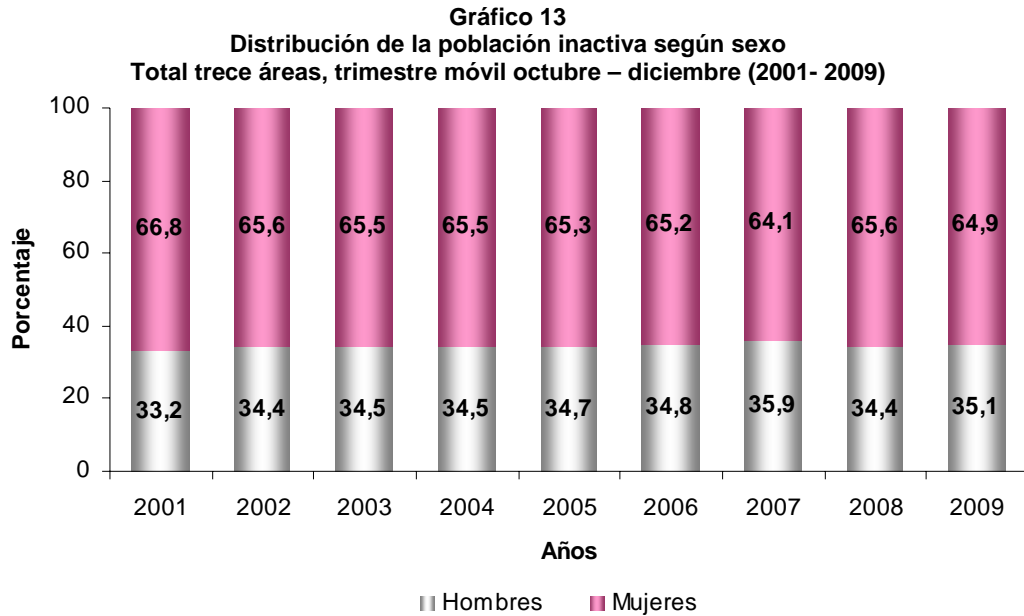
° Otra razón: Trabajo temporal terminado, Estudios y otro.



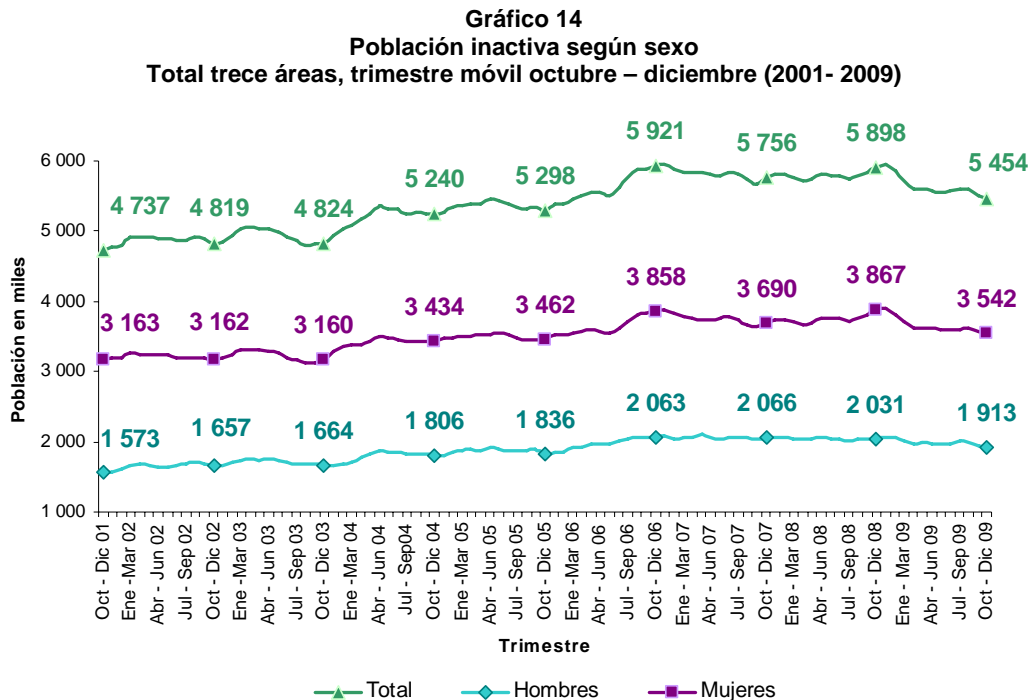
## 2. TOTAL TRECE ÁREAS

### 2.1 RESUMEN

Para el trimestre móvil octubre - diciembre de 2009, la distribución según sexo de la población inactiva fue 64,9% para mujeres y 35,1% para los hombres. Esto corresponde a 3 542 miles de mujeres y 1 913 miles de hombres, para un total de 5 454 miles de personas inactivas.



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



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



En el trimestre móvil octubre - diciembre de 2009, la población inactiva de las trece áreas se redujo 7,5% comparado con el mismo período del año anterior. Según sexo, los hombres inactivos se redujeron 5,8%, y las mujeres registraron una disminución de 8,4%.

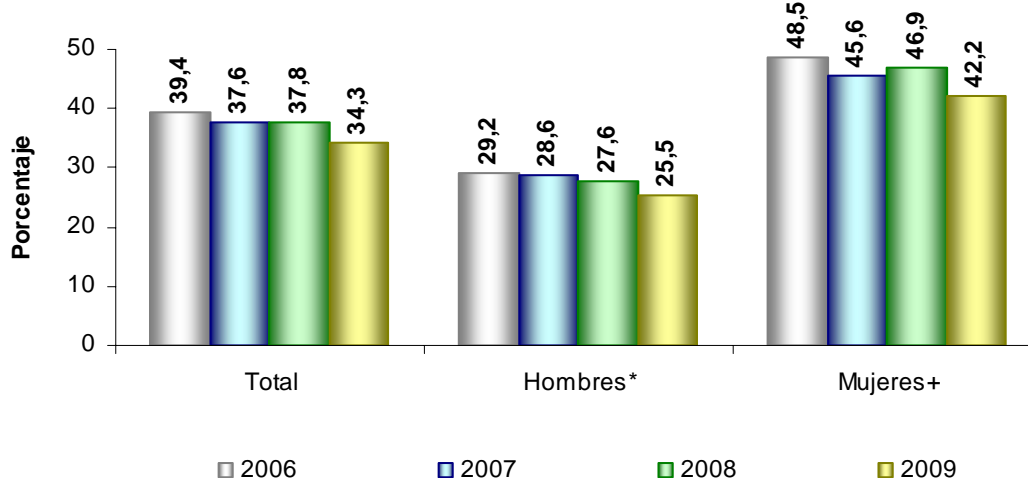
**Cuadro 2**  
**Variación de la población inactiva según sexo**  
**Total trece áreas, trimestre móvil octubre - diciembre (2008 – 2009)<sup>2</sup>**

Población inactiva	Variación	
	Absoluta	%
Total	-444	-7,5
Hombres	-119	-5,8
Mujeres	-325	-8,4

Fuente: DANE – Gran Encuesta Integrada de Hogares

Para el trimestre móvil octubre - diciembre de 2009, la proporción de inactivos sobre la PET fue 34,3% para las trece áreas, disminuyendo 3,5 puntos porcentuales respecto al mismo período del año anterior. El 42,2% de las mujeres en edad de trabajar estuvo inactivo durante el trimestre móvil octubre - diciembre de 2009, mientras que para los hombres esta proporción fue 25,5%.

**Gráfico 15**  
**Proporción de inactivos sobre el total de la población en Edad de Trabajar –PET-**  
**Total trece áreas, trimestre móvil octubre - diciembre (2006 – 2009)**



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

\* Proporción hombres inactivos sobre PET masculina.

+Proporción mujeres inactivas sobre PET femenina.

La proporción de mujeres inactivas sobre la PET femenina disminuyó 4,7 puntos porcentuales y la de hombres inactivos sobre la PET masculina se redujo 2,1 puntos porcentuales, respecto a la registrada en octubre - diciembre de 2008.

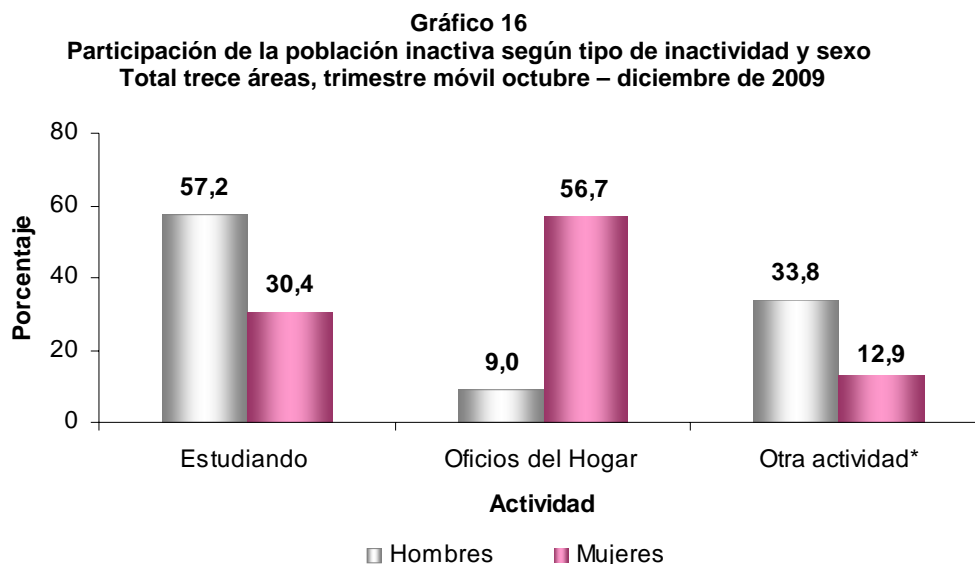
Población inactiva	Variación Estadísticamente significativa	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
Total	SI	5.382	5.527	0,7
Hombres	SI	1.866	1.959	1,2
<sup>2</sup> Mujeres	SI	3.487	3.596	0,8



## 2.2 TIPO DE INACTIVIDAD

En el trimestre móvil octubre - diciembre de 2009, 57,2% de los hombres inactivos se encontraba estudiando y un 33,8% realizó "otra actividad". Los hombres que se dedicaron a oficios del hogar representaron 9,0% de los inactivos.

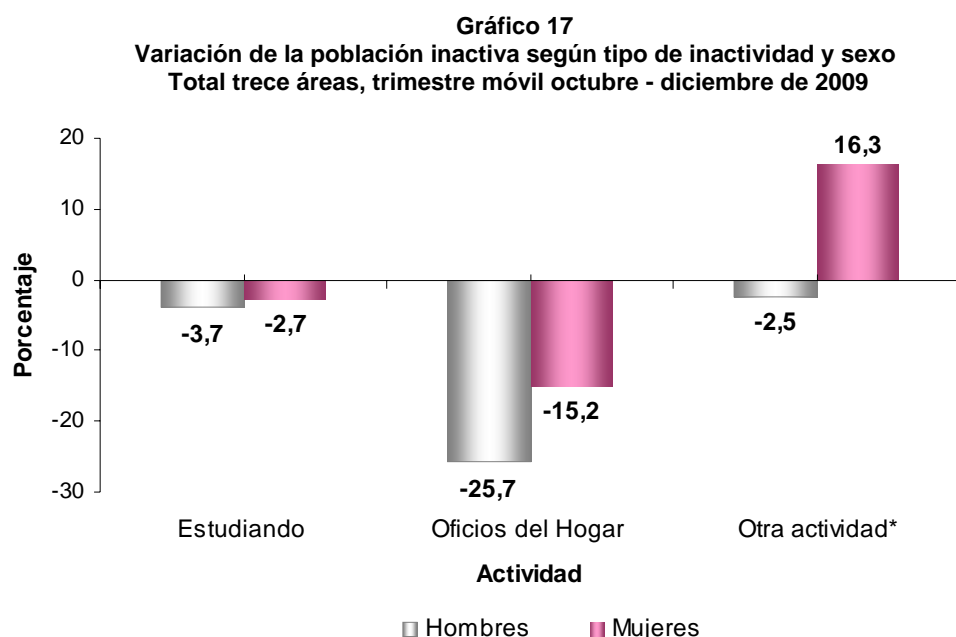
Para las mujeres, 56,7% de las inactivas se dedicó a oficios del hogar, 30,4% se encontraba estudiando y 12,9% realizó "otra actividad".



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH

\* Otra actividad: Incapacitado permanente para trabajar, rentista, pensionado ó jubilado y personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar.

En el trimestre móvil octubre - diciembre de 2009, las mujeres dedicadas a estudiar disminuyeron 2,7% frente al mismo período de 2008. Las dedicadas a oficios del hogar disminuyeron 15,2%.



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH

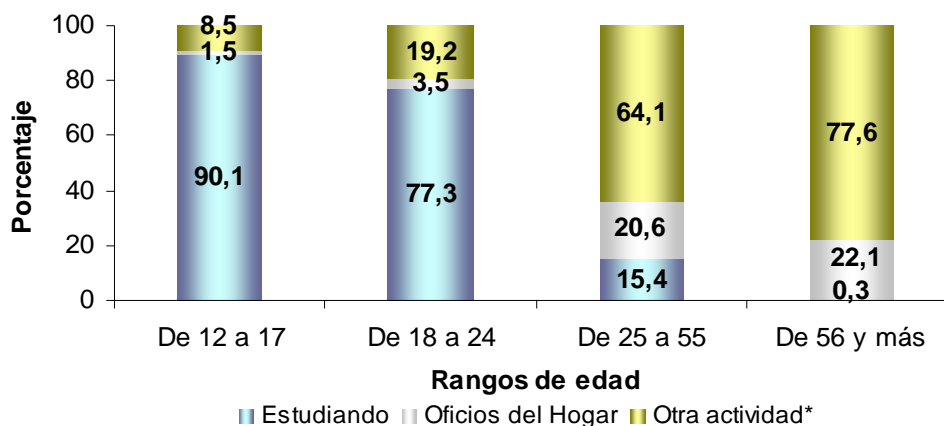
\* Otra actividad: Incapacitado permanente para trabajar, rentista, pensionado ó jubilado y personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar.



Los hombres dedicados a los oficios del hogar disminuyeron 25,7%, los estudiantes y los dedicados a “otra actividad” disminuyeron 3,7% y 2,5% respectivamente.

Durante el período octubre – diciembre de 2009, el estudio fue el principal tipo de inactividad entre los hombres jóvenes. El 90,1% de aquellos entre 12 y 17 años, y 77,3% del grupo de 18 a 24 años declaró ser estudiante. Para los grupos de edad mayores de 25 años, la principal forma de inactividad fue “Otra actividad”.

**Gráfico 18**  
Participación de la población inactiva por actividad realizada, según rangos de edad y sexo  
Total trece áreas, trimestre móvil octubre – diciembre de 2009  
**Hombres**

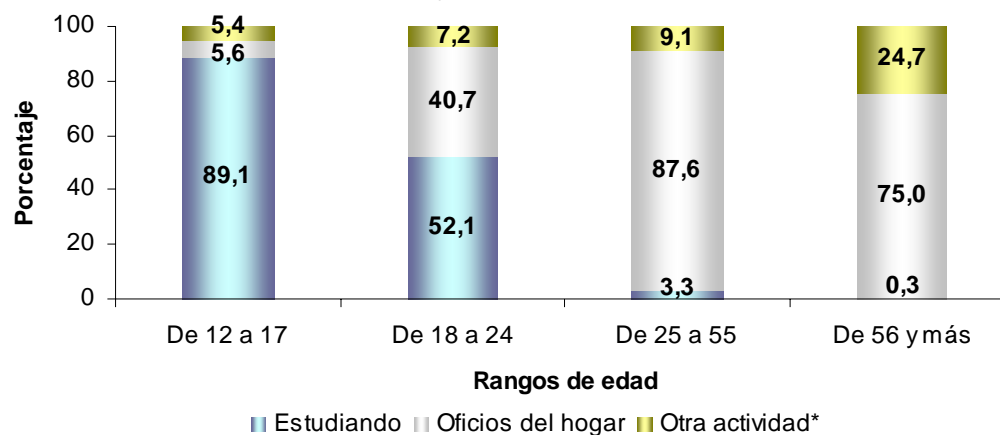


Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH

\* Otra actividad: Incapacitado permanente para trabajar, rentista, pensionado ó jubilado y personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar.

En el total de las trece áreas, 89,1% de las mujeres entre 12 y 17 años, y 52,1% entre 18 y 24 años se encontraba estudiando.

**Gráfico 19**  
Participación de la población inactiva por actividad realizada, según rangos de edad y sexo  
Total trece áreas, trimestre móvil octubre - diciembre de 2009  
**Mujeres**



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH

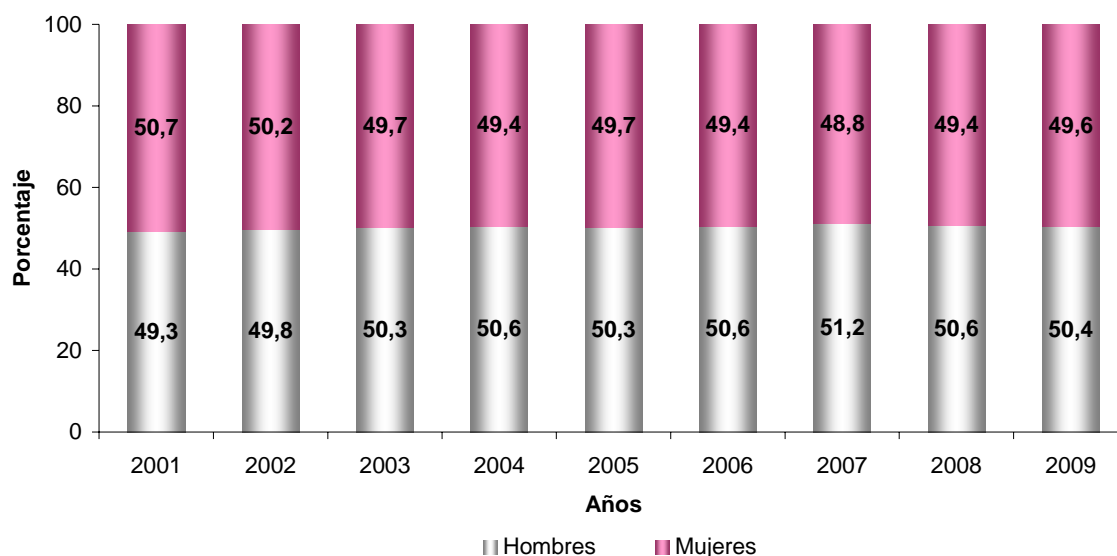
\* Otra actividad: Incapacitado permanente para trabajar, rentista, pensionado ó jubilado y personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar.



En el trimestre móvil octubre - diciembre de 2009, 40,7% de las mujeres entre 18 y 24 años, y 87,6% entre 25 y 55 años se dedicaron a los oficios del hogar, mientras que para los hombres de los mismos rangos de edad, los oficios del hogar presentaron una participación de 3,5% y 20,6% respectivamente. (Gráfico 18 y 19)

En las trece áreas, para el trimestre octubre - diciembre de 2009, 49,6% de los inactivos estudiantes correspondió a mujeres y 50,4% a hombres; para octubre - diciembre de 2008, esta proporción fue 49,4% para mujeres y 50,6% para hombres.

**Gráfico 20**  
Distribución de la población inactiva estudiante según sexo  
Total trece áreas, trimestre móvil octubre - diciembre (2001 - 2009)

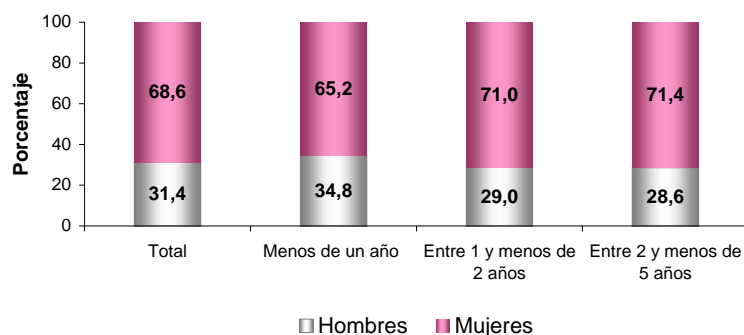


Fuente: DANE – Encuesta Continua de Hogares –ECH, Gran Encuesta Integrada de Hogares-GEIH

### 2.3 ABANDONO DE EMPLEO

El 71,4% de las personas inactivas que reportaron haber trabajado por última vez entre dos y menos de cinco años atrás, correspondió a mujeres. La distribución por sexo de quienes trabajaron por última vez, en el rango comprendido entre uno y menos de dos años fue 71,0% para mujeres y 29,0% para hombres.

**Gráfico 21**  
Distribución de la población inactiva que trabajó por rango de tiempo según sexo  
Total trece áreas, trimestre octubre - diciembre de 2009

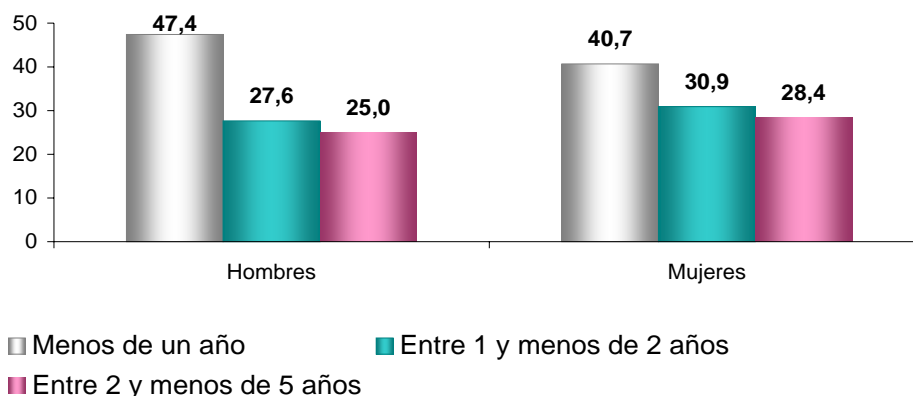


Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH



En las trece áreas, para el período octubre – diciembre de 2009, los hombres inactivos que abandonaron su empleo hace menos de un año representaron 47,4%. El 27,6% lo hicieron entre uno y dos años atrás y 25,0% entre dos y menos de cinco años; para las mujeres esta distribución fue: 40,7% menos de un año, 30,9% entre uno y menos de dos años, y 28,4% entre dos y menos de cinco años.

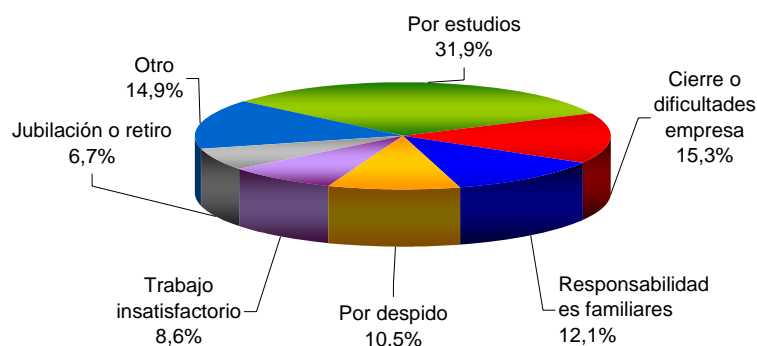
**Gráfico 22**  
Distribución de la población inactiva por tiempo desde que abandonó el último trabajo, según sexo  
Total trece áreas, trimestre octubre - diciembre de 2009



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH

En el cuarto trimestre de 2009, la principal razón a la que las mujeres inactivas atribuyeron el abandono del empleo fue por estudios con 31,9%; para los hombres fue por despido con 27,2%.

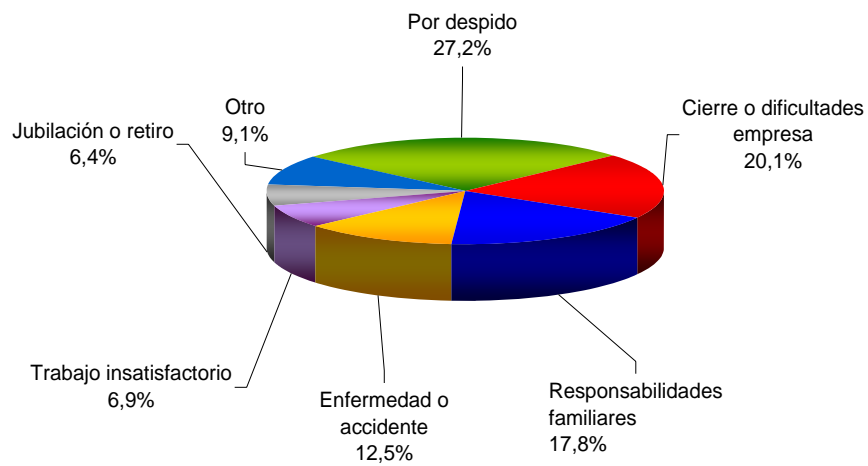
**Gráfico 23**  
Distribución de la población de mujeres inactivas, según razones de abandono del empleo en los últimos 5 años  
Total trece áreas, trimestre octubre - diciembre de 2009  
Mujeres



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH  
° Otra razón: Enfermedad o accidente, Trabajo temporal terminado y otro

El 15,3% de las mujeres inactivas en las trece áreas que trabajaron hace menos de cinco años, abandonó el trabajo por cierre o dificultades de la empresa. El 12,1% lo hizo por responsabilidades familiares.

**Gráfico 24**  
**Distribución de la población de hombres inactivos, según razones de abandono del empleo en los últimos 5 años**  
**Total trece áreas, trimestre octubre - diciembre de 2009**  
**Hombres**



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH  
° Otra razón: Trabajo temporal terminado, Estudios y otro.

Para el trimestre octubre - diciembre de 2009, 20,1% de los hombres en las trece áreas abandonó el empleo por cierre o dificultades de empresa, 17,8% por responsabilidades familiares y 12,5% por enfermedad o accidente.



## NOTAS METODOLÓGICAS

Tipo de investigación: Encuesta por muestreo.

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

Unidad Observación: Hogar particular.

Tamaño de muestra: 53 704 hogares por trimestre aproximadamente.

### 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.

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% de la población del país.

**Población Económicamente Inactiva (PEI):** Comprende a todas las personas en edad de trabajar que no participan en la producción de bienes y servicios porque no necesitan, no pueden o no están interesadas en tener actividad remunerada. A este grupo pertenecen estudiantes, amas de casa, pensionados, jubilados, rentistas, inválidos (incapacitados permanentemente para trabajar), personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar.

**Población en edad de trabajar (PET):** 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 (PEA):** también se llama fuerza laboral y son las personas en edad de trabajar, que trabajan o están buscando empleo.

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