

**INACTIVIDAD**  
**Gran Encuesta Integrada de Hogares**  
**Trimestre móvil Noviembre 2009 - Enero 2010**



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



**Contenido**

**Resultados Generales**

1. TOTAL NACIONAL
  - 1.1 Resumen
  - 1.2 Tipo de inactividad

2. TOTAL TRECE ÁREAS
  - 2.1 Resumen
  - 2.2 Tipo de inactividad

**Notas metodológicas**

**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 noviembre 2009 - enero 2010, la población inactiva en el total nacional disminuyó 8,8% con respecto al mismo período del año anterior; en las trece áreas se registró una disminución de 7,8%.
- ✓ La mayor parte de la población inactiva fue femenina: 66,6% en el total nacional y 64,7% en las trece áreas.
- ✓ La población inactiva masculina se dedicó principalmente a estudiar, 58,0% en el total nacional y 55,0% en las trece áreas.
- ✓ La población inactiva femenina se dedicó principalmente a oficios del hogar: 60,5% en el total nacional y 57,2% en las trece áreas.
- ✓ En el trimestre noviembre 2009 - enero 2010, para el total nacional, de las mujeres inactivas entre 18 y 24 años 59,3% se dedicó a oficios del hogar.
- ✓ En el total nacional, 67,7% de los hombres inactivos para el grupo de edad entre 18 y 24 años se encontraba estudiando.

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, elaboradas con base en los resultados del censo 2005.**

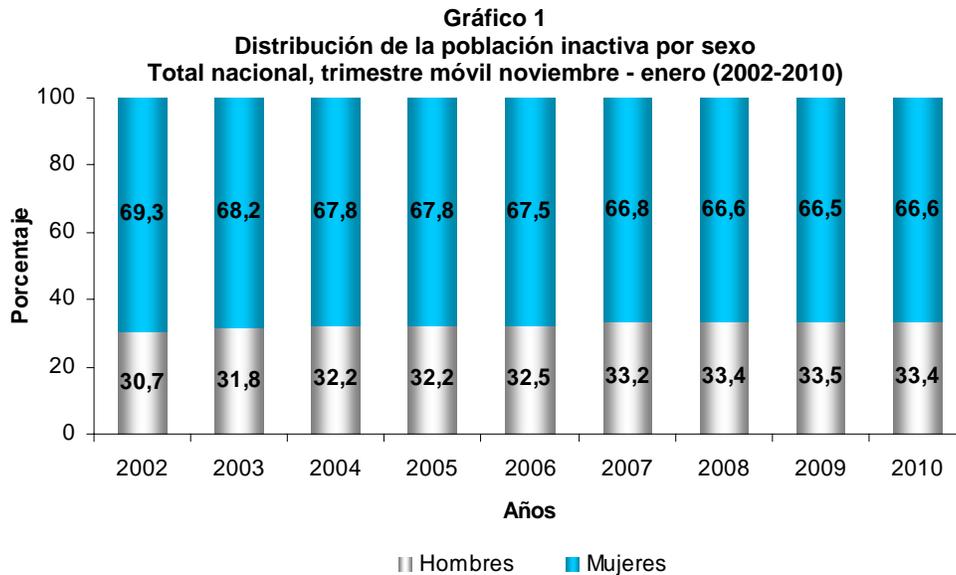
(2) **Resultados en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente.**

(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 -GEIH.**

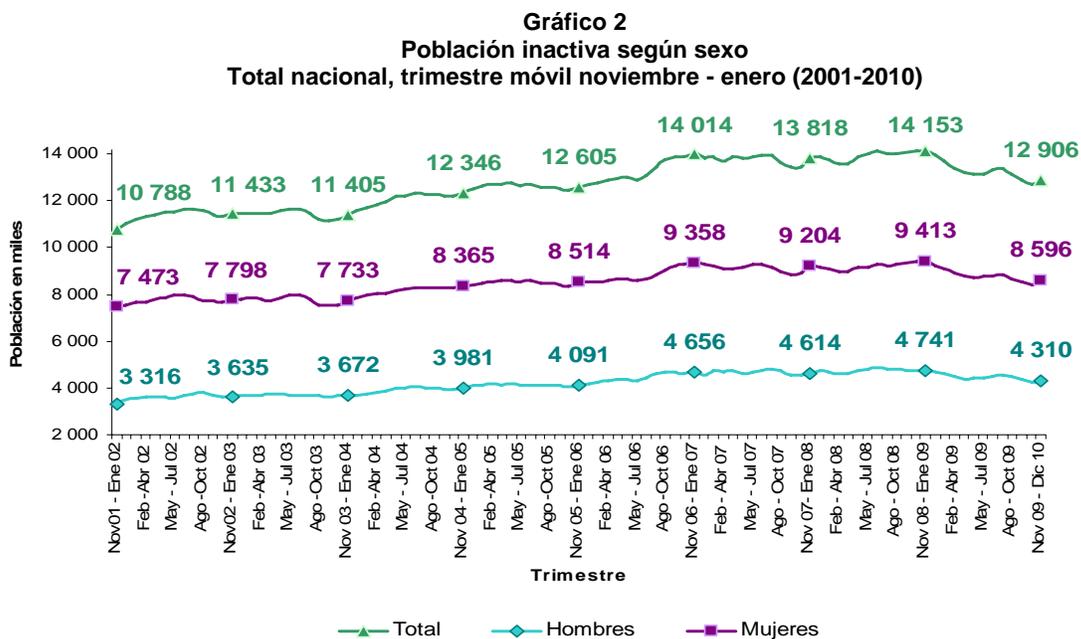
## 1. TOTAL NACIONAL

### 1.1 RESUMEN

En el trimestre móvil noviembre 2009 - enero 2010, 12 906 miles de personas en edad de trabajar se encontraban inactivas. 66,6% de esta población estaba constituida por mujeres (8 596 miles) y 33,4% por hombres (4 310 miles).



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 noviembre 2009 - enero 2010 e igual período del año anterior, la población inactiva en el total nacional presentó una disminución estadísticamente significativa de 8,8%. Esto representa 1 248 miles de personas que se desplazaron hacia al mercado laboral. Por sexo, las variaciones también fueron estadísticamente significativas, los hombres inactivos disminuyeron 9,1% y las mujeres 8,7%.

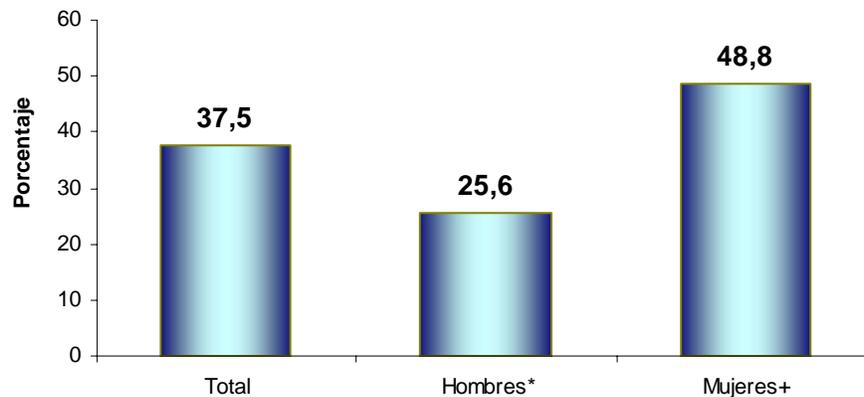
**Cuadro 1**  
**Variación de la población inactiva según sexo**  
**Total nacional, trimestre móvil noviembre 2009 - enero 2010 <sup>1</sup>**

Población inactiva	Noviembre - Enero		Variación	
	2008-2009	2009-2010	Absoluta	%
Total	14 153	12 906	-1.248	-8,8
Hombres	4 741	4 310	-431	-9,1
Mujeres	9 413	8 596	-817	-8,7

Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH

Para el total nacional, en el trimestre móvil noviembre 2009 - enero 2010, 37,5% de la población en edad de trabajar (PET) reportó ser inactiva. La proporción de las mujeres inactivas sobre la PET femenina fue 48,8%, frente a 54,4% registrado en el mismo período del año anterior.

**Gráfico 3**  
**Proporción de inactivos sobre la Población en Edad de Trabajar –PET- por sexo**  
**Total nacional, trimestre móvil noviembre 2009 - enero 2010**



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 25,6%, frente a 28,7% registrado en el trimestre móvil noviembre 2008 - enero 2009.

Población inactiva	Variación Estadísticamente significativa	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
Total	SI	12754	13057	0,60
Hombres	SI	4223	4396	1,03
Mujeres	SI	8478	8714	0,70

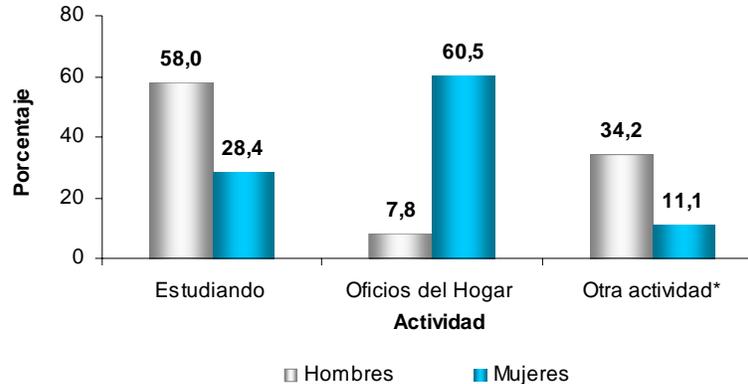
<sup>1</sup>

## 1.2 TIPO DE INACTIVIDAD

En el trimestre móvil noviembre 2009 - enero 2010, 58,0% de los hombres inactivos se encontraba estudiando y 34,2% declaró estar realizando “otra actividad”. Los hombres dedicados a oficios del hogar representaron 7,8% de los inactivos.

El 60,5% de las mujeres inactivas se dedicó a oficios del hogar, 28,4% se encontraba estudiando y 11,1% realizó “otra actividad”.

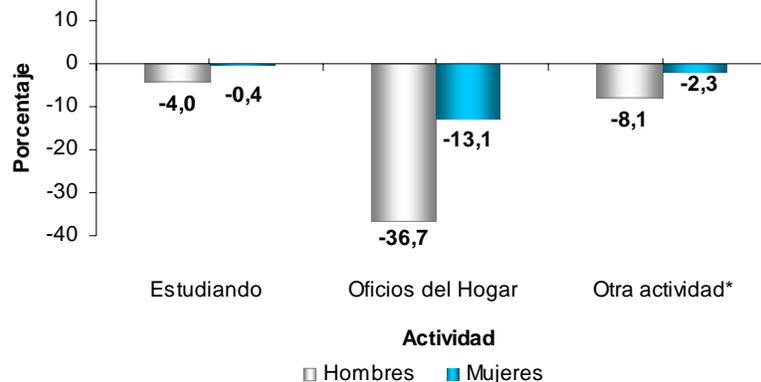
**Gráfico 4**  
Participación de la población inactiva según tipo de inactividad y sexo  
Total nacional, trimestre móvil noviembre 2009 - enero 2010



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 noviembre 2009 - enero 2010, las mujeres inactivas dedicadas a los oficios del hogar disminuyeron 13,1% frente al mismo período del año anterior. Las estudiantes y las dedicadas a “otra actividad” también presentaron una disminución, aunque éstas no fueron estadísticamente significativas.

**Gráfico 5**  
Variación de la población inactiva según tipo de inactividad y sexo  
Total nacional, trimestre móvil noviembre 2009 - enero 2010<sup>2</sup>



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.

Hombres				
Población inactiva	Variación estadísticamente significativa	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
Estudiando	SI	2425	2574	1,52
Oficios del Hogar	SI	306	369	4,77
Otra actividad*	SI	1417	1529	1,95

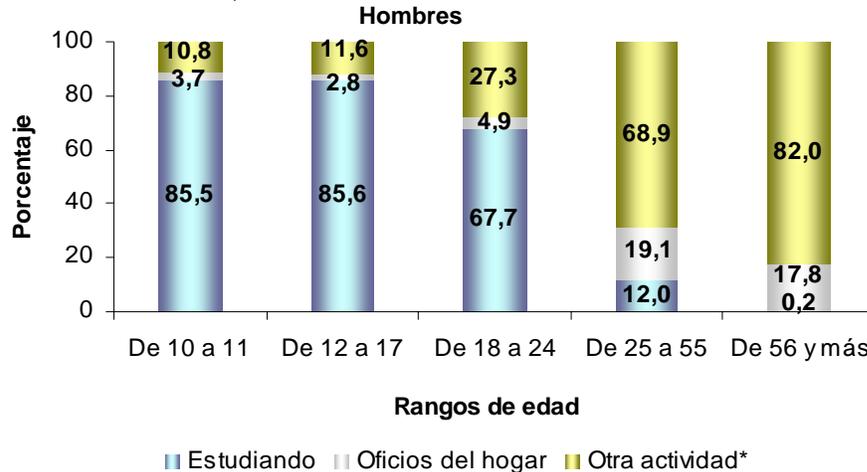
Mujeres				
Población inactiva	Variación estadísticamente significativa	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
Estudiando	NO	2370	2517	1,53
Oficios del Hogar	SI	5084	5320	1,16
Otra actividad*	NO	909	992	2,21

2

Los hombres inactivos dedicados a oficios del hogar reflejaron una disminución estadísticamente significativa de 36,7% respecto al periodo noviembre 2008 - enero 2009; aquellos que realizaron otras actividades disminuyeron 8,1%, mientras que los estudiantes registraron una disminución de 4,0%.

Por rangos de edad, en el trimestre móvil noviembre 2009 – enero 2010 la principal actividad de hombres y mujeres inactivos entre 12 y 17 años fue estudiar, con 85,6% y 82,0%, respectivamente. El 11,0% de las mujeres inactivas en este grupo de edad se dedicó a oficios del hogar, frente a 2,8% de los hombres que realizó esa actividad.

**Gráfico 6**  
Participación de la población inactiva por actividad realizada, según rangos de edad y sexo  
Total nacional, trimestre móvil noviembre 2009 - enero 2010

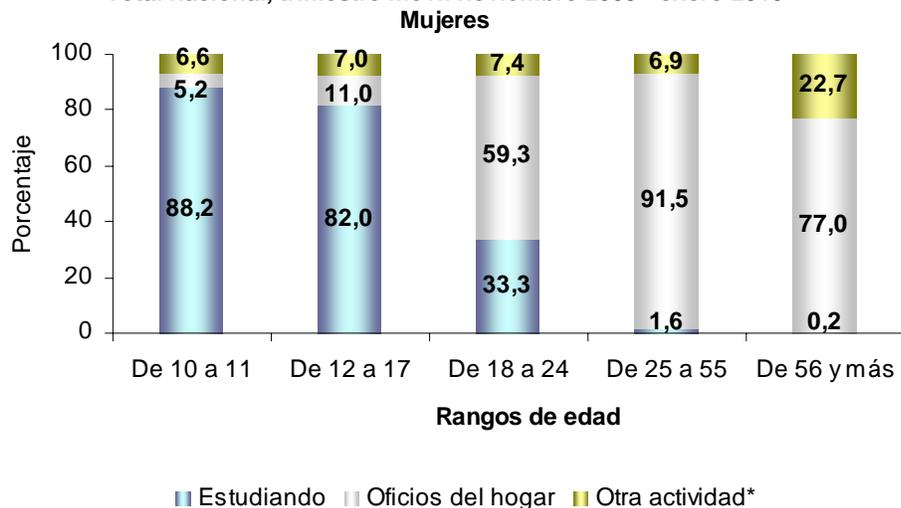


Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH

\* 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.

67,7% de los hombres inactivos de 18 a 24 años se dedicaron a estudiar, mientras que 59,3% de las mujeres en ese mismo rango de edad se dedicó a oficios del hogar. La proporción de mujeres estudiantes en este grupo fue 33,3%.

**Gráfico 7**  
Participación de la población inactiva por actividad realizada, según rangos de edad y sexo  
Total nacional, trimestre móvil noviembre 2009 - enero 2010



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH

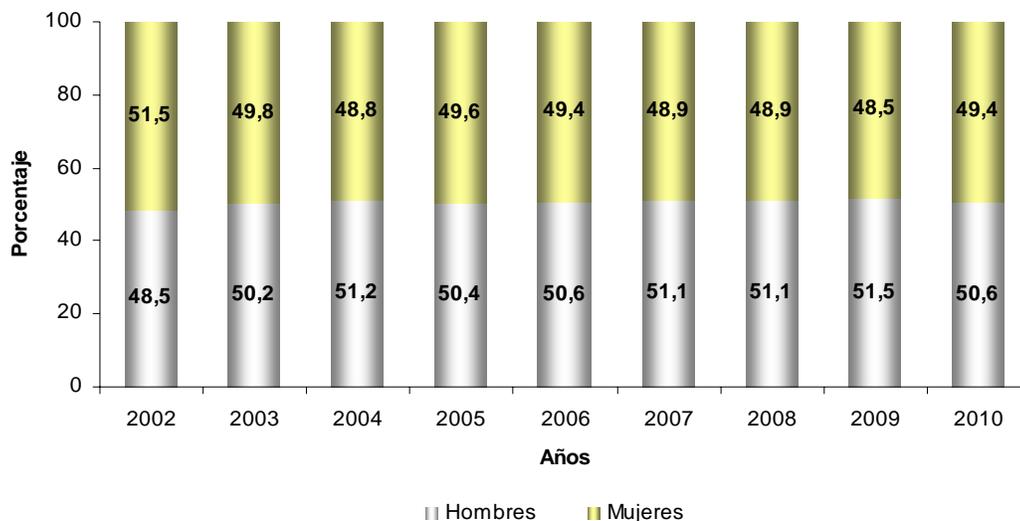
\*Otra actividad: Incapacitado permanente para trabajar, rentista, pensionado ó jubilado y personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar.



Las mujeres inactivas mayores de 25 años, se dedicaron principalmente a oficios del hogar (91,5%, entre 25 y 55 años; y 77,0% de 56 años y más). La proporción de estudiantes fue 1,6% para las mujeres entre 25 y 55 años. Para los hombres del mismo rango de edad esta proporción fue 12,0%.

Para el trimestre móvil noviembre 2009 - enero 2010, de los inactivos estudiantes a nivel nacional 49,4% correspondió a mujeres y 50,6% a hombres.

**Gráfico 8**  
**Distribución de la población inactiva estudiante según sexo**  
**Total nacional, trimestre móvil noviembre - enero (2002 - 2010)**

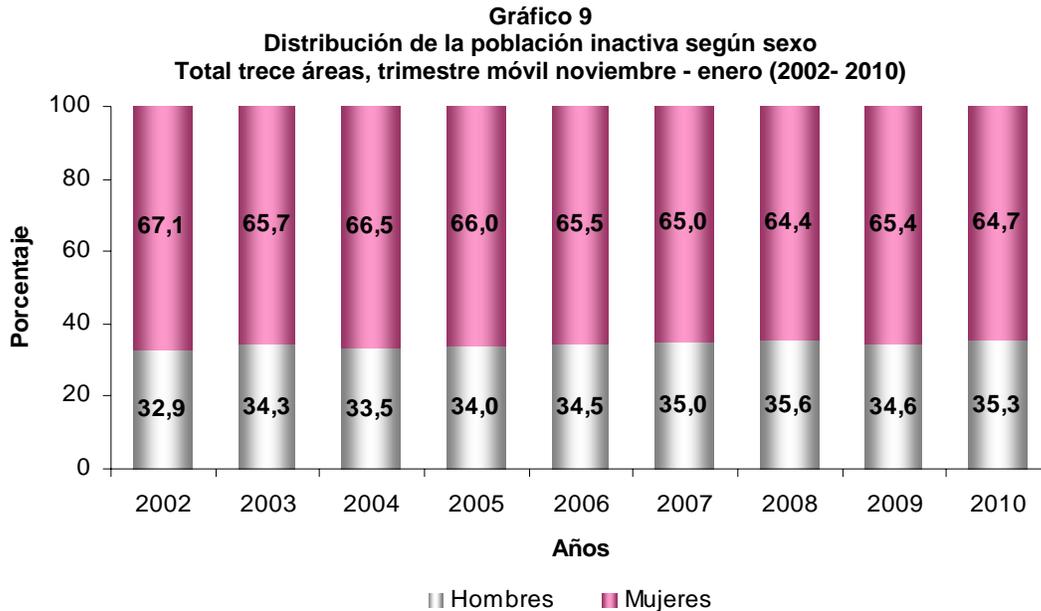


Fuente: DANE – Encuesta Continua de Hogares –ECH, Gran Encuesta Integrada de Hogares-GEIH

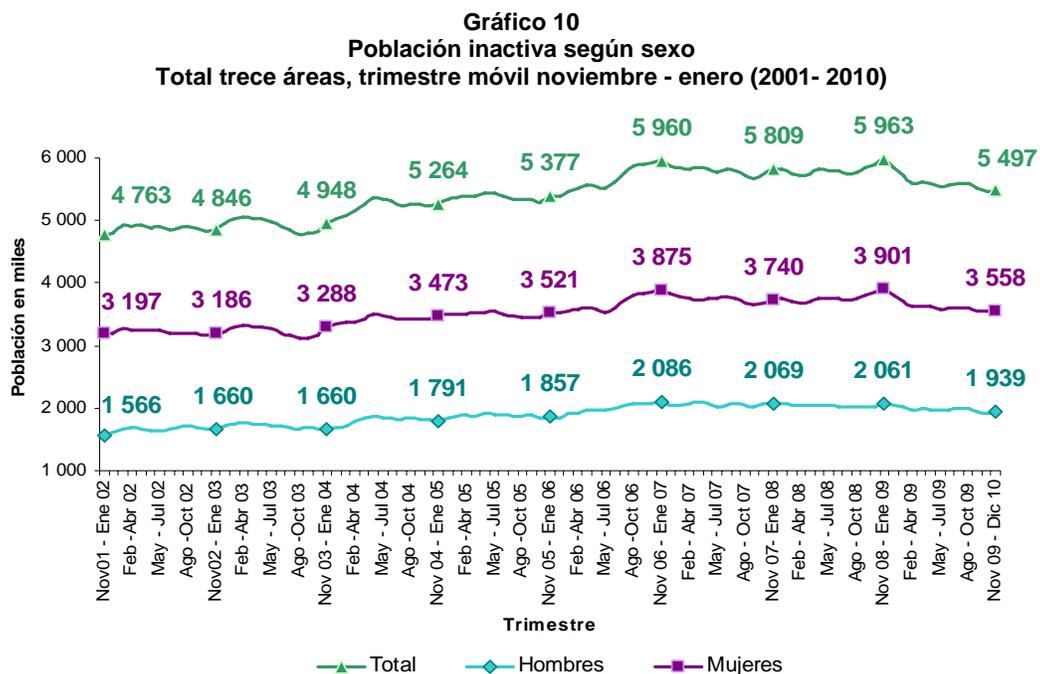
## 2. TOTAL TRECE ÁREAS

### 2.1 RESUMEN

Para el trimestre móvil noviembre 2009 - enero 2010, de la población en edad de trabajar que reportó estar inactiva, 64,7% correspondió a mujeres y 35,3% a hombres. En términos absolutos esto representa 3 558 miles de mujeres y 1 939 miles de hombres, para un total de 5 497 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 noviembre 2009 - enero 2010, la población inactiva de las trece áreas presentó una reducción estadísticamente significativa de 7,8% comparada con el mismo período del año anterior. Los hombres inactivos se redujeron 5,9%, y las mujeres registraron una disminución de 8,8%.

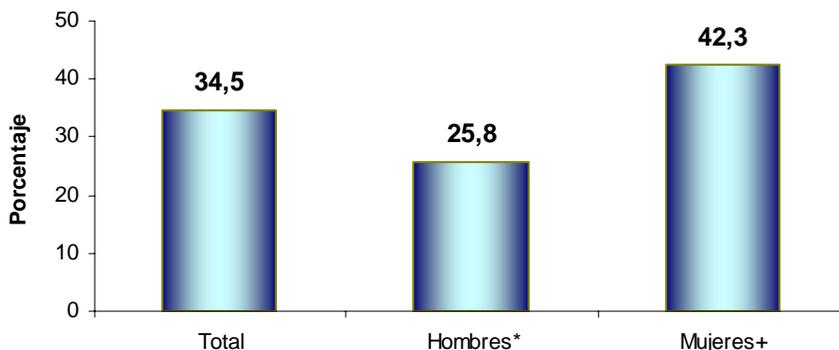
**Cuadro 2**  
**Variación de la población inactiva según sexo**  
**Total trece áreas, trimestre móvil noviembre 2009 - enero 2010<sup>3</sup>**

Población inactiva	Noviembre - Enero		Variación	
	2008-2009	2009-2010	Absoluta	%
Total	5 963	5 497	-465	-7,8
Hombres	2 061	1 939	-122	-5,9
Mujeres	3 901	3 558	-344	-8,8

Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH

Para el trimestre móvil noviembre 2009 - enero 2010, 34,5% de la población en edad de trabajar de las trece áreas manifestó ser económicamente inactiva. Los inactivos representaron 42,3% de la PET femenina y 25,8% de la masculina.

**Gráfico 11**  
**Proporción de inactivos sobre la Población en Edad de Trabajar –PET- por sexo**  
**Total trece áreas, trimestre móvil noviembre 2009 - enero 2010**



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.

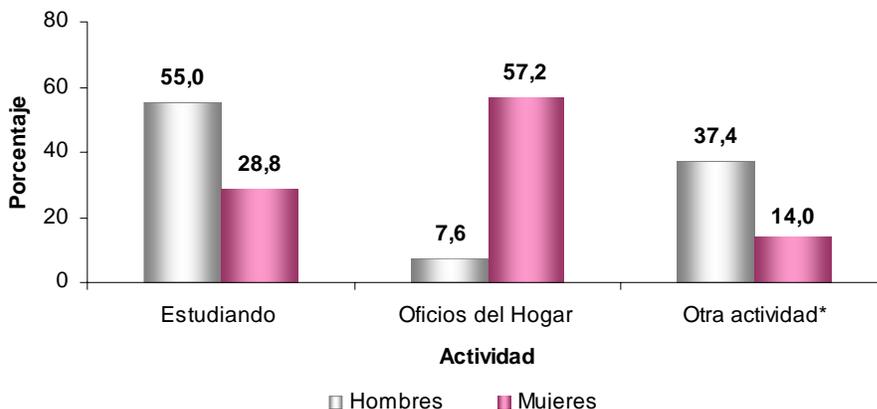
Población inactiva	Variación Estadísticamente significativa	Límite Inferior	Límite Superior	Error Relativo %
Total	SI	5421	5573	0,71
Hombres	SI	1891	1988	1,28
Mujeres	SI	3501	3614	0,81

## 2.2 TIPO DE INACTIVIDAD

En el trimestre móvil noviembre 2009 - enero 2010 en las trece áreas, 55,0% de los hombres inactivos se encontraba estudiando y 37,4% realizó "otra actividad". Los hombres que se dedicaron a oficios del hogar representaron 7,6% de los inactivos.

Para las mujeres, 57,2% de las inactivas se dedicó a oficios del hogar, 28,8% se encontraba estudiando y 14,0% realizó "otra actividad".

**Gráfico 12**  
Participación de la población inactiva según tipo de inactividad y sexo  
Total trece áreas, trimestre móvil noviembre 2009 - enero 2010

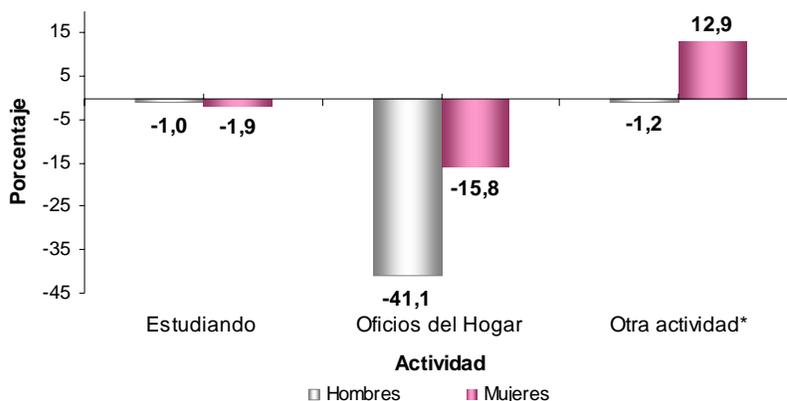


Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH

\* 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 noviembre 2009 - enero 2010, las mujeres dedicadas a estudiar disminuyeron 1,9% frente al mismo período del año anterior, mientras que las dedicadas a oficios del hogar disminuyeron 15,8%.

**Gráfico 13**  
Variación de la población inactiva según tipo de inactividad y sexo  
Total trece áreas, trimestre móvil noviembre 2009 - enero 2010 (2008-2009)



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH

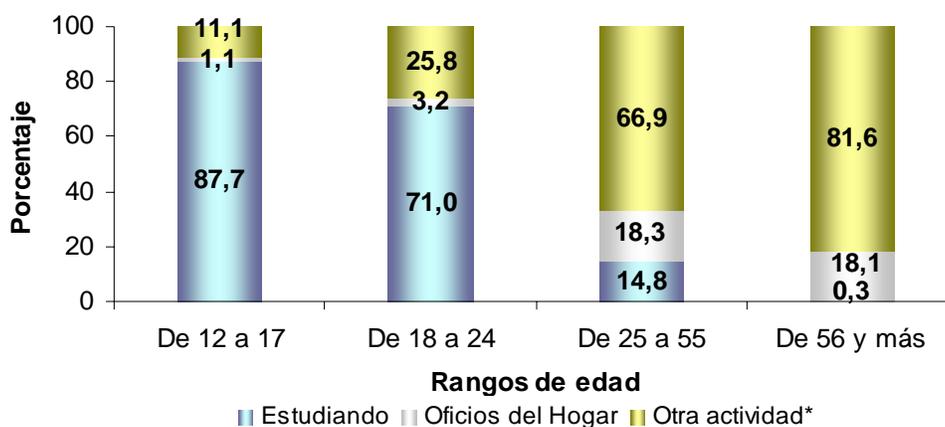
\* Otra actividad: Incapacitado permanente para trabajar, rentista, pensionado ó jubilado y personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar.



Los hombres dedicados a los oficios del hogar disminuyeron 41,1%, los estudiantes decrecieron 1,0% y los dedicados a "otra actividad" disminuyeron 1,2%.

Para el período noviembre 2009 - enero 2010, el estudio fue la principal actividad de los hombres jóvenes inactivos: 87,7% en el rango de edad de 12 a 17 años y 71,0% de los hombres de 18 a 24 años. 81,6% de los hombres mayores a 56 años se dedicó principalmente a "otra actividad".

**Gráfico 14**  
Participación de la población inactiva por actividad realizada, según rangos de edad y sexo  
Total trece áreas, trimestre móvil noviembre 2009 - enero 2010  
Hombres

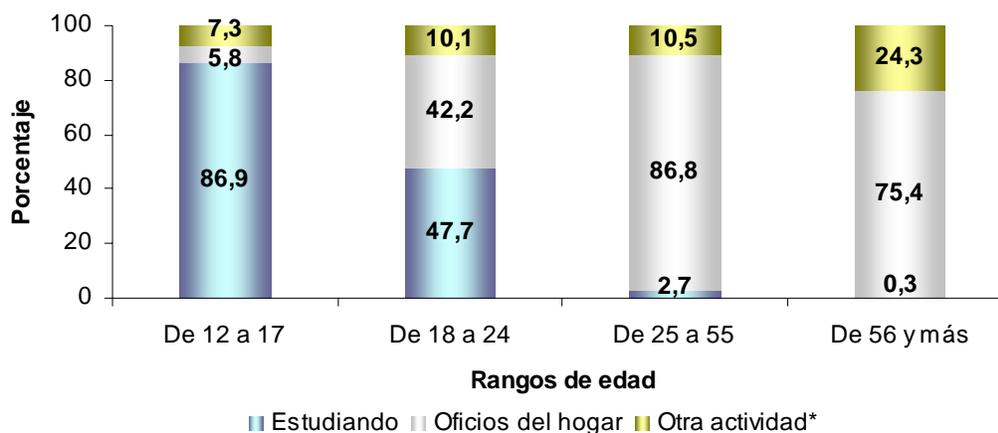


Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH

\* 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, 86,9% de las mujeres entre 12 y 17 años y 47,7% entre 18 y 24 años se encontraba estudiando.

**Gráfico 15**  
Participación de la población inactiva por actividad realizada, según rangos de edad y sexo  
Total trece áreas, trimestre móvil noviembre 2009 - enero 2010  
Mujeres



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH

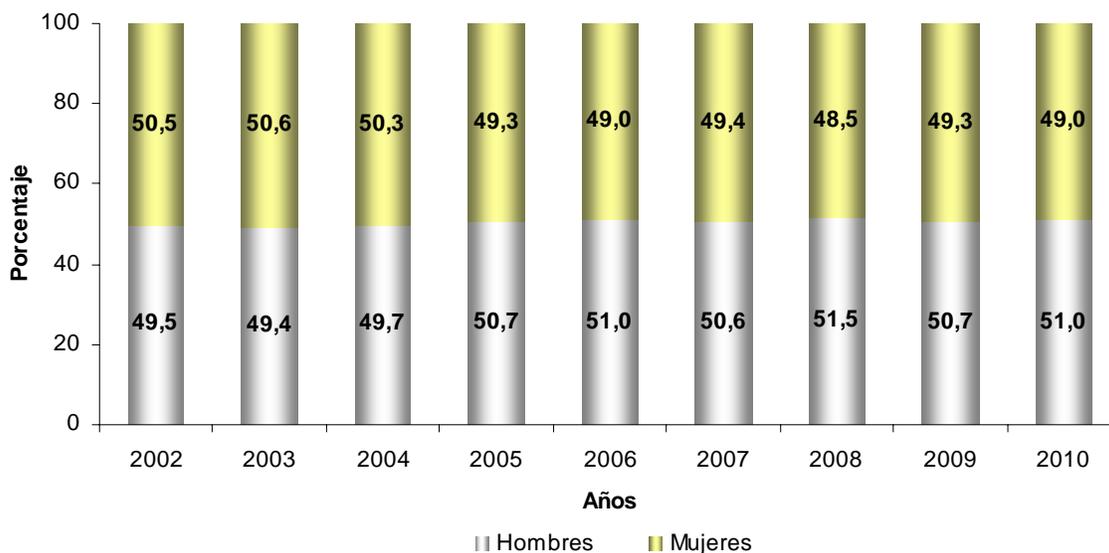
\* Otra actividad: Incapacitado permanente para trabajar, rentista, pensionado ó jubilado y personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar.



En el trimestre móvil noviembre 2009 - enero 2010, 86,8% de las mujeres entre 25 y 55 años y 75,4% de las mayores a 56 años se dedicaron a los oficios del hogar. (Gráfico 15).

En las trece áreas, para el trimestre noviembre 2009 - enero 2010, 49,0% de los inactivos estudiantes correspondió a mujeres y 51,0% a hombres; para el periodo noviembre 2008 - enero 2009, esta proporción fue 49,3% para mujeres y 50,7% para hombres.

**Gráfico 16**  
**Distribución de la población inactiva estudiante según sexo**  
**Total trece áreas, trimestre móvil noviembre - enero (2002 - 2010)**



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

## 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: 53 700 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, Marzo de 2010