

## INACTIVIDAD Trimestre abril - junio de 2011



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
  - 1.3 Abandono del empleo
  - 1.4 Inactivos que nunca han trabajado
2. TOTAL TRECE ÁREAS
  - 2.1 Resumen
  - 2.2 Tipo de inactividad
  - 2.3 Abandono del empleo
  - 2.4 Inactividad por ciudades

#### 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 abril - junio de 2011, de la Población en Edad de Trabajar, 36,9% se encontraba inactiva. Esto representa 12.996 miles de personas económicamente inactivas.
- La mayor parte de la población inactiva fue femenina: 66,3% en el total nacional y 64,3% en las trece áreas.
- La población inactiva masculina se dedicó principalmente a estudiar: 63,7% en el total nacional y 58,2% en las trece áreas.
- La población inactiva femenina se dedicó principalmente a oficios del hogar: 58,6% en el total nacional y 55,0% en las trece áreas.

Director  
**Jorge Raúl Bustamante Roldán**

Subdirector  
**Christian R. Jaramillo Herrera**

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

(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.**

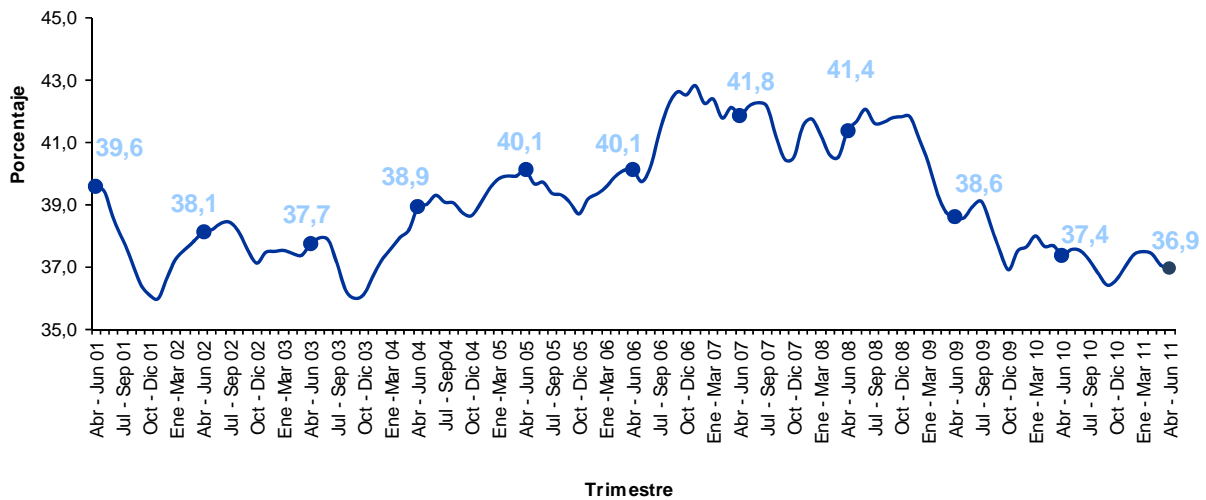
(3) **Los resultados entre enero de 2001 y junio de 2006 corresponden a la Encuesta Continua de Hogares –ECH. A partir de julio de 2006, a la Gran Encuesta Integrada de Hogares.**

## 1. TOTAL NACIONAL

### 1.1 RESUMEN

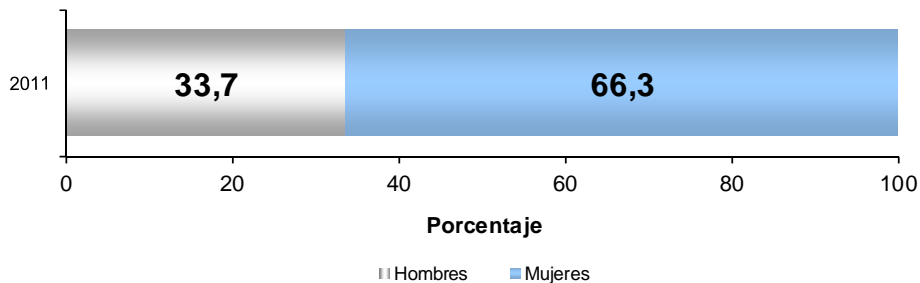
En el segundo trimestre de 2011, 36,9% de la población en edad de trabajar se encontraba inactiva. 66,3% de la población inactiva estaba constituida por mujeres y 33,7% por hombres. Esto corresponde a 8.619 miles de mujeres y 4.377 miles de hombres.

**Gráfico 1**  
**Porcentaje de población inactiva en la población en edad de trabajar (PET)**  
**Total nacional, trimestre abril - junio (2001-2011)**



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

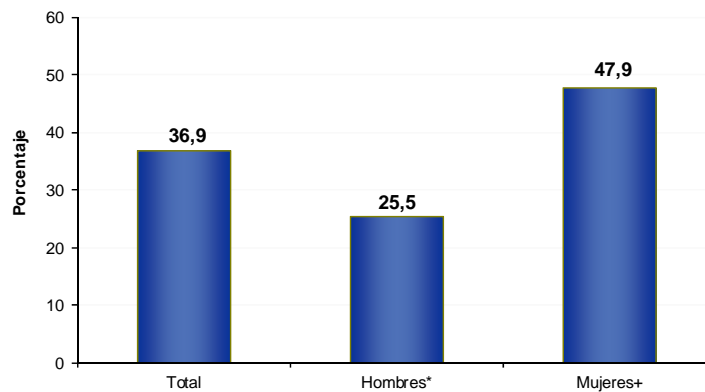
**Gráfico 2**  
**Distribución de la población inactiva por sexo**  
**Total nacional, trimestre abril - junio de 2011**



Fuente: DANE – Gran Encuesta Integrada de Hogares-GEIH

Por su parte, la proporción de mujeres inactivas sobre la PET femenina fue 47,9%, frente a 48,3% registrado en el mismo período del año anterior. Para los hombres, la proporción de inactivos sobre la PET masculina fue 25,5%, con una disminución de 0,4 puntos porcentuales frente a lo registrado en el trimestre abril – junio de 2010.

**Gráfico 3**  
**Proporción de inactivos sobre el total de la Población en Edad de Trabajar PET**  
**Total nacional, trimestre abril - junio de 2011**



Fuente: DANE –Gran Encuesta Integrada de Hogares-GEIH

\* Proporción hombres inactivos sobre PET masculina.

+Proporción mujeres inactivas sobre PET femenina.

Entre el trimestre abril - junio de 2011 e igual período del año anterior, la población inactiva en el total nacional presentó un aumento de 0,4%. Por sexo: los hombres inactivos disminuyeron 0,2% y las mujeres aumentaron 0,7%.

**Cuadro 1**  
**Variación de la población inactiva según sexo**  
**Total nacional, trimestre abril - junio (2010 – 2011)<sup>1</sup>**

| Población inactiva | Abril - Junio |        | Variación |      |
|--------------------|---------------|--------|-----------|------|
|                    | 2010          | 2011   | Absoluta  | %    |
| Total              | 12.944        | 12.996 | 52        | 0,4  |
| Hombres            | 4.384         | 4.377  | -7        | -0,2 |
| Mujeres            | 8.560         | 8.619  | 59        | 0,7  |

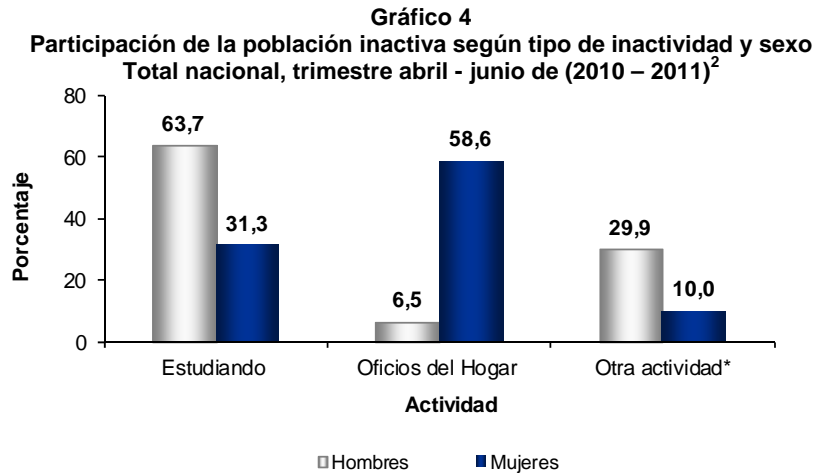
Fuente: DANE – Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH

**TOTAL NACIONAL**

| Población inactiva | Variación significativa | Límite Inferior | Límite Superior | Error Relativo % |
|--------------------|-------------------------|-----------------|-----------------|------------------|
| <sup>1</sup> Total | SI                      | 36,4            | 37,5            | 0,8              |

## 1.2 TIPO DE INACTIVIDAD

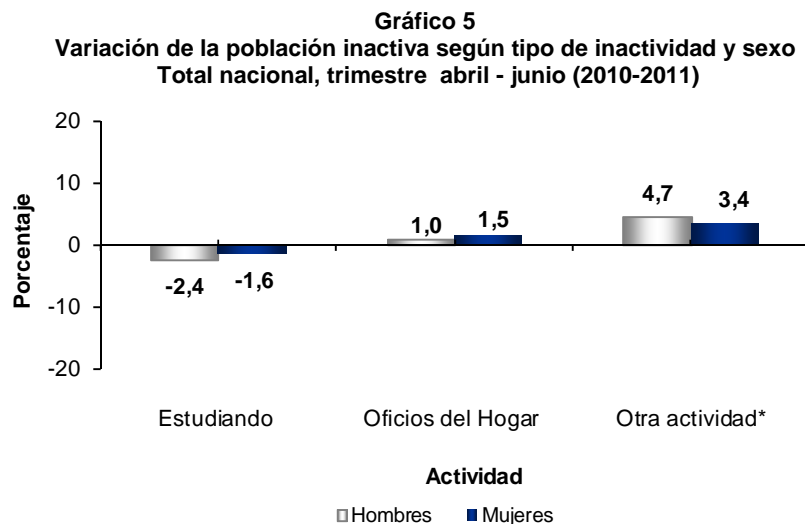
En el trimestre abril - junio de 2011, 63,7% de los hombres inactivos se encontraba estudiando y 29,9% declaró estar realizando "otra actividad". Los hombres dedicados a oficios del hogar representaron 6,5% de los inactivos. Por su parte, 58,6% de las mujeres inactivas se dedicó a oficios del hogar, 31,3% se encontraba estudiando y 10,0% 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.

Los hombres inactivos dedicados a estudiar presentaron una disminución de 2,4% con respecto al segundo trimestre de 2010. A su vez los dedicados a oficios del hogar registraron un incremento de 1,0%.



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.

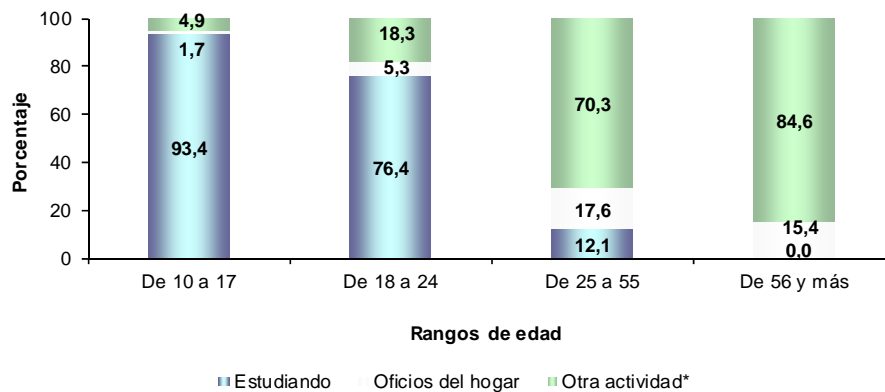
| Hombres            |  |                 |                 |                  |
|--------------------|--|-----------------|-----------------|------------------|
| Población inactiva | Variación Estadísticamente significativa | Limite Inferior | Limite Superior | Error Relativo % |
| Estudiando         | NO                                       | 62,6            | 64,8            | 0,87             |
| Oficios del Hogar  | NO                                       | 5,8             | 7,1             | 5,28             |
| Otra actividad*    | NO                                       | 28,8            | 30,9            | 1,80             |

| Mujeres            |  |                 |                 |                  |
|--------------------|--|-----------------|-----------------|------------------|
| Población inactiva | Variación Estadísticamente significativa | Limite Inferior | Limite Superior | Error Relativo % |
| Estudiando         | NO                                       | 30,5            | 32,2            | 1,33             |
| Oficios del Hogar  | NO                                       | 57,8            | 59,5            | 0,76             |
| Otra actividad*    | NO                                       | 9,5             | 10,6            | 2,80             |



Por rangos de edad, la mayor proporción de hombres y mujeres inactivos entre 10 y 17 años se dedicaba a estudiar: 93,4% y 88,7% respectivamente. Para el grupo de 18 a 24 años, la mayor parte de los hombres inactivos estaba estudiando (76,4%), mientras que la mayor parte de las mujeres se dedicaba a oficios del hogar (58,3%).

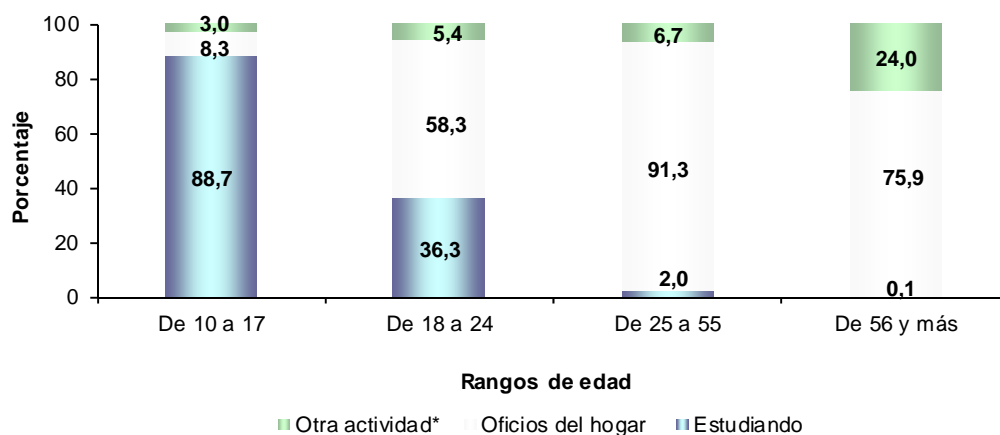
**Gráfico 6**  
Participación de la población inactiva por actividad realizada, según rangos de edad y sexo  
Total nacional, trimestre abril - junio de 2011  
Hombres



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.

Las mujeres inactivas mayores de 25 años se dedicaron principalmente a oficios del hogar (91,3%, de 25 a 55 años; y 75,9% de 56 años y más). La proporción de estudiantes fue 2,0% para las mujeres de 25 a 55 años; para los hombres del mismo rango de edad esta proporción fue 12,1%.

**Gráfico 7**  
Participación de la población inactiva por actividad realizada, según rangos de edad y sexo  
Total nacional, trimestre abril - junio de 2011  
Mujeres

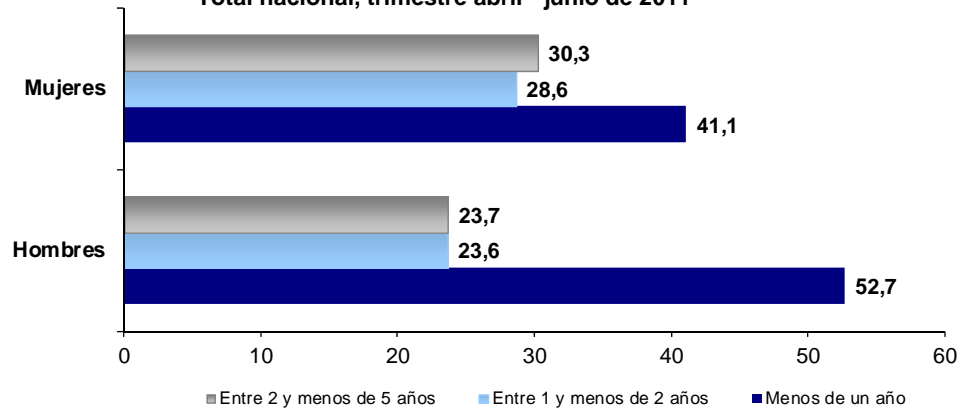


Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH  
\* Otra actividad: Incapacitado permanente para trabajar, rentista, pensionado ó jubilado y personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar.

### 1.3 ABANDONO DEL EMPLEO

En el trimestre abril - junio de 2011, del total de personas inactivas que trabajó hace menos de 5 años, 70,3% correspondió a mujeres y 29,7% a hombres. 52,7% de los hombres inactivos reportó haber trabajado hace menos de un año, 23,6% dejó su último trabajo entre 1 y menos de 2 años, mientras que 23,7% trabajó por última vez hace más de 2 años y menos de 5 años.

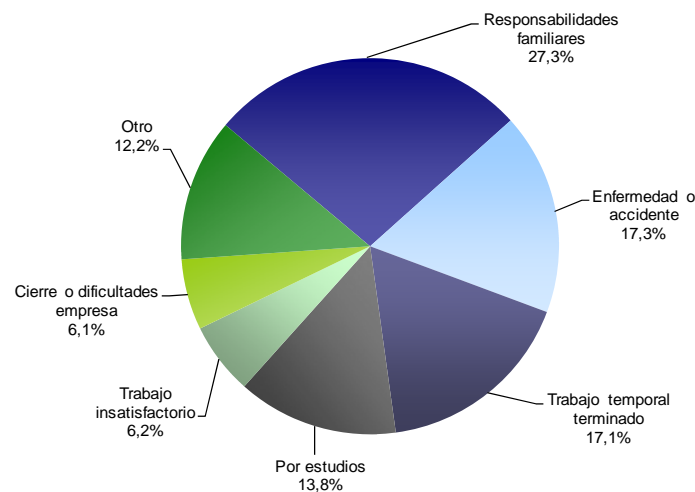
**Gráfico 8**  
Distribución de la población inactiva por tiempo desde que abandonó el último trabajo, según sexo  
Total nacional, trimestre abril - junio de 2011



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH

Por su parte, 41,1% de las mujeres inactivas trabajó por última vez hace menos de un año, seguidas por quienes lo hicieron entre 2 y menos de 5 años con 30,3%; las inactivas que abandonaron su empleo entre 1 y menos de 2 años atrás, representaron 28,6%.

**Gráfico 9**  
Distribución de la población inactiva, según razones de abandono de la búsqueda de empleo en los últimos 5 años  
Total nacional, trimestre abril - junio de 2011

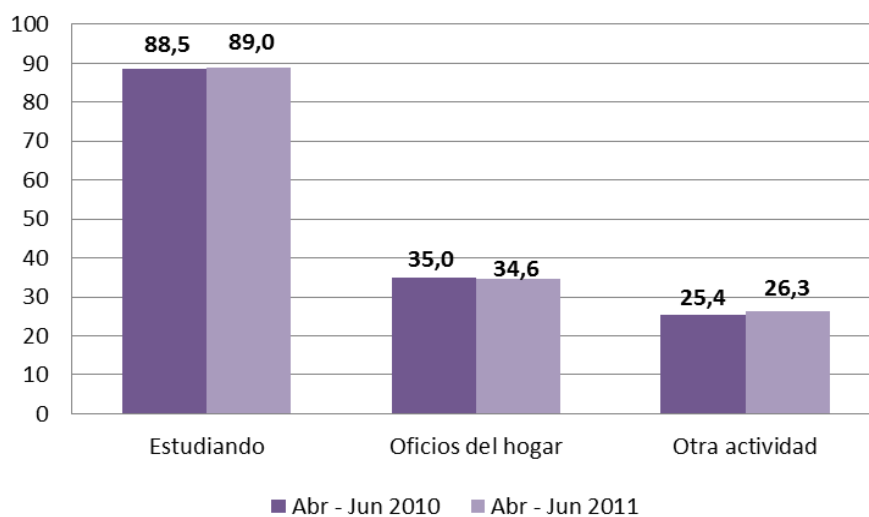


Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH  
° Otra razón: Jubilación o retiro, nunca ha trabajado, por despido.

De la población inactiva que dejó su trabajo en los últimos cinco años, la principal causa de abandono del empleo que se reportó en el segundo trimestre de 2011 fue por “responsabilidades familiares” con 27,3%, seguido por “enfermedad o accidente” y “trabajo temporal terminado” con 17,3%, y 17,1% respectivamente.

#### 1.4 INACTIVOS QUE NUNCA HAN TRABAJADO

**Gráfico 10**  
**Proporción de la población inactiva que nunca ha trabajado según tipo de inactividad**  
**Total nacional, trimestre abril - junio (2010 – 2011)**



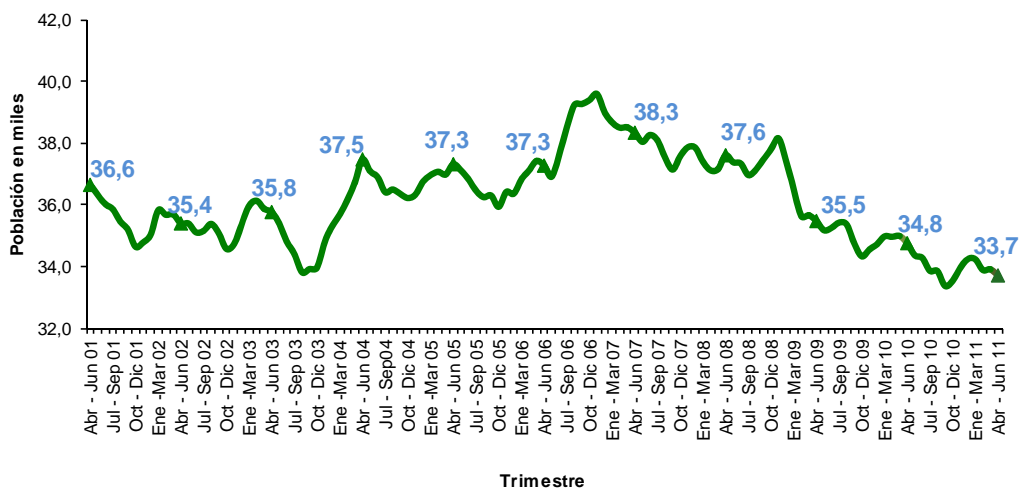
Del total de inactivos estudiando en el segundo trimestre de 2011, 89,0% reportó nunca haber trabajado por lo menos dos semanas consecutivas. Para la población inactiva dedicada a oficios del hogar, esta proporción representó 34,6%, mientras que para aquellos dedicados a otra actividad fue 26,3%.

## 2. TOTAL TRECE ÁREAS

### 2.1 RESUMEN

Para el trimestre abril - junio de 2011, la distribución según sexo de la población inactiva fue 64,3% para mujeres y 35,7% para los hombres. Esto corresponde a 3.533 miles de mujeres y 1.963 miles de hombres, para un total de 5.496 miles de personas inactivas en las trece áreas.

**Gráfico 11**  
Porcentaje de población inactiva en la población en edad de trabajar (PET)  
Total trece áreas, trimestre abril - junio (2001- 2011)



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

En el segundo trimestre de 2011, la población inactiva de las trece áreas presentó una disminución de 1,3% comparada con el mismo período del año anterior. Según sexo, las mujeres inactivas registraron una disminución de 1,7% y los hombres de 0,6%.

**Cuadro 2**  
Variación de la población inactiva según sexo  
Total trece áreas, trimestre abril - junio (2010 – 2011)<sup>3</sup>

| Población inactiva | Abril - Junio |       | Variación |      |
|--------------------|---------------|-------|-----------|------|
|                    | 2010          | 2011  | Absoluta  | %    |
| Total              | 5.570         | 5.496 | -74       | -1,3 |
| Hombres            | 1.975         | 1.963 | -12       | -0,6 |
| Mujeres            | 3.595         | 3.533 | -62       | -1,7 |

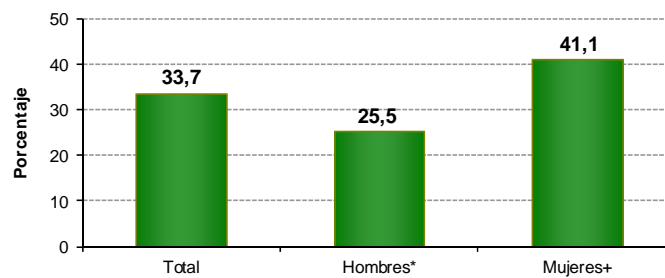
Fuente: DANE – Gran Encuesta Integrada de Hogares

| TOTAL TRECE AREAS  |                         |                 |                 |                  |
|--------------------|-------------------------|-----------------|-----------------|------------------|
| Población inactiva | Variación significativa | Límite Inferior | Límite Superior | Error Relativo % |
| 3 Total            | SI                      | 33,2            | 34,2            | 0,8              |



Para el trimestre abril - junio de 2011, 33,7% de la población en edad de trabajar de las trece áreas fue económicamente inactiva. Las mujeres inactivas representaron 41,1% de la PET femenina y los hombres 25,5% de la PET masculina.

**Gráfico 12**  
**Proporción de inactivos sobre el total de la población en Edad de Trabajar –PET-  
 Total trece áreas, trimestre abril - junio de 2011**



Fuente: DANE – Gran Encuesta Integrada de Hogares-GEIH

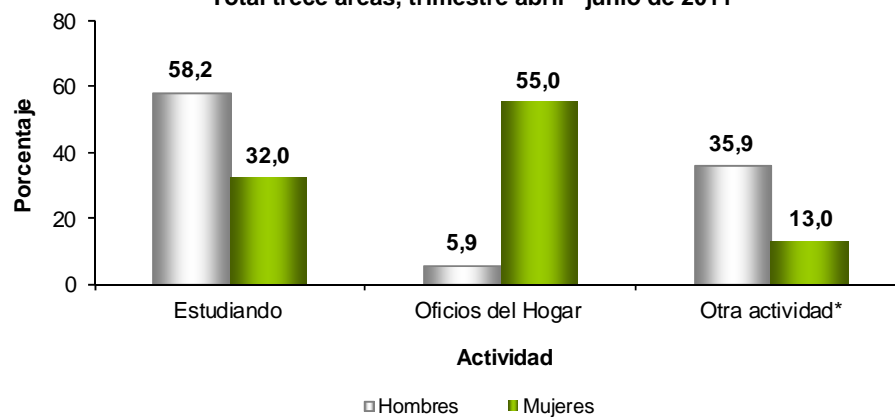
\* Proporción hombres inactivos sobre PET masculina.

+Proporción mujeres inactivas sobre PET femenina.

## 2.2 TIPO DE INACTIVIDAD

En el segundo trimestre de 2010, 58,2% de los hombres inactivos se encontraba estudiando y 35,9% realizó “otra actividad”. Para las mujeres, 55,0% de las inactivas se dedicó a oficios del hogar y 32,0% se encontraba estudiando.

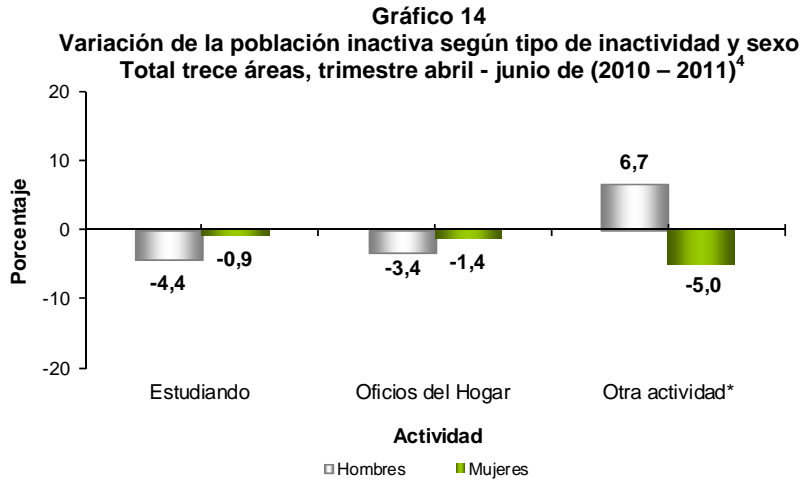
**Gráfico 13**  
**Participación de la población inactiva según tipo de inactividad y sexo**  
**Total trece áreas, trimestre abril - junio de 2011**



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.

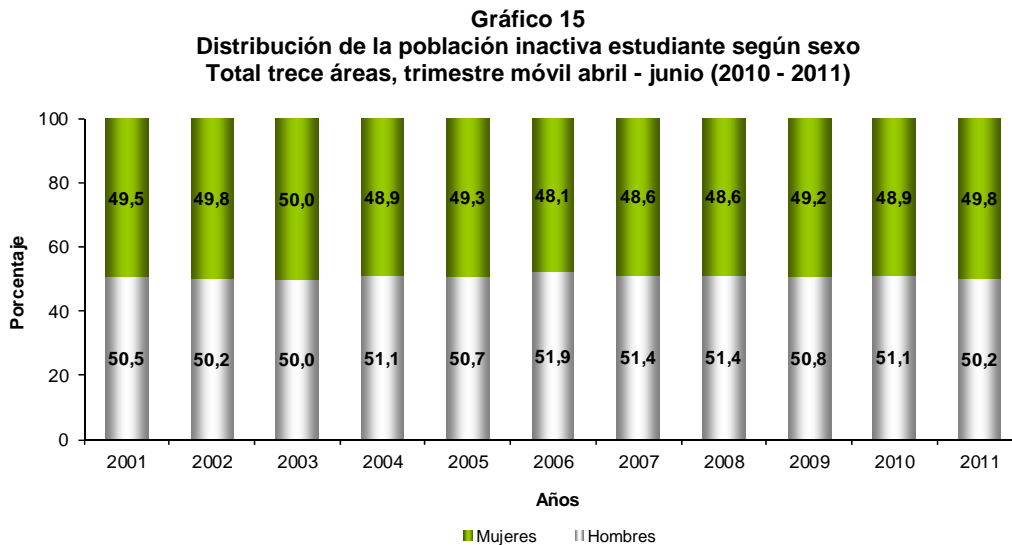
En el trimestre abril - junio de 2011, los hombres dedicados a “otra actividad” aumentaron 6,7% frente al mismo período del año anterior, mientras que las dedicados a estudiar presentaron una disminución de 4,4%.



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 disminución de mujeres inactivas se presentó en todos los grupos, pero estuvo principalmente concentrada entre aquellas dedicadas a “otra actividad” (5,0%).



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

La población estudiantil en las trece áreas estuvo representada en 50,2% por hombres y 49,8% por mujeres. En términos absolutos esta población se redujo frente al mismo período de 2010 en 4,4 % y 0.9% respectivamente.

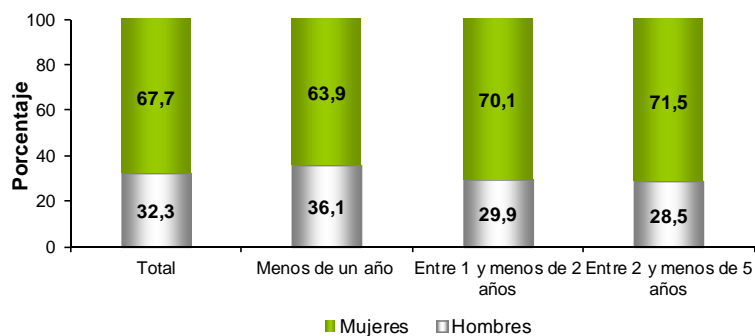
| Hombres            |  |                 |                 |                  |
|--------------------|--|-----------------|-----------------|------------------|
| Población inactiva | Variación Estadísticamente significativa | Limite Inferior | Limite Superior | Error Relativo % |
| Estudiando         | SI                                       | 57,0            | 59,4            | 1,04             |
| Oficios del Hogar  | NO                                       | 5,2             | 6,5             | 5,67             |
| Otra actividad*    | SI                                       | 34,8            | 37,1            | 1,60             |

| Mujeres            |  |                 |                 |                  |
|--------------------|--|-----------------|-----------------|------------------|
| Población inactiva | Variación Estadísticamente significativa | Limite Inferior | Limite Superior | Error Relativo % |
| Estudiando         | NO                                       | 31,1            | 32,9            | 0,01             |
| Oficios del Hogar  | NO                                       | 54,0            | 56,0            | 0,93             |
| Otra actividad*    | NO                                       | 12,2            | 13,7            | 2,91             |

### 2.3 ABANDONO DE EMPLEO

71,5% de las personas inactivas que reportaron haber trabajado por última vez entre 2 y menos de 5 años atrás correspondió a mujeres. La distribución por sexo de quienes trabajaron por última vez en el rango comprendido entre 1 y menos de 2 años fue 70,1% para mujeres y 29,9% para hombres.

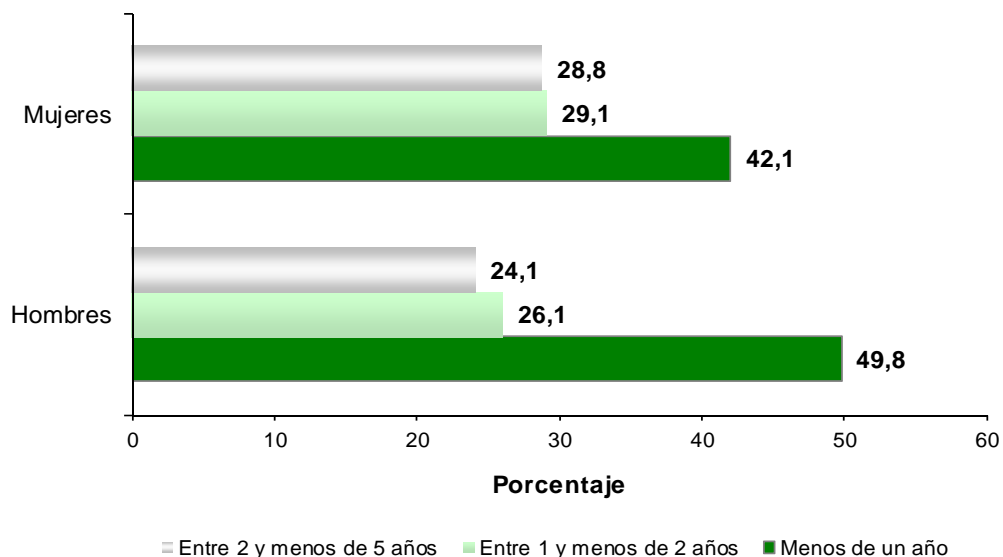
**Gráfico 16**  
Distribución de la población inactiva que trabajó por rango de tiempo según sexo  
Total trece áreas, trimestre abril - junio de 2011



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH

En las trece áreas, para el período abril - junio de 2011, las mujeres inactivas que abandonaron su empleo hace menos de un año representaron 42,1%. El 29,1% lo hicieron entre 1 y 2 años atrás y 28,8% entre 2 y menos de 5 años. Para los hombres esta distribución fue: 49,8% menos de un año, 26,1% entre 1 y menos de 2 años, y 24,1% entre 2 y menos de 5 años.

**Gráfico 17**  
Distribución de la población inactiva por tiempo desde que abandonó el último trabajo, según sexo  
Total trece áreas, trimestre abril - junio de 2011

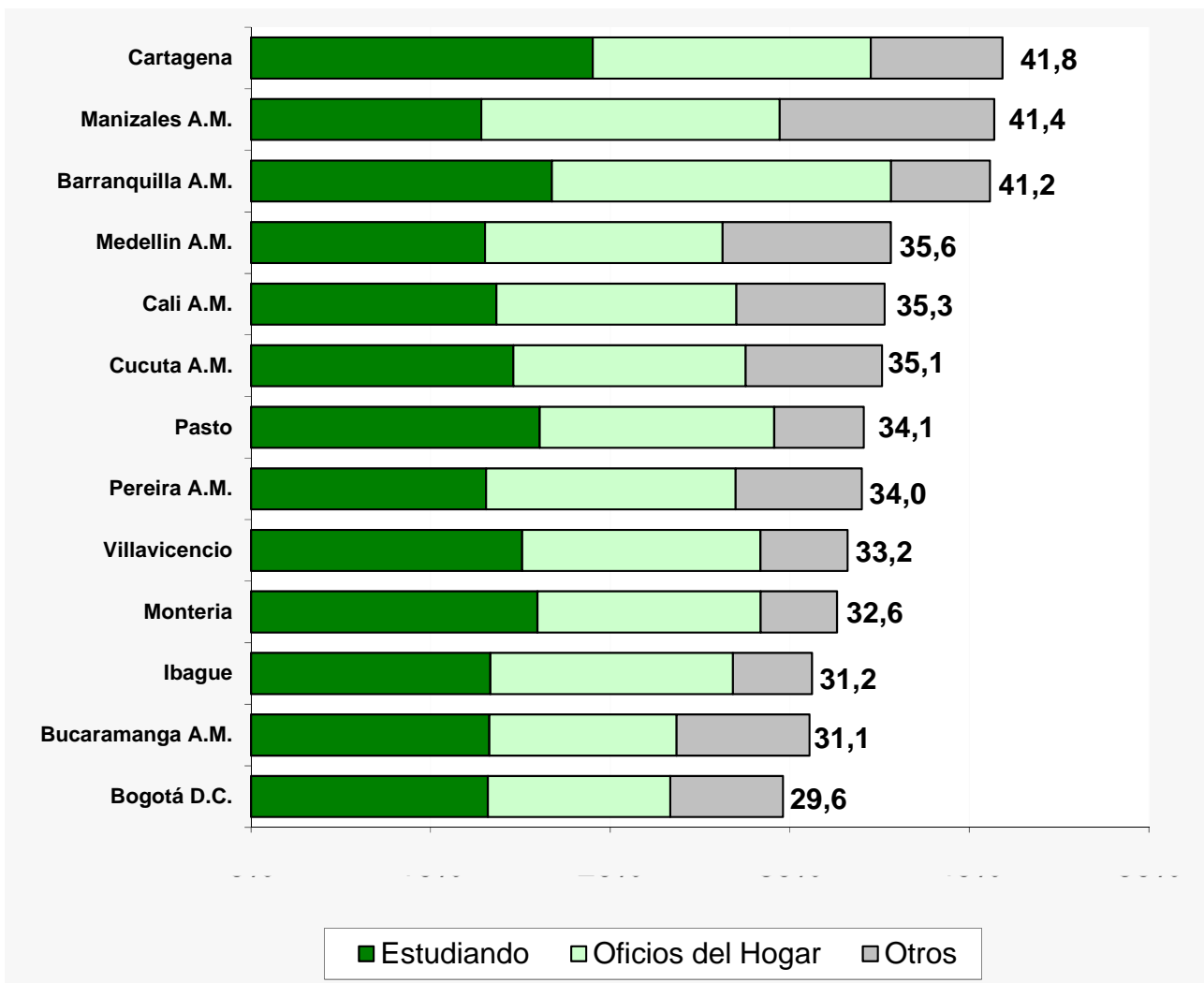


Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH

## 2.4 INACTIVIDAD POR CIUDADES

Para el segundo trimestre de 2011, Cartagena y Manizales A.M. reportaron las mayores tasas de inactividad económica con 41,8% y 41,4% respectivamente. Para el caso de Cartagena, la inactividad estaba explicada principalmente por la población estudiantil seguida por la población dedicada a oficios del hogar.

**Gráfico 18**  
Proporción de población inactiva por ciudad según tipo de inactividad  
Total trece áreas, trimestre abril – junio de 2011



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH

La población económicamente inactiva en Barranquilla A.M. ascendió a 41,2% en donde la mayor proporción de inactivos se dedicó a oficios del hogar (45,9%).

Por otra parte, Bogotá D.C. reflejó la tasa de inactividad más baja de las trece áreas (29,6%), caracterizada por 44,5% de población estudiando y 34,3% dedicada a oficios del hogar.

## 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.

| 24 ciudades y áreas metropolitanas               |                |
|--|----------------|
| Bogotá D.C.                                      | Villaviciencio |
| Medellín - Valle de Aburrá <sup>1</sup>          | Tunja*         |
| Cali - Yumbo                                     | Florencia*     |
| Barranquilla - Soledad                           | Popayan*       |
| Bucaramanga - Girón Piedecuesta, Floridablanca   | Valledupar*    |
| Manizales - Villa María                          | Quibdó*        |
| Pasto  | Neiva*         |
| Pereira - Dos Quebradas y la Virginia            | Riohacha*      |
| Cúcuta, Villa del Rosario, Los Patios y el Zulia | Santa Marta*   |
| Ibagué   | Armenia*       |
| Montería   | Sincelejo*     |
| Cartagena  | San Andres *   |

<sup>1</sup> Caldas, La Estrella, Sabaneta, Itagüí, Envigado, Bello Copacabana y Barbosa

\*11 nuevas ciudades

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, Agosto de 2011