



11 de Marzo de 2014

FUERZA LABORAL Y EDUCACIÓN

Año 2013

Contenido

Resultados Generales

- 1.1 Resumen
- 1.2 Asistencia
- 1.3 Título alcanzado
 - 1.3.1 Por sexo
 - 1.3.2 Por oficio principal
 - 1.3.3 Por posición ocupacional
 - 1.3.4 Por ingresos

Notas metodológicas

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

- Para el año 2013, el 9,5% de los ocupados y el 14,4% de los desocupados se encontraban asistiendo a una institución educativa.
- La distribución de los ocupados según nivel educativo correspondió a 50,3% con ningún título, 29,1% con título de bachiller, 10,1% técnico o tecnólogo, 7,2% con título universitario y 3,2% posgrado.
- Para el período de análisis del total de hombres de la Población Económicamente Activa (PEA), el 16,7%, presentaba algún título de educación superior⁽⁵⁾, mientras que del total de mujeres de la PEA esta proporción fue de 25,8%.
- Para los ocupados sin ningún título alcanzado, la mayor proporción según oficio, correspondió a trabajadores y operarios no agrícolas (29,4%) y trabajadores agropecuarios y forestales (28,9%). De los ocupados con título universitario o posgrado, 61,7% se desempeñaron principalmente como profesionales y técnicos.



Director
Mauricio Perfetti del Corral

Subdirector
Diego Silva Ardila

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

(1) Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005. En los dominios de estudio total nacional, total cabeceras y total resto, no se incluye la población de los nuevos departamentos (Constitución de 1991).

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

(3) Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares.

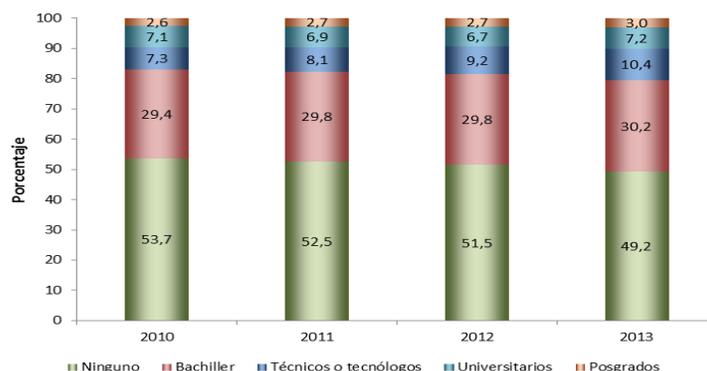
(4) Nota: La suma de las participaciones puede diferir de 100% por la no inclusión de la categoría "no informa" y por efecto de decimales.

(5) Nota: El título de educación superior incluye los niveles técnico o tecnólogo, universitario y de posgrado.

1.1 RESUMEN

La proporción de personas de la PEA sin ningún título alcanzado disminuyó en 2,3 puntos porcentuales, al pasar de 51,5% en 2012 a 49,2% en 2013. Para los demás niveles educativos, la distribución de la PEA fue de la siguiente manera: el 10,4% alcanzó educación técnica o tecnológica, 7,2% educación universitaria y el 3,0% posgrados.

Distribución de la PEA según título alcanzado
Total nacional
Años 2010 – 2013

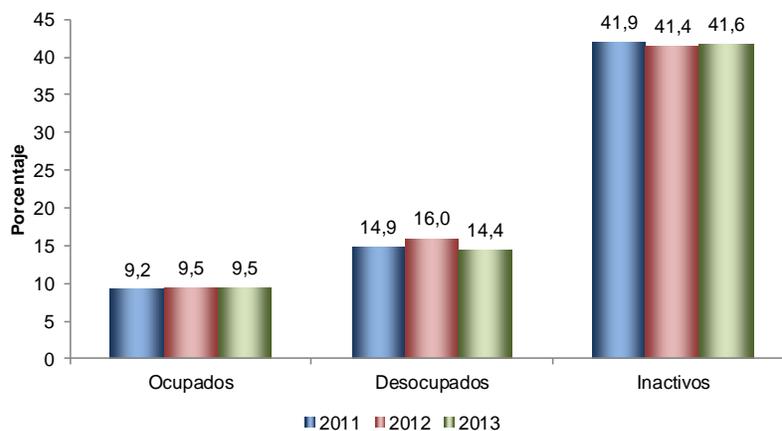


Fuente: DANE – GEIH

1.2 ASISTENCIA

En el año 2013, el 9,5% de los ocupados asistía a una institución educativa. Del total de la población desocupada, el 14,4% se encontraba estudiando. Por su parte, la proporción de inactivos que reportaron asistir a alguna institución educativa en el 2013 fue 41,6%.

Proporción de la población ocupada, desocupada e inactiva que asistió a alguna institución educativa
Total nacional
Años 2010 – 2013

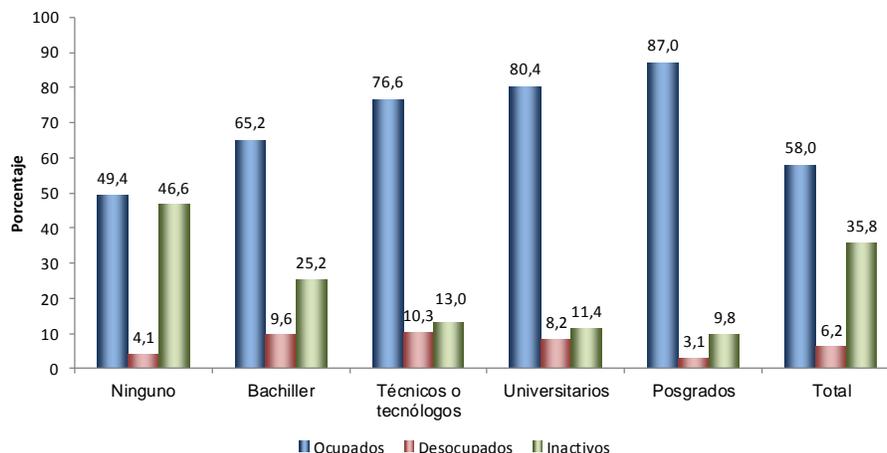


Fuente: DANE – GEIH

1.3 TÍTULO ALCANZADO

Del total de los bachilleres, el 65,2% reportó estar ocupado, el 25,2% inactivo y el 9,6% eran desocupados. La población con título universitario y posgrado reportó el mayor porcentaje de ocupados (80,4% y 87,0% respectivamente), mientras que las personas sin ningún título alcanzado reportaron ser 49,4% ocupados, 46,6% inactivos y 4,1% desocupados.

Distribución porcentual de ocupados, desocupados e inactivos según título alcanzado.
Total nacional
Año 2013

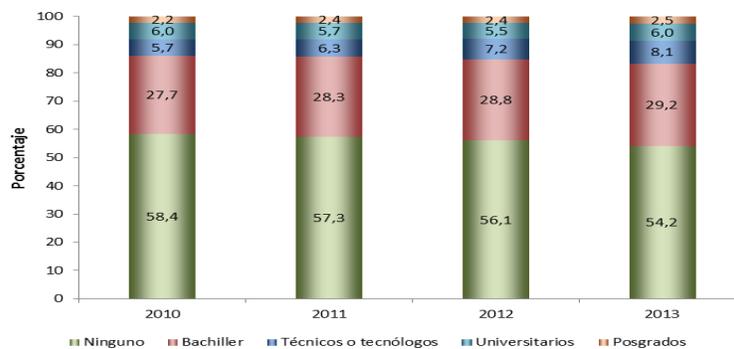


Fuente: DANE- GEIH

1.3.1 Título alcanzado por sexo

En el año 2013, el 54,2% de los hombres en la PEA no habían obtenido ningún título. Esta proporción disminuyó 1,9 puntos porcentuales con respecto a 2012 (56,1%). Frente a las mujeres, la proporción de esta población fue superior en 11,6 puntos porcentuales.

Distribución porcentual de hombres en la PEA según título alcanzado
Total nacional - Hombres
Anual 2010 - 2013



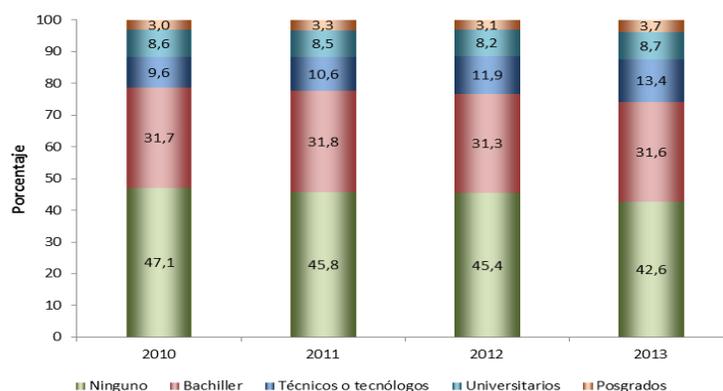
Fuente: DANE - GEIH

La proporción de hombres de la PEA con educación superior (técnico o tecnológico, universitario y posgrado) para el año 2013 se ubicó en 16,6%, mientras que la proporción de mujeres fue de 25,8%, es decir 9,2 puntos porcentuales más que los hombres.

Distribución porcentual de mujeres en la PEA según título alcanzado.

Total nacional - Mujeres

Anual 2010 – 2013



Fuente: DANE – GEIH

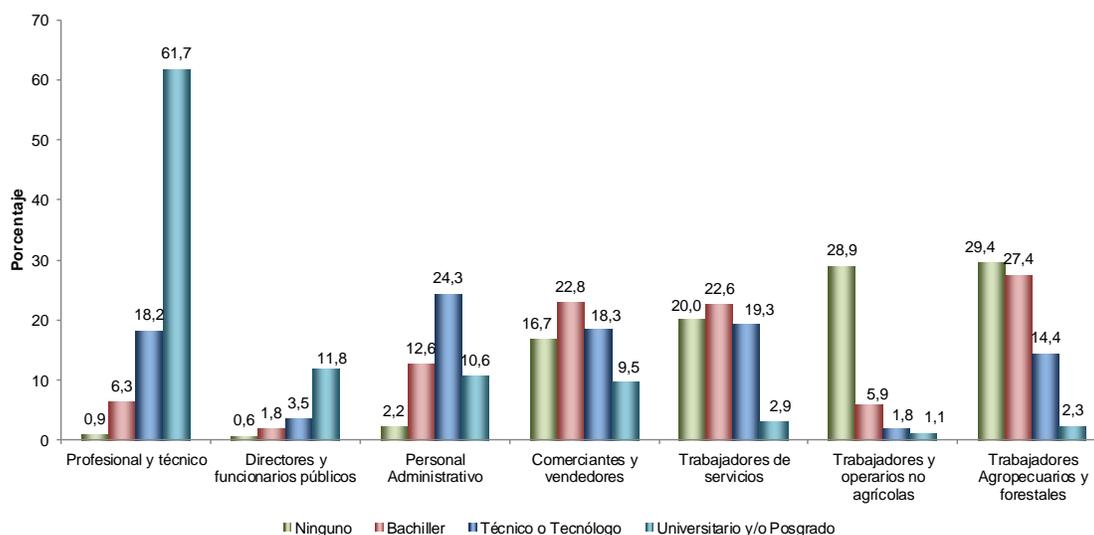
1.3.2 Título alcanzado por oficio principal

En el año 2013, la proporción de ocupados con educación universitaria y/o con estudios de posgrado que tenía como oficio principal profesional y técnico fue 61,7%. Los ocupados sin ningún título alcanzado se concentraron en oficios tales como trabajadores agropecuarios y forestales (29,4%). Las personas ocupadas con título de bachiller reportaron como oficio principal ser trabajadores agropecuarios y forestales (27,4%) y comerciantes y vendedores (22,8%).

Distribución porcentual de ocupados según título alcanzado y oficio principal

Total nacional

Año 2013



Oficios categorizados de acuerdo con la Clasificación Nacional de Ocupaciones (CNO), 1970.

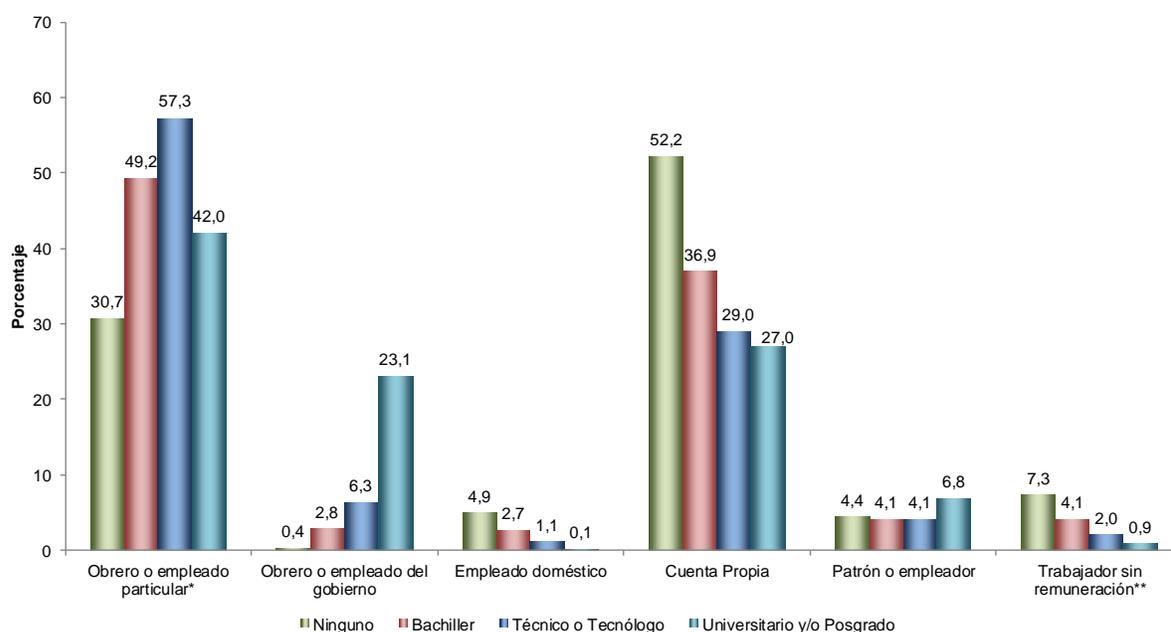
Fuente: DANE – GEIH

1.3.3 Título alcanzado por posición ocupacional

Del total de ocupados sin ningún título alcanzado, la mayor proporción correspondió a trabajadores por cuenta propia (52,2%). Por su parte, del total de ocupados con nivel técnico o tecnológico, 57,3% se ubicó como obrero o empleado particular.

De otra parte, el 23,1% de los ocupados con estudios universitarios y/o de posgrado reportó ser empleados del gobierno y el 42,0% reportó ser obrero o empleado particular.

Distribución porcentual de ocupados según título alcanzado y posición ocupacional
Total nacional
Año 2013



*Obrero o empleado particular incluye jornalero o peón

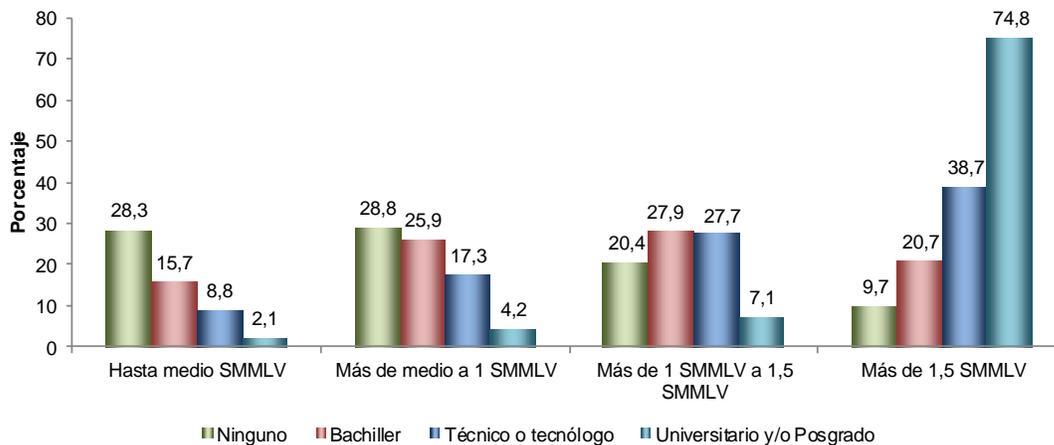
**Trabajador sin remuneración incluye trabajador familiar y no familiar sin remuneración

Fuente: DANE – GEIH

1.3.4 Título alcanzado por rangos de ingreso

La proporción de ocupados sin ningún título educativo y que ganaron hasta medio SMMLV fue 28,3%. Así mismo, la proporción de ocupados con bachillerato que ganaron entre 1 SMMLV y 1,5 SMMLV fue 27,9%. Por su parte, el 74,8% de los ocupados con educación universitaria y/o posgrado ganaba más de 1,5 SMMLV.

Distribución porcentual de ocupados según título alcanzado y rangos de ingresos**
Total nacional
Año 2013



Fuente: DANE - GEIH

*SMMLV (Salario Mínimo Mensual Legal Vigente) para el 2013 fue \$566.700

Nota: La suma de las participaciones puede diferir de 100% por la no exclusión de la categoría "no sabe/no informa" y los ocupados que no reportaron ingresos.



Ficha metodológica

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.	Villavicencio
Medellín - Valle de Aburrá ¹	Tunja
Cali - Yumbo	Florencia
Barranquilla - Soledad	Popayán
Bucaramanga - Girón Piedecuesta, Florida blanca	Valledupar
Manizales - Villa María	Quibdó
Pasto	Neiva
Pereira - Dos quebradas y la Virginia	Riohacha
Cúcuta, Villa del Rosario, Los Patios y el Zulia	Santa Marta
Ibagué	Armenia
Montería	Sincelejo
Cartagena	San Andrés

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

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

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.

Grupos de profesiones u oficios: Profesionales, técnicos y trabajadores asimilados; directores y funcionarios públicos superiores; personal administrativo y trabajadores asimilados; Comerciantes y vendedores; Trabajadores de los servicios; trabajadores agropecuarios y forestales, pescadores y cazadores; trabajadores y operadores no agrícolas, conductores de maquinaria y vehículos de transporte, y trabajadores asimilados.



Impreso en la Dirección de Difusión, Mercadeo y Cultura Estadística
Departamento Administrativo nacional de Estadística - DANE -
Bogotá, D.C. - Colombia, marzo de 2014