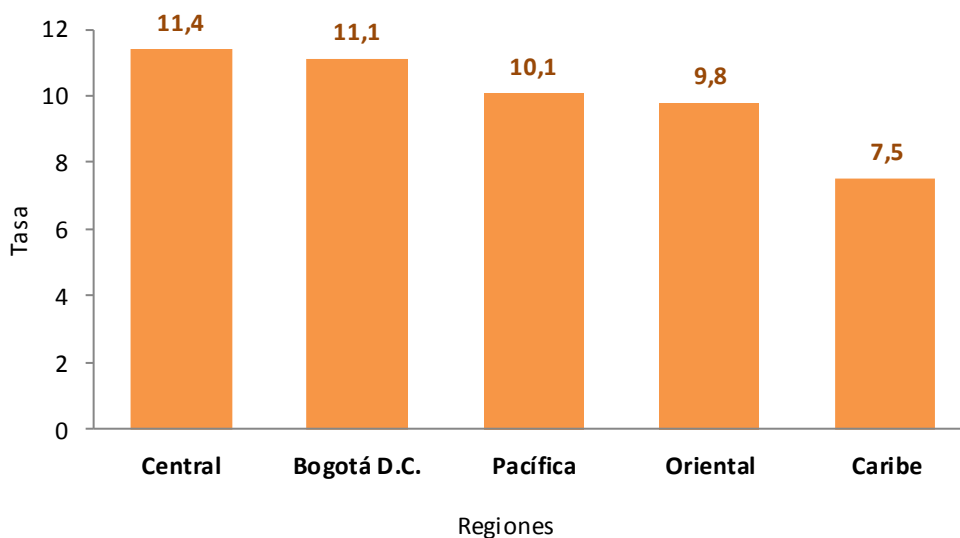


Mercado laboral por regiones Primer semestre 2018

Gráfico 1. Tasa de desempleo
Regiones
Enero - junio 2018



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH)

- Introducción
- Indicadores de mercado laboral por regiones primer semestre 2018
- Distribución porcentual y variación de la población ocupada por regiones
- Distribución porcentual y variación de la población desocupada por regiones
- Distribución porcentual y variación de la población económicamente inactiva por regiones

INTRODUCCIÓN ⁽¹⁾⁽²⁾

La Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH) tiene como objetivo principal proporcionar información básica sobre el tamaño y estructura de la fuerza de trabajo (empleo, desempleo e inactividad) de la población del país, así como de las características sociodemográficas de la población colombiana, permitiendo caracterizar a la población según sexo, edad, parentesco con el jefe del hogar, nivel educativo, la afiliación al sistema de seguridad social en salud entre otros.

Igualmente, a través de la encuesta se clasifica a las personas según su fuerza de trabajo en ocupadas, desocupadas o inactivas. De esta forma es posible estimar los principales indicadores del mercado laboral colombiano, como son la Tasa Global de Participación (TGP), la Tasa de Ocupación (TO) y la Tasa de Desempleo (TD).

Se trata de una investigación continua, que se aplica en todo el territorio del país y que permite la desagregación de resultados para el total nacional, total cabeceras, total centros poblados y rural disperso y para cada una de las 23 ciudades capitales con sus áreas metropolitanas, y San Andrés.

Este boletín presenta los principales indicadores de mercado laboral y poblaciones para cada una de las regiones. Se analiza la población ocupada, desocupada e inactiva con relación a su proporción y variación en cada una de las regiones. Finalmente se muestran en mapas georreferenciados: TGP y distribución de la población económicamente activa, TO y distribución de la población ocupada y TD con distribución de la población desocupada desagregados por sexo.

(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 centros poblados y rural disperso, no se incluye la población de los nuevos departamentos (Constitución de 1991).

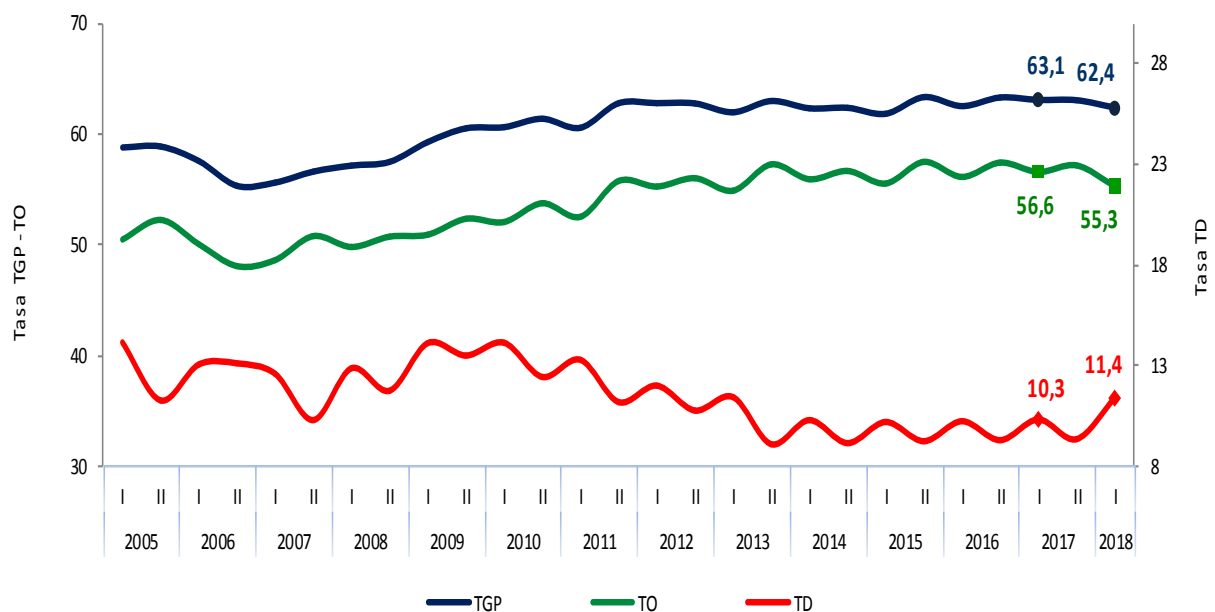
(2) Las tasas menores al 10% pueden presentar errores de muestreo superiores al 5%.

1. INDICADORES DE MERCADO LABORAL POR REGIONES PRIMER SEMESTRE DE 2018

1.1. Región Central

En el primer semestre de 2018, la región Central presentó una tasa global de participación de 62,4%, una tasa de ocupación de 55,3% y una tasa de desempleo de 11,4%. En el mismo semestre de 2017 estas tasas fueron 63,1%, 56,6% y 10,3%, respectivamente.

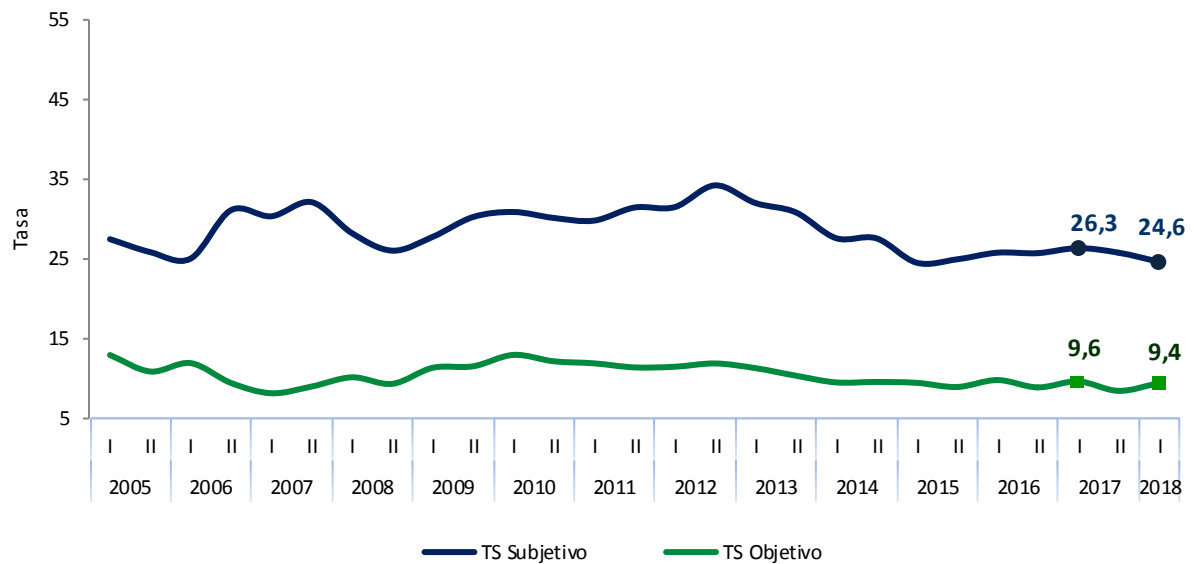
**Gráfico 2. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Región Central
I semestre (2005 – 2018)**



Fuente: DANE, GEIH.

Para la región Central, la tasa de subempleo objetivo fue 9,4% y la tasa de subempleo subjetivo 24,6%. En el mismo semestre de 2017 estas tasas fueron 9,6% y 26,3%, respectivamente.

Gráfico 3. Tasa de subempleo subjetivo y objetivo
Región Central
I semestre (2005 - 2018)

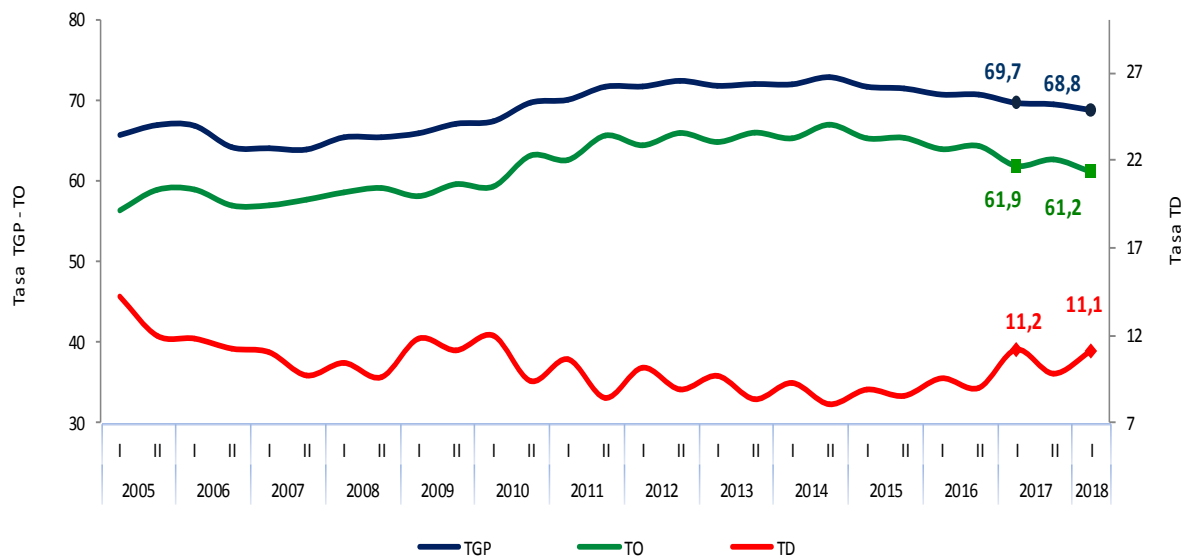


Fuente: DANE, GEIH.

1.2. Bogotá D.C

En el período enero - junio de 2018, Bogotá D.C. registró una tasa global de participación de 68,8%, una tasa de ocupación de 61,2% y una tasa de desempleo de 11,1%. En el primer semestre de 2017 estas tasas fueron 69,7%, 61,9% y 11,2%, respectivamente.

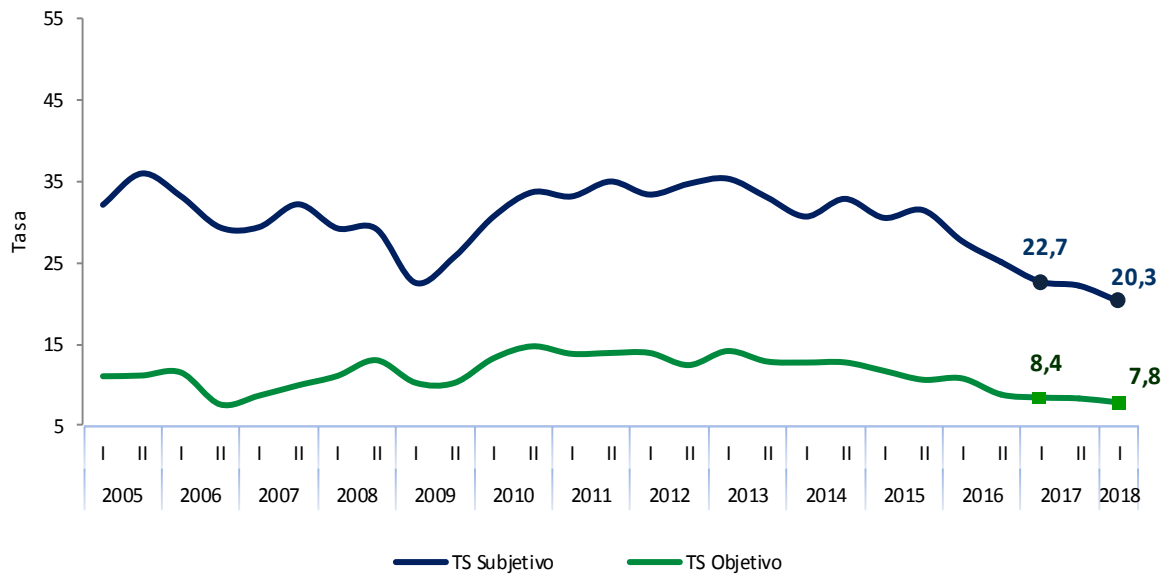
Gráfico 4. Tasa global de participación, ocupación y desempleo Bogotá D.C I semestre (2005 - 2018)



Fuente: DANE, GEIH.

Para Bogotá D.C, la tasa de subempleo objetivo se ubicó en 7,8% y la tasa de subempleo subjetivo en 20,3%. En el primer semestre de 2017 estas tasas fueron 8,4% y 22,7%, respectivamente.

**Gráfico 5. Tasa de subempleo subjetivo y objetivo
Bogotá D.C
I semestre (2005 - 2018)**

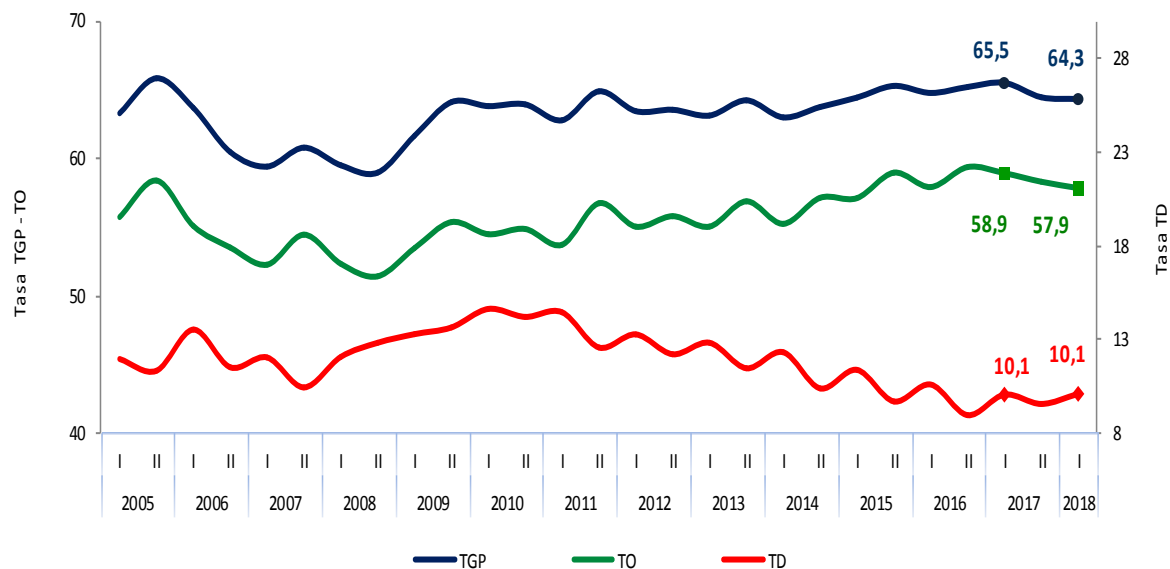


Fuente: DANE, GEIH.

1.3. Región Pacífica

En el primer semestre de 2018, para la región Pacífica la tasa global de participación fue 64,3%, la tasa de ocupación fue 57,9% y la tasa de desempleo se ubicó en 10,1%. En el mismo semestre de 2017 estas tasas fueron 65,5%, 58,9% y 10,1%, respectivamente.

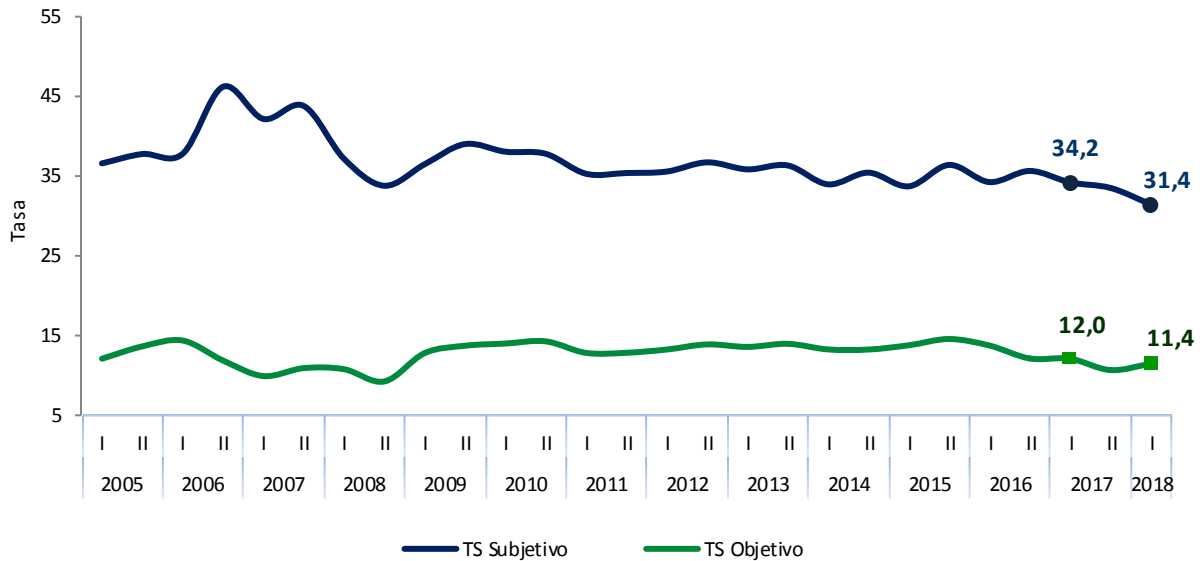
Gráfico 6. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Región Pacífica
I semestre (2005 - 2018)



Fuente: DANE, GEIH.

La tasa de subempleo objetivo de la región Pacífica fue 11,4% y la tasa de subempleo subjetivo 31,4%. En el mismo semestre de 2017 estas tasas fueron 12,0% y 34,2%, respectivamente.

**Gráfico 7. Tasa de subempleo subjetivo y objetivo
Región Pacífica
I semestre (2005 - 2018)**

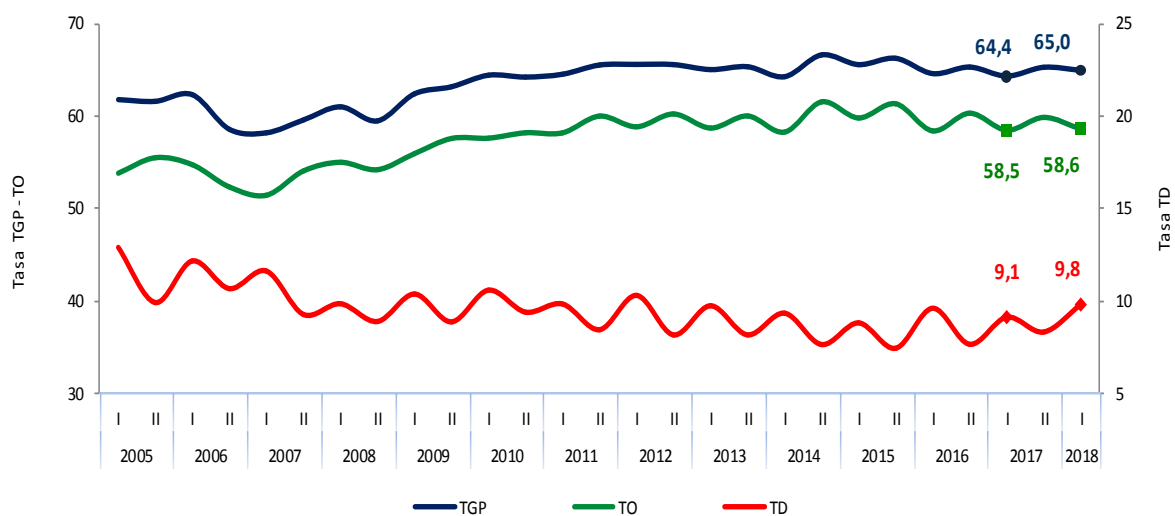


Fuente: DANE, GEIH.

1.4. Región Oriental

En el primer semestre de 2018, la región Oriental tuvo una tasa global de participación de 65,0%, una tasa de ocupación de 58,6% y una tasa de desempleo de 9,8%. En el mismo semestre de 2017 estas tasas fueron 64,4%, 58,5% y 9,1%, respectivamente.

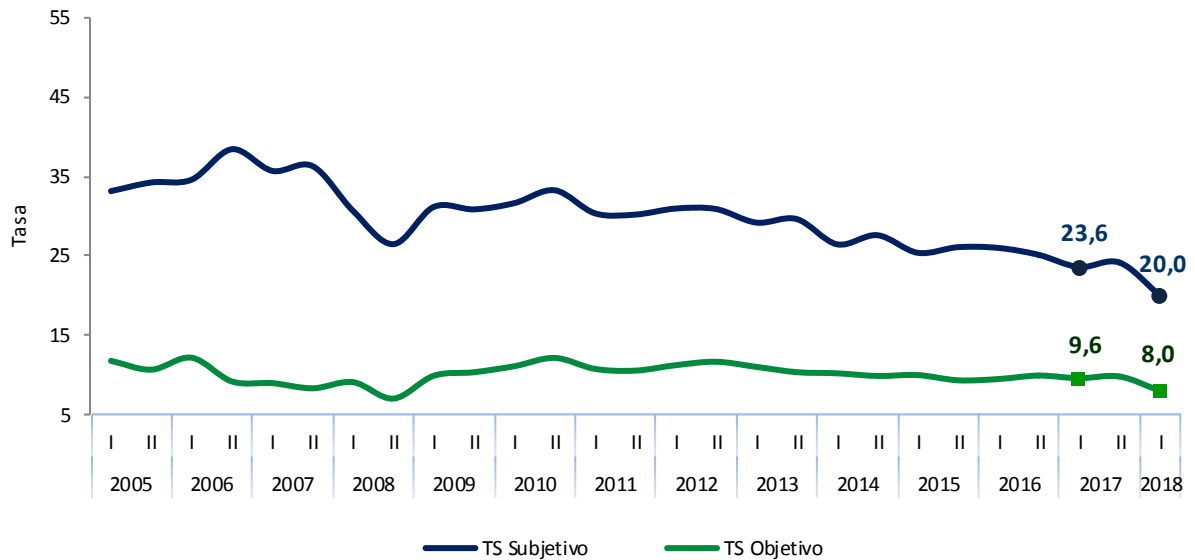
**Gráfico 8. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Región Oriental
I semestre (2005 - 2018)**



Fuente: DANE, GEIH.

La tasa de subempleo objetivo de la región Oriental fue 8,0% y la tasa de subempleo subjetivo 20,0%. En el mismo semestre de 2017 estas tasas fueron 9,6% y 23,6%, respectivamente.

**Gráfico 9. Tasa de subempleo subjetivo y objetivo
Región Oriental
I semestre (2005 - 2018)**

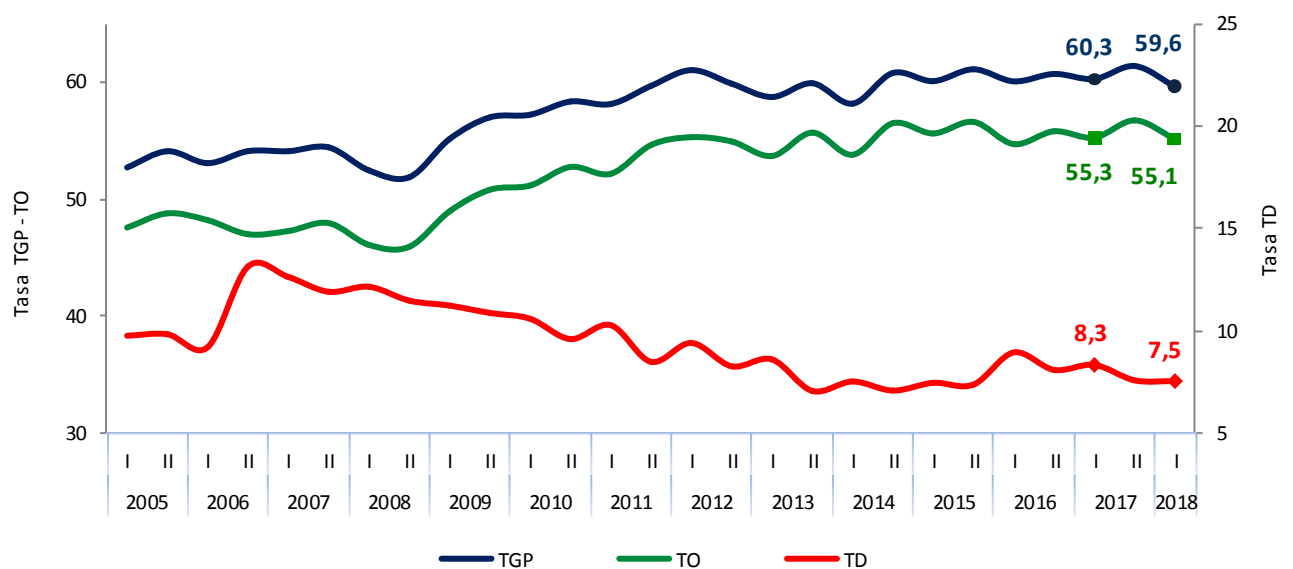


Fuente: DANE, GEIH.

1.5. Región Caribe

En el período de referencia, la región Caribe presentó una tasa global de participación de 59,6%, una tasa de ocupación de 55,1% y una tasa de desempleo de 7,5%. En el mismo semestre de 2017 estas tasas fueron 60,3%, 55,3% y 8,3%, respectivamente.

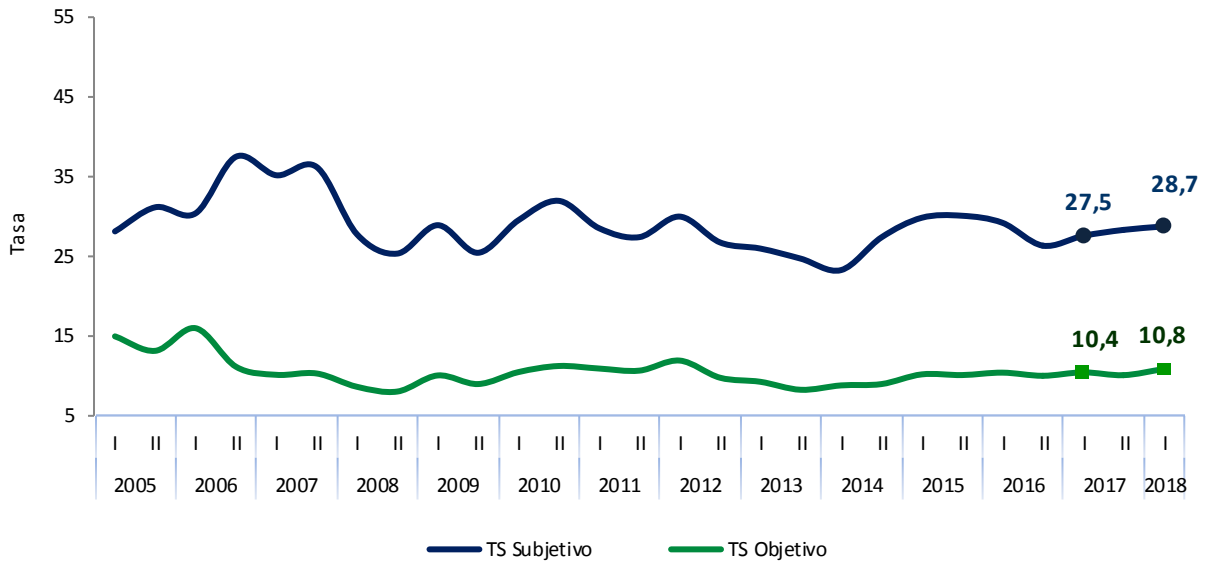
**Gráfico 10. Tasa global de participación, ocupación y desempleo
Región Caribe
I semestre (2005 - 2018)**



Fuente: DANE, GEIH.

La tasa de subempleo objetivo de la región Caribe fue 10,8% y la tasa de subempleo subjetivo 28,7%. En el mismo semestre de 2017 estas tasas fueron 10,4% y 27,5%, respectivamente.

**Gráfico 11. Tasa de subempleo subjetivo y objetivo
Región Caribe
I semestre (2005 - 2018)**



Fuente: DANE, GEIH.

1.6. Poblaciones

En el primer semestre de 2018, en la región Central el total de ocupados fue 5,5 millones de personas, la población desocupada fue 708 mil personas y la población económicamente inactiva 3,7 millones de personas.

Para Bogotá D.C, el total de ocupados fue 4,1 millones de personas, la población desocupada fue 512 mil personas y la población económicamente inactiva 2,1 millones de personas.

**Tabla 1. Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada
Región Central
I semestre (2017 – 2018)**

Población región Central	Enero - junio		Variación	
	2017	2018	Absoluta	%
Ocupados	5.579	5.512	-67	-1,2
Desocupados	642	708	65	10,2
Inactivos	3.637	3.745	109	3,0
Subempleados Subjetivos	1.638	1.531	-107	-6,5
Subempleados Objetivos	596	582	-14	-2,4

Fuente: DANE, GEIH

Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente.

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005.

**Tabla 2. Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada
Bogotá D.C.
I semestre (2017 – 2018)**

Población Bogotá D.C	Enero - junio		Variación	
	2017	2018	Absoluta	%
Ocupados	4.083	4.094	10	0,3
Desocupados	515	512	-3	-0,5
Inactivos	1.997	2.085	88	4,4
Subempleados Subjetivos	1.044	935	-108	-10,4
Subempleados Objetivos	388	361	-27	-7,0

Fuente: DANE, GEIH

Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente.

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005.

En la región Pacífica el total de ocupados fue 4,0 millones de personas, la población desocupada fue 444 mil personas y la población económicamente inactiva 2,4 millones de personas.

Para la región Oriental, el total de ocupados fue 4,0 millones de personas, la población desocupada fue 440 mil personas y la población económicamente inactiva 2,4 millones de personas.

**Tabla 3. Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada
Región Pacífica
I semestre (2017 – 2018)**

Población región Pacífica	Enero - junio		Variación	
	2017	2018	Absoluta	%
Ocupados	3.983	3.958	-26	-0,6
Desocupados	445	444	-1	-0,2
Inactivos	2.330	2.439	109	4,7
Subempleados Subjetivos	1.514	1.383	-130	-8,6
Subempleados Objetivos	532	501	-31	-5,9

Fuente: DANE, GEIH

Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente.

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005.

**Tabla 4. Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada
Región Oriental
I semestre (2017 – 2018)**

Población región Oriental	Enero - junio		Variación	
	2017	2018	Absoluta	%
Ocupados	3.987	4.050	64	1,6
Desocupados	400	440	40	10,0
Inactivos	2.429	2.420	-10	-0,4
Subempleados Subjetivos	1.034	898	-136	-13,1
Subempleados Objetivos	420	359	-61	-14,5

Fuente: DANE, GEIH

Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente.

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005.

En la región Caribe el total de ocupados fue 4,6 millones de personas, la población desocupada fue 375 mil personas y la población económicamente inactiva 3,4 millones de personas.

**Tabla 5. Población ocupada, desocupada, inactiva y subempleada
Región Caribe
I semestre (2017 – 2018)**

Población región Caribe	Enero - junio		Variación	
	2017	2018	Absoluta	%
Ocupados	4.534	4.596	63	1,4
Desocupados	412	375	-37	-9,0
Inactivos	3.257	3.364	107	3,3
Subempleados Subjetivos	1.361	1.427	66	4,9
Subempleados Objetivos	513	537	23	4,6

Fuente: DANE, GEIH

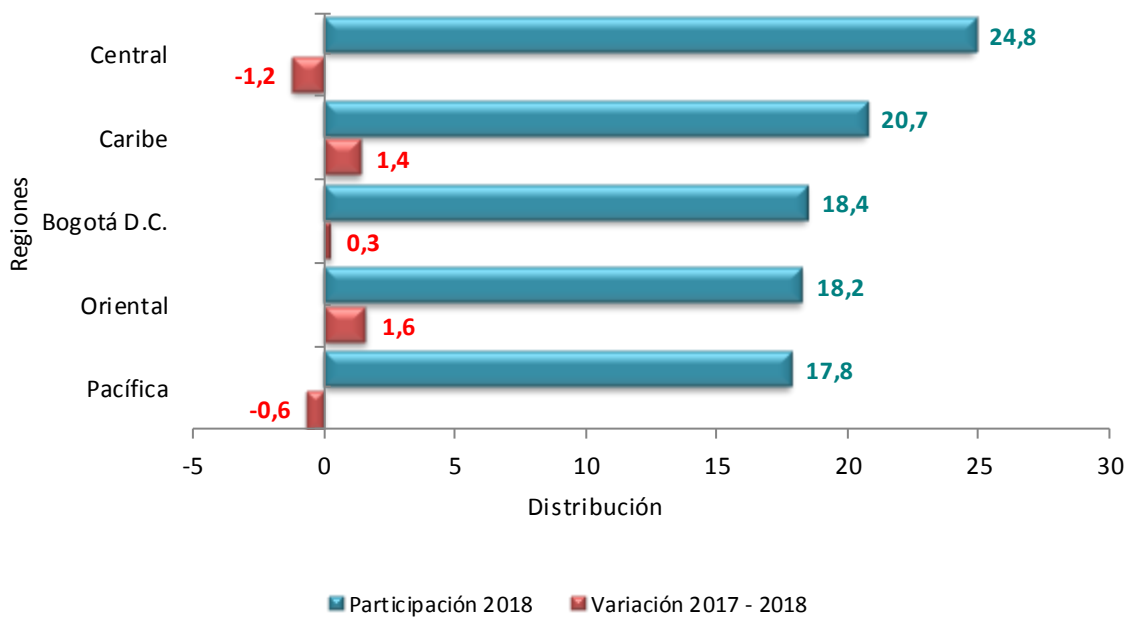
Nota: Resultado en miles. Por efecto de redondeo en miles los totales pueden diferir ligeramente.

Nota: Datos expandidos con proyecciones de población elaboradas con base en los resultados del Censo 2005.

2. DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL Y VARIACIÓN DE LA POBLACIÓN OCUPADA POR REGIONES PRIMER SEMESTRE 2018

En el primer semestre de 2018, las regiones con mayor proporción de ocupados en el total nacional fueron la Central con 24,8% y Caribe con 20,7%.

Gráfico 12. Distribución porcentual y variación porcentual de la población ocupada según regiones I semestre (2017 – 2018)



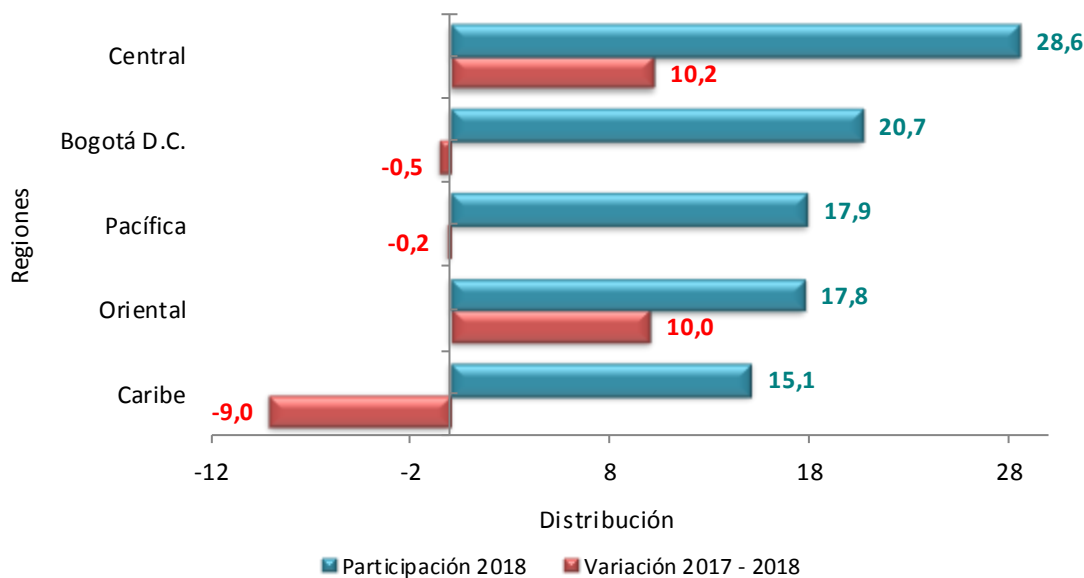
Fuente: DANE, GEIH.

Nota: La suma de las participaciones puede diferir de 100% por efecto de decimales.

3. DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL Y VARIACIÓN DE LA POBLACIÓN DESOCUPADA POR REGIONES PRIMER SEMESTRE 2018

En el período enero - junio de 2018, las regiones con mayor proporción de población desocupada en el total nacional fueron la región Central con 28,6% y Bogotá D.C con 20,7%.

Gráfico 13. Distribución porcentual y variación porcentual de la población desocupada según regiones I semestre (2017 – 2018)



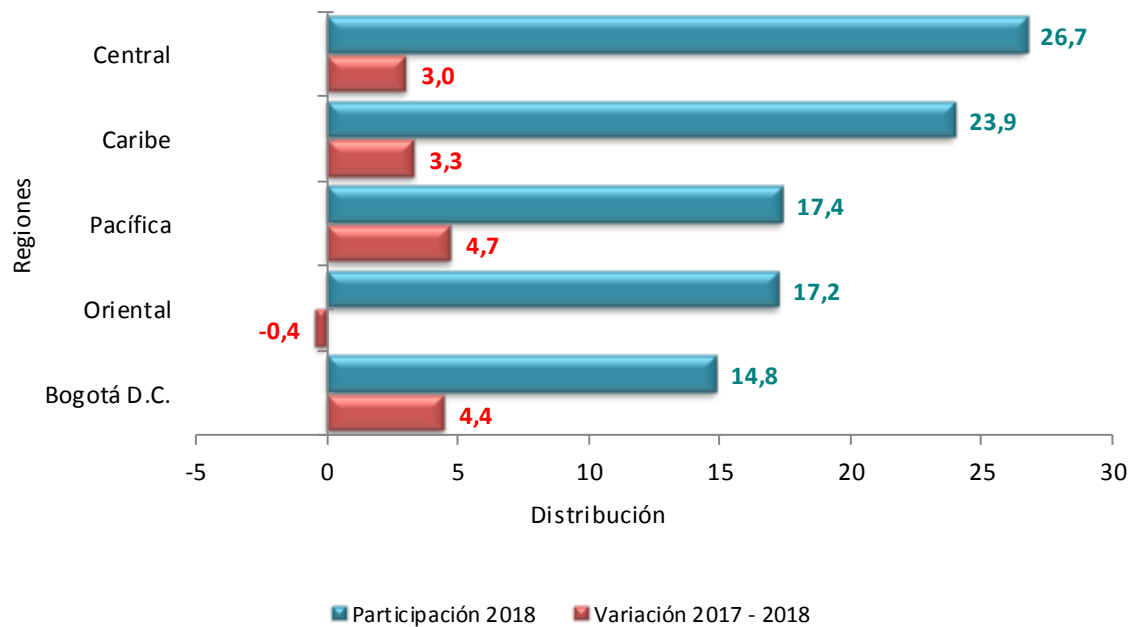
Fuente: DANE, GEIH.

Nota: La suma de las participaciones puede diferir de 100% por efecto de decimales.

4. DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL Y VARIACIÓN DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE INACTIVA POR REGIONES PRIMER SEMESTRE 2018

En el primer semestre de 2018, la mayor proporción de población inactiva se concentró en las regiones Central con 26,7% y Caribe con 23,9%.

Gráfico 14. Distribución porcentual y variación porcentual de la población económicamente inactiva según regiones I semestre (2017 –2018)



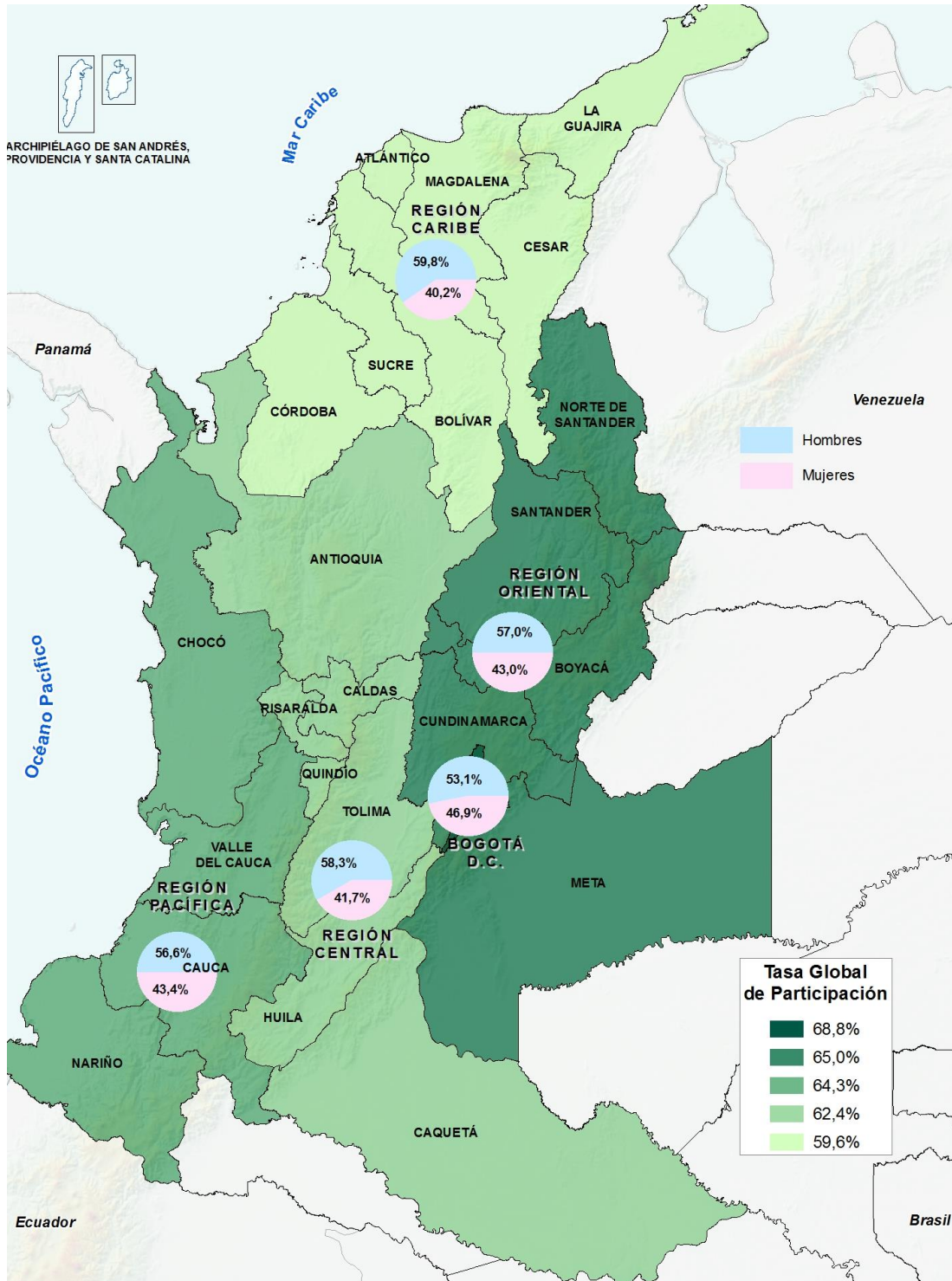
Fuente: DANE, GEIH.

Nota: La suma de las participaciones puede diferir de 100% por efecto de decimales.

Mapa 1. Colombia

Tasa global de participación y distribución de la población económicamente activa por sexo y región

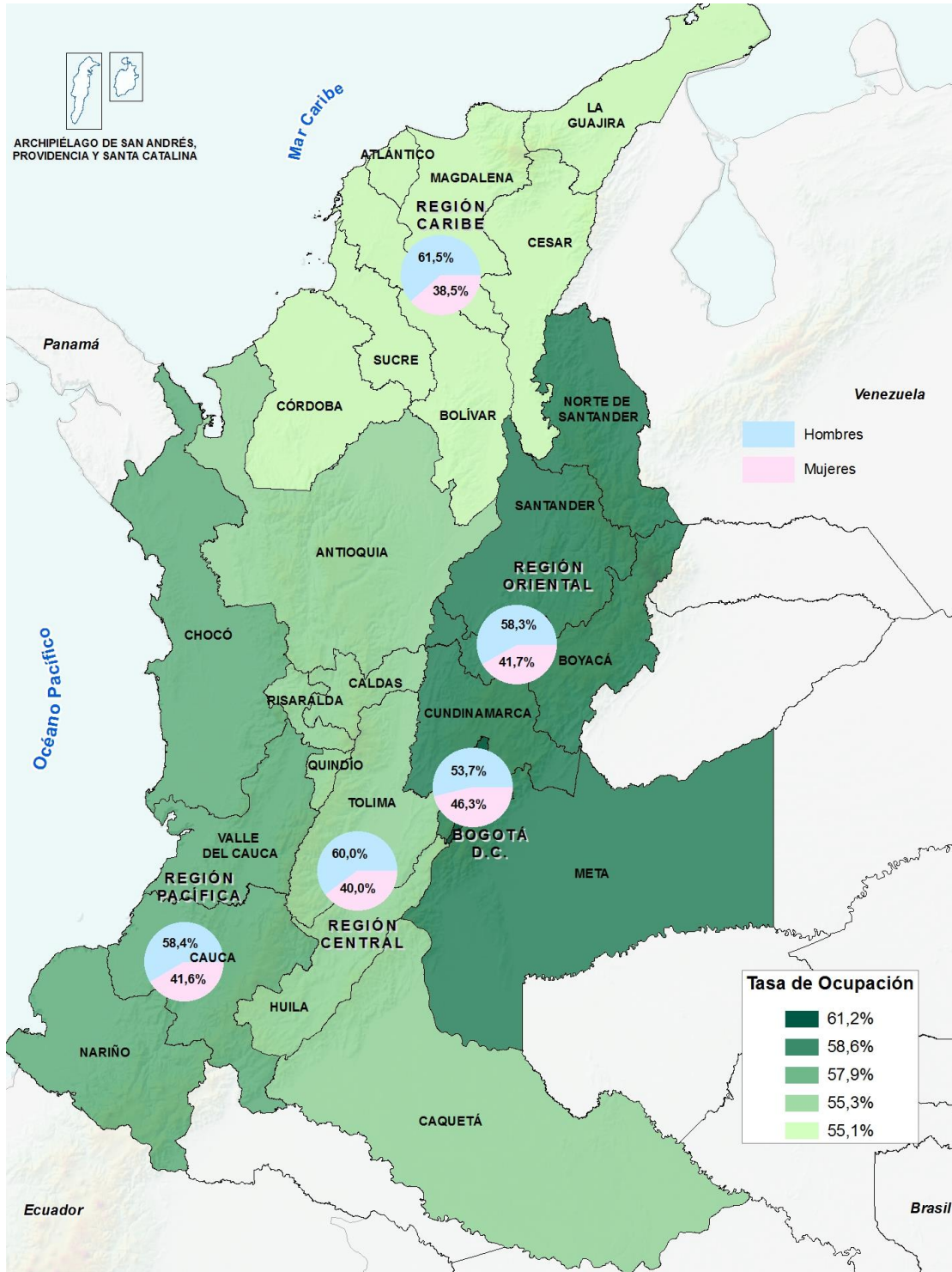
Semestre enero - junio 2018



Fuente: DANE, DIG

Mapa 2. Colombia

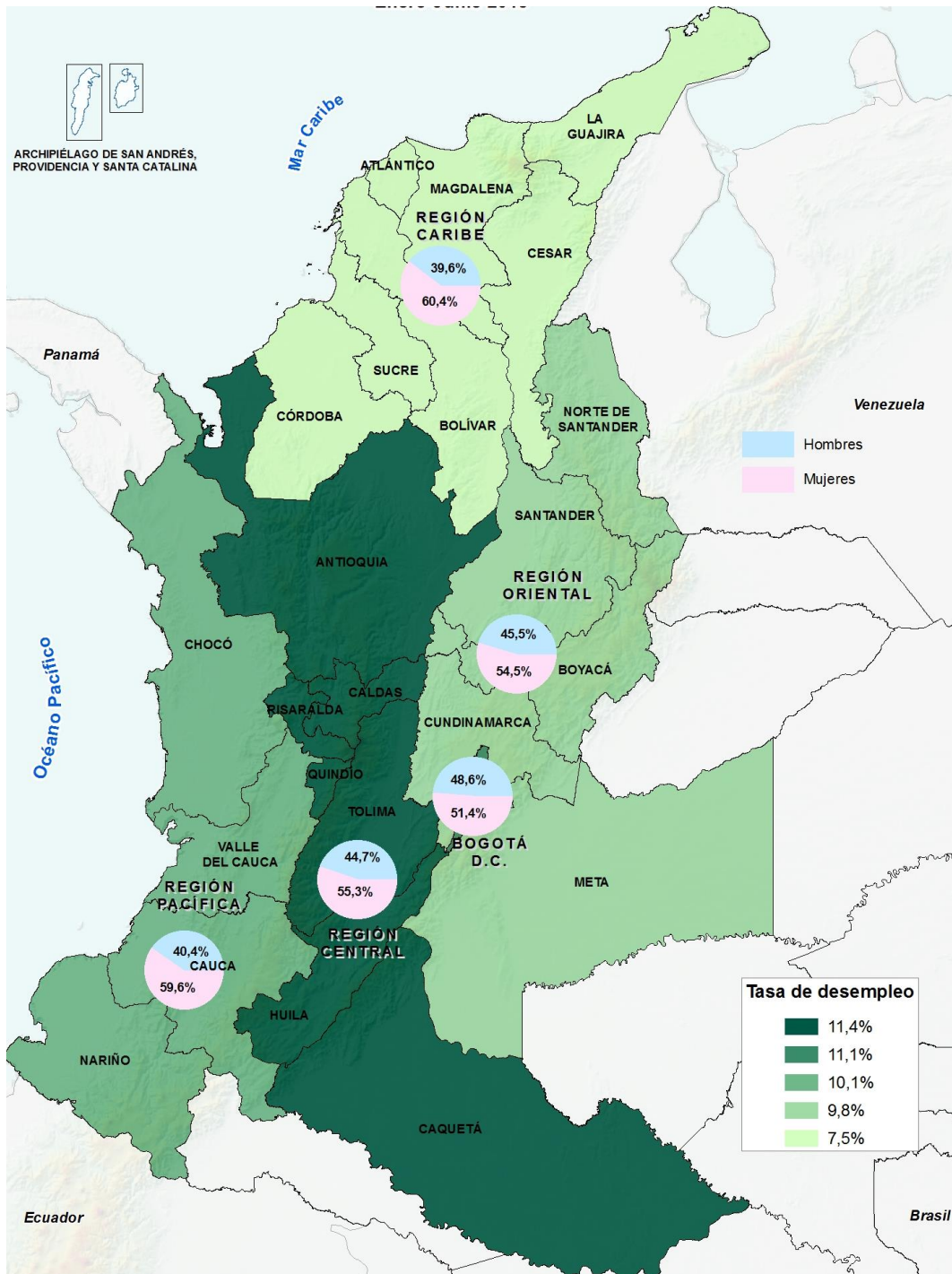
Tasa de ocupación y distribución de la población ocupada por sexo y región Semestre enero - junio 2018



Fuente: DANE, DIG

Mapa 3. Colombia

Tasa de desempleo y distribución de la población desocupada por sexo y región Semestre enero - junio 2018



Fuente: DANE, DIG

FICHA METODOLÓGICA

Gran Encuesta Integrada de Hogares

Objetivo General

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

Cobertura:

Total nacional, cabeceras y resto, por regiones que comprenden:

Regiones
Región Caribe: Atlántico, Bolívar, Cesar, Córdoba, Sucre, Magdalena, La Guajira.
Región Oriental: Norte de Santander, Santander, Boyacá, Cundinamarca, Meta.
Región Central: Caldas, Risaralda, Quindío, Tolima, Huila, Caquetá, Antioquia.
Región Pacífica: Chocó, Cauca, Nariño, Valle.
Bogotá D.C.

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.

Tipo de investigación: encuesta por muestreo.

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

Unidad Observación: hogar particular.

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)

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

GLOSARIO³

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

Población Total (PT): se estima por proyecciones con base en los resultados de los censos de población.

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.

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 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 c. desaliento.
- d. Disponibilidad.

⁽³⁾ Los conceptos fueron adaptados de acuerdo a las recomendaciones de la Conferencia Internacional de Estadísticos del Trabajo.

Desempleo

Razones válidas:

- a. No hay trabajo disponible en la ciudad.
- b. Está esperando que lo llamen.
- c. No sabe cómo 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 subjetivo y objetivo

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.



@DANE_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia



DANEColombia

Si requiere información adicional, contáctenos a través del correo
contacto@dane.gov.co

Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE)
Bogotá, D.C. / Colombia

www.dane.gov.co