

Bogotá D.C. 13 de Julio de 2022

Boletín Técnico

Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH)Marzo – Mayo 2022

Población Fuera de la Fuerza de Laboral

Trimestre móvil marzo - mayo 2022

Gráfico 1. Porcentaje de la población en edad de trabajar (PET) que se encuentra fuera de la fuerza de trabajo según sexo

Total nacional

Trimestre móvil marzo – mayo 2022

	Proporción %		
Concepto	Mar – May 22	Mar – May 21	Variación p.p
Total nacional	36,4	38,6	-2,2
Hombres	23,4	24,2	-0,8
Mujeres	48,4	52,0	-3,6

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

Nota: datos expandidos con proyecciones de población, elaboradas con base en los resultados CNPV 2018.

- Introducción
- Total nacional
 - Población fuera de la fuerza de trabajo
 - Tipo de actividad

- Total 13 ciudades y áreas metropolitanas
 - Población fuera de la fuerza de trabajo
 - o Tipo de actividad
- Ficha metodológica
- Glosario





Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH)

Marzo - Mayo 2022

INTRODUCCIÓN

La Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH) tiene como objetivo principal proveer información estadística relacionada con mercado laboral, ingresos y pobreza monetaria, así como medir las características sociodemográficas (sexo, estado civil, educación, salud y vivienda, entre otros) de la población residente en Colombia, entre otros.

Igualmente, por medio de la encuesta se clasifica a las personas según su fuerza de trabajo en ocupadas, desocupadas o población fuera de la fuerza de trabajo. 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).

A partir del año 2019, inició el proceso de rediseño de la GEIH con el fin de fortalecer las mediciones y el análisis de los fenómenos del mercado laboral colombiano, teniendo en cuenta las actualizaciones del marco normativo de las estadísticas del trabajo establecidas en las resoluciones de las Conferencias Internacionales de Estadísticos del Trabajo (CIET 17, 19 y 20), así como otras recomendaciones nacionales e internacionales de relevancia sobre política pública en el corto y largo plazo.

En 2021 se inició la recolección con los nuevos lineamientos e instrumentos definidos en su rediseño. Una de las mejoras aplicadas a la GEIH dentro del proceso de rediseño fue la actualización del marco muestral a partir del Censo Nacional de Población y Vivienda (CNPV) de 2018. El presente boletín se construyó con la información de la GEIH marco 2018.



Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH)

Marzo - Mayo 2022

1. TOTAL NACIONAL

1.1 Proporción de la población fuera de la fuerza de trabajo

En el trimestre móvil marzo – mayo 2022, el 36,4% del total de la población en edad de trabajar se encontraba fuera de la fuerza de trabajo. Desagregado por sexo, para los hombres esta proporción fue 23,4% y para las mujeres fue 48,4%.

Gráfico 2. Proporción de la población en edad de trabajar (PET) que se encuentra fuera de la fuerza de trabajo según sexo

Total nacional

Trimestre móvil marzo – mayo 2022

	Proporción %		
Concepto	Mar – May 22	Mar – May 21	Variación p.p
Total nacional	36,4	38,6	-2,2
Hombres	23,4	24,2	-0,8
Mujeres	48,4	52,0	-3,6

Fuente: DANE, GEIH.

Nota: datos expandidos con proyecciones de población, elaboradas con base en los resultados CNPV 2018.



Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH)

Marzo - Mayo 2022

1.2 Tipo de actividad

En el trimestre móvil marzo - mayo 2022, la población fuera de la fuerza de trabajo dedicada a oficios del hogar se ubicó en 56,8%, seguido de la población que se dedicó a estudiar 23,8%. Por su parte, la población fuera de la fuerza de trabajo que se dedicó a otra actividad* se ubicó en 19,5%.

Por sexo, el mayor porcentaje de hombres fuera de la fuerza de trabajo se encontraba estudiando 39,5%; seguido por los que se dedicaron a realizar otra actividad* 37,6%. Por su parte, las mujeres fuera de la fuerza de trabajo en su mayoría se dedicaron a oficios del hogar 71,8%, seguido por las que se dedicaron a estudiar 16,7%.

Gráfico 3. Distribución de la población fuera de la fuerza de trabajo según tipo de actividad y sexo Total nacional
Trimestre móvil marzo - mayo 2022



Fuente: DANE, GEIH.

Nota: por efecto de redondeo de decimales la suma de las distribuciones puede diferir de 100%.

Nota: datos expandidos con proyecciones de población, elaboradas con base en los resultados CNPV 2018.

Nota: para ver los límites de confianza y errores relativos, se puede remitir a los anexos.

^{*} Otra actividad incluye las categorías incapacitado permanente para trabajar, rentista, pensionado o jubilado y personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar.



Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH)

Marzo - Mayo 2022

2. TOTAL 13 CIUDADES Y ÁREAS METROPOLITANAS*

2.1 Población fuera de la fuerza de trabajo

En el trimestre móvil marzo – mayo 2022, el 34,5% del total de la población en edad de trabajar se encontraba fuera de la fuerza de trabajo. Desagregado por sexo, para los hombres esta proporción fue 24,4% y para las mujeres 43,3%.

Gráfico 4. Proporción de la población en edad de trabajar (PET) que se encuentra fuera de la fuerza de trabajo según sexo

Total 13 ciudades y áreas metropolitanas Trimestre móvil marzo - mayo 2022

	Proporción %		
Concepto	Mar – May 22	Mar –May 21	Variación p.p.
Total nacional	34,5	36,2	-1,7
Hombres	24,4	24,8	-0,4
Mujeres	43,3	46,1	-2,8

Fuente: DANE, GEIH.

Nota: datos expandidos con proyecciones de población, elaboradas con base en los resultados CNPV 2018.

Nota: Para los meses de enero, febrero y marzo de 2021 se integró a los factores de expansión el factor de ajuste poblacional que corrige los errores operativos de estos tres meses. Este cambio genera modificaciones en desagregaciones poblacionales de los diferentes dominios geográficos publicados en los meses mencionados.

*13 ciudades y áreas metropolitanas incluye Bogotá D.C., Medellín A.M., Cali A.M., Barranquilla A.M., Bucaramanga A.M., Manizales A.M., Pereira A.M., Cúcuta A.M., Pasto, Ibagué, Montería, Cartagena y Villavicencio.



Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH)

Marzo - Mayo 2022

2.2 Tipo de actividad

En el trimestre móvil marzo – mayo 2022, la población fuera de la fuerza de trabajo dedicada a oficios del hogar se ubicó en 52,1%, seguido de la población que se dedicó a estudiar 26,6%. Por su parte, la población fuera de la fuerza de trabajo que se dedicó a otra actividad* se ubicó en 21,3%.

Por sexo, el mayor porcentaje de hombres fuera de la fuerza de trabajo se encontraba estudiando 41,4%; seguido por los que se dedicaron a realizar otra actividad* 35,6%. Por su parte, las mujeres fuera de la fuerza de trabajo en su mayoría se dedicaron a oficios del hogar 66,5%, seguido por las que se dedicaron a estudiar 19,2%.

Gráfico 5. Distribución de la población fuera de la fuerza de trabajo según tipo de inactividad y sexo Total 13 ciudades y áreas metropolitanas

Trimestre móvil marzo - mayo 2022



Fuente: DANE, GEIH.

Nota: por efecto de redondeo de decimales la suma de las distribuciones puede diferir de 100%.

Nota: datos expandidos con proyecciones de población, elaboradas con base en los resultados CNPV 2018.

Nota: para ver los límites de confianza y errores relativos, se puede remitir a los anexos.

^{*} Otra actividad incluye las categorías incapacitado permanente para trabajar, rentista, pensionado o jubilado y personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar.



Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH)

Marzo - Mayo 2022

FICHA METODOLÓGICA

Objetivos

- Generar los principales indicadores de mercado laboral: ocupación, desocupación y población fuera de la fuerza de trabajo residente en Colombia.
- Medir las características de la población residente en Colombia:
- Ocupada: temporalidad, subocupación, rama de actividad, ocupación u oficio, posición ocupacional, informalidad, entre otras.
- Desocupada: tiempo de búsqueda de empleo, rama de actividad, ocupación u oficio que desempeñó en su empleo anterior, entre otras.
- Fuera de la fuerza de trabajo: las razones de retiro o no participación en el mercado laboral.
- Generar información estadística relacionada con el ingreso de los hogares, y con los indicadores de pobreza monetaria y pobreza monetaria extrema de la población residente en Colombia.
- Medir las características sociodemográficas (sexo, estado civil, educación, salud y vivienda, entre otros) de la población residente en Colombia.

Cobertura:

Total nacional y 24 ciudades y áreas metropolitanas que comprenden:

24 ciudades y áreas m	5.0.5 (5.0.0000000000000000000000000000000000	
Bogotá D.C.	Villavicencio	
Medellín - Valle de Aburrá^	Tunja *	
Cali - Yumbo	Florencia*	
Barranquilla - Soledad	Popayán*	
Bucaramanga – Girón, Piedecuesta y Floridablanca	Valledupar*	
Manizales - Villa María	Quibdó*	
Pasto	Neiva*	
Pereira - Dos Quebradas y la Virginia	Riohacha*	
Cúcuta - Villas del Rosario, Los Patios y El Zulia	Santa Marta*	
Ibagué	Armenia*	
Monteria	Sincelejo*	
Cartagena	San Andrés*	

[^] Caldas, La Estrella, Sabaneta, Itagui, Envigado, Bello, Copacabana, Girardota y Barbosa.

Tipo de investigación: encuesta por muestreo.

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

Unidad de observación: hogar particular.

^{* 11} nuevas ciudades.



Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH)

Marzo - Mayo 2022

GLOSARIO¹

Área metropolitana: se define como el área de influencia la cual incluye municipios circundantes, que con la ciudad conforman un solo tejido urbano no discontinuo y han sido reconocidos legalmente.

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 en edad de trabajar (PET): está constituida por las personas de 15 años y más. **Fuerza de Trabajo (FT);** Comprende a todas las personas que contribuyen o están disponibles para contribuir a la producción de aquellos bienes y servicios que han sido definidos por el Sistema de Cuentas Nacionales de las Naciones Unidas (SCN)², Esta población se divide en:

- **a. Ocupados (O):** son las personas que durante la semana de referencia (semana pasada) participaron en el proceso de producción de bienes y servicios, es decir, las personas de 15 años y más, que durante la semana de referencia:
 - Trabajaron al menos 1 hora a cambio de un ingreso monetario o en especie, o trabajaron al menos 1 hora sin recibir pago en calidad de TRABAJADOR(A) FAMILIAR SIN REMUNERACIÓN.
 - No trabajaron (por vacaciones, licencia, etc.) durante el período de referencia, pero tenían un empleo o negocio, o en general estaban vinculadas a un proceso de producción cualquiera y con seguridad, terminado éste, regresarán a su trabajo.

Desocupados (D): son las personas de 15 años y más que durante el período de referencia estuvieron simultáneamente en las siguientes condiciones:

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

² Conjunto de normas de aprobación y seguimiento internacional que se han establecido para calcular la producción del país (PIB), medida oficial del ingreso y gasto del país.



Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH)

Marzo - Mayo 2022

- 1. "**sin empleo**", es decir, que no tenían un empleo asalariado o un trabajo independiente ni se desempeñaron como trabajador(a) familiar sin remuneración.
- 2. "en busca de empleo", es decir que habían tomado medidas concretas para buscar un empleo asalariado o independiente en las últimas 4 semanas.
- 3. estaban disponibles para empezar a trabajar.

Sin embargo, existe una definición más amplia (flexibilizada) del concepto de desempleo, que relaja la segunda condición: "búsqueda activa de empleo", y considera como desempleados(as) a quienes en el período de referencia estuvieron:

- 1. "sin empleo"
- 2. "no han buscado trabajo en las últimas cuatro semanas pero si durante los últimos doce meses"³. La razón de no búsqueda de empleo es el "desaliento", es decir personas que no buscaron trabajo en las últimas 4 semanas, porque no creen posible encontrarlo.
- 3. Estaban disponibles para empezar a trabajar.

La GEIH tiene en cuenta ambas definiciones para realizar la clasificación de los (las) desempleados(as).

Asimismo, para la población desocupada, se deben tener en cuenta las razones de desempleo, las cuales se clasifican en válidas y "no" validas, como se explica a continuación:

Razones válidas de desempleo	Razones "no" válidas de desempleo		
 No hay trabajo disponible en la ciudad. Está esperando que lo (la) llamen. No sabe cómo buscar trabajo. Está cansado de buscar trabajo. 	 Se considera muy joven o muy viejo(a). Actualmente no desea conseguir trabajo. Responsabilidades familiares. 		
 No encuentra trabajo apropiado en su oficio o profesión. 	Problemas de salud.		

_

³ Para las personas que trabajaron en los últimos 12 meses deben haber hecho diligencias para buscar empleo después de su último trabajo



Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH)

Marzo - Mayo 2022

•	Está	esperando	la tem	porada	alta.
---	------	-----------	--------	--------	-------

- Carece de la experiencia necesaria.
- No tiene recursos para instalar un negocio.
- Los (las) empleadores (as) lo consideran muy joven o muy viejo (a).
- Está estudiando.
- Otra razón.

- De acuerdo con las características de búsqueda de empleo, el **desempleo** se clasifica en: desempleo abierto y desempleo oculto.
 - **Desempleo abierto:** personas sin empleo en la semana de referencia; que hicieron diligencias en el último mes; y están disponibles para trabajar.
 - **Desempleo oculto:** personas sin empleo en la semana de referencia; que no hicieron diligencias en el último mes, pero sí en los últimos 12 meses y tienen una razón válida de desaliento; y están disponibles para trabajar.
- De acuerdo con la experiencia laboral, la **población desocupada** se clasifica en: cesantes y aspirantes.
 - **Cesantes.** Las personas que habiendo trabajado antes por lo menos dos semanas consecutivas, se encuentran desocupadas.

Aspirantes. Las personas que están buscando trabajo por primera vez.

Población Fuera de la Fuerza de Trabajo (PFFT): comprende a todas las personas en edad de trabajar (15 años y más), que en la semana de referencia no participaron en la producción de bienes y servicios porque no lo necesitan, no pueden o no están interesadas en tener actividad remunerada. Este grupo se compone de las personas que integran la fuerza de trabajo potencial y de las personas que son exclusivamente:

- Estudiantes.
- Personas dedicadas a oficios del hogar.
- Personas pensionadas.
- Personas jubiladas.
- Rentistas.
- Personas incapacitadas permanentemente para trabajar.
- Personas que no les llama la atención o creen que no vale la pena trabajar.



Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH)

Marzo - Mayo 2022

Fuerza de trabajo potencial: busca trabajo, no está disponible, Disponible, no busca trabajo y No busca trabajo, ni está disponible, pero quiere un empleo.

Subocupación: situación del mercado laboral que refleja la subutilización de la capacidad productiva de la población ocupada, incluyendo el causado por un sistema económico nacional o local deficiente. Se relaciona con una situación alternativa de empleo que la persona desea desempeñar y está disponible para hacerlo. Se distinguen dos formas principales de subocupación: subocupación visible, el cual refleja una insuficiencia en el volumen de empleo; y subocupación invisible, caracterizado por los bajos ingresos, subutilización de las capacidades, baja productividad y otros factores.

Subocupación Visible o por insuficiencia de horas. La subocupación por insuficiencia de horas existe cuando las horas de trabajo de una persona ocupada son insuficientes en relación con una situación de empleo alternativo que esta persona desea desempeñar y está disponible para hacerlo. Una persona es subempleada por insuficiencia de horas, cuando reúne las siguientes características durante el período de referencia:

- Desea trabajar más horas.
- Ha trabajado menos de 48 horas en la semana.

Subocupación Invisible o situaciones de empleo inadecuado. Las situaciones de empleo inadecuado describen situaciones laborales que limitan las capacidades y el bienestar de los trabajadores respecto a una situación de empleo alternativa. Son personas con situación de empleo inadecuado todas aquellas con empleo, que durante el período de referencia deseaban cambiar su situación laboral actual o (particularmente para las personas que trabajan como independientes) cambiar sus actividades y/o entorno de trabajo.

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.



Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH)

Marzo - Mayo 2022

- Tasa global de participación (TGP): es la relación porcentual entre la fuerza de trabajo y la población en edad de trabajar. Este indicador refleja la presión de la población en edad de trabajar sobre el mercado laboral.
- 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 de trabajo.
- 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).
- Tasa de subocupación (TS): es la relación porcentual de la población subocupada y la población ocupada.



Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH)

Marzo - Mayo 2022



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

Departamento Administrativo Nacional de Estadística –DANE Bogotá, Colombia

www.dane.gov.co