



Departamento del Trabajo y  
Recursos Humanos

# EMPLEO Y DESEMPLEO EN PUERTO RICO

Junio 2023

## Encuesta de Grupo Trabajador

Los datos presentados en este informe se obtienen a través de la encuesta de grupo trabajador. Este estudio, realizado desde el año 1946 por el Departamento del Trabajo y Recursos Humanos, tiene la responsabilidad de producir datos mensuales sobre el empleo, desempleo y personas fuera del grupo trabajador en Puerto Rico. Además, se obtienen indicadores como la tasa de participación y la tasa de desempleo. La encuesta se lleva a cabo por medio de entrevistas a una muestra de hogares realizadas por los recopiladores de datos del Negociado de Estadísticas del Trabajo.

## Actualización de los estimados poblacionales

En enero de cada año la encuesta de grupo trabajador incorpora controles poblacionales actualizados. La revisión anual de los estimados poblacionales es parte de las recomendaciones del Negociado Federal de Estadísticas del Trabajo. Conforme a esto, los estimados de la encuesta son revisados anualmente para ajustarlos a los últimos cambios poblacionales. Los controles poblacionales son preparados y actualizados anualmente por el Instituto de Estadísticas de Puerto Rico.

Con la publicación del informe de enero de 2023, se presentan los datos revisados para el periodo desde mayo de 2020 a diciembre de 2022. Los controles poblacionales utilizados para esta revisión están basados en la población total del Censo 2020. Es importante mencionar que los ajustes anuales de los estimados de la encuesta pueden producir cambios

en los datos previamente publicados (ejemplo, diciembre de 2022). Por otra parte, esta revisión puede afectar la comparación con los datos históricos de la década pasada. Los mismos están sujetos a una próxima revisión a base del Censo 2020.

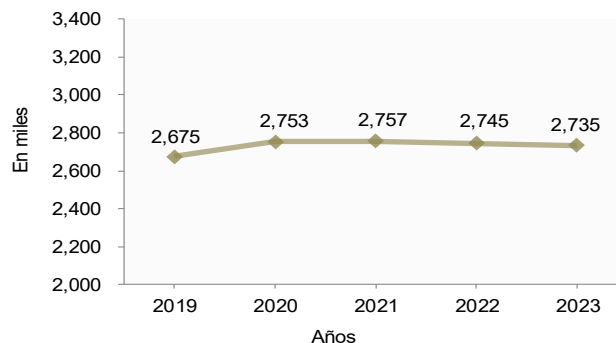
## Datos significativos

En junio de 2023, los estimados de la encuesta de grupo trabajador ajustados estacionalmente mostraron una reducción en la cifra de personas empleadas y el mismo número de desempleados al comparar con mayo de 2023. En cuanto a la tasa de desempleo, este indicador no reflejó cambio en este periodo. A continuación, un resumen del estado de empleo y desempleo en Puerto Rico.

## Población civil no institucional

La población civil no institucional de 16 años y más en junio de 2023 fue estimada en 2,735,000, lo que no representó cambio al comparar con mayo de 2023 (2,735,000). En relación con junio de 2022 (2,745,000), esta población reflejó una disminución de 10,000 personas.

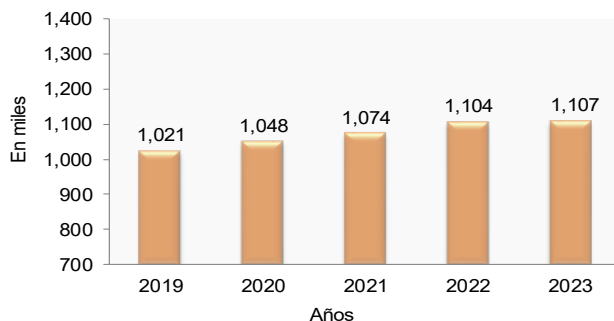
**Gráfica 1. Población 16 años y más en Junio**  
No ajustado estacionalmente



## Empleo

El estimado de personas empleadas ajustado estacionalmente en junio de 2023 fue de 1,107,000. Esta cifra significó 10,000 personas empleadas menos en el mercado laboral en relación con mayo de 2023 (1,117,000). Sin embargo, el nivel de empleo actual registró un aumento de 3,000 personas respecto a junio de 2022, como se observa en la Gráfica 2.

**Gráfica 2. Empleo en Junio**  
Ajustado estacionalmente



La distribución porcentual de las personas empleadas por nivel educativo en junio de 2023, no ajustado estacionalmente, fue como sigue: con grado universitario, 56.7%; con estudios post secundarios no universitario, 5.8%; con diploma de escuela superior, 32.5%; con uno o dos grados de escuela superior completados, 2.4%; con nivel intermedio, 1.5%; con nivel elemental, 0.5%; con otro grado o no supieron informar, 0.6%.

Por grupo ocupacional principal, los datos no ajustados estacionalmente reflejaron la siguiente distribución del empleo: Profesionales, Ejecutivos y Gerenciales, 31.6%; Técnicos, Vendedores y Personal de Apoyo Administrativo, 27.2%; Ocupaciones de Servicios, 17.2%; Operarios y Relacionados, 8.7%. El restante 15.3% corresponde a la suma de las siguientes categorías: Artesanos, Capataces y Relacionados, Trabajadores Agrícolas y Obreros de Trabajo General.

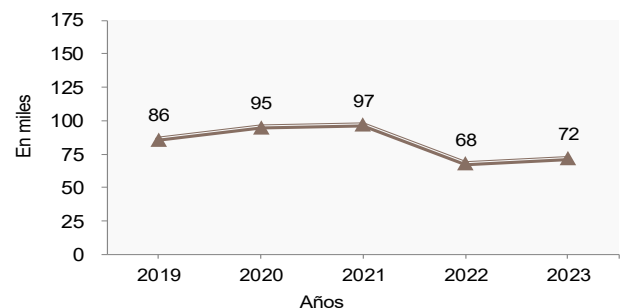
## Empleo agrícola y Empleo por su cuenta

Según los datos no ajustados estacionalmente, el empleo en el sector agrícola se estimó en 13,000 personas en junio de 2023. Al comparar con junio de 2022 (17,000), el número de trabajadores agrícolas reflejó una baja de 4,000 personas. Por su parte, el empleo por su cuenta en junio de 2023 se ubicó en 188,000 personas. Este dato representó una reducción de 9,000 respecto a la cifra estimada para el mismo mes en el año 2022 (197,000).

## Desempleo

La cifra de desempleo ajustada estacionalmente se situó en 72,000 personas en junio de 2023, lo que no representó cambio con el dato estimado para mayo de 2023 (72,000). En relación con junio de 2022 (68,000), el cambio interanual reflejó un aumento de 4,000 personas en este indicador.

**Gráfica 3. Desempleo en Junio**  
Ajustado estacionalmente

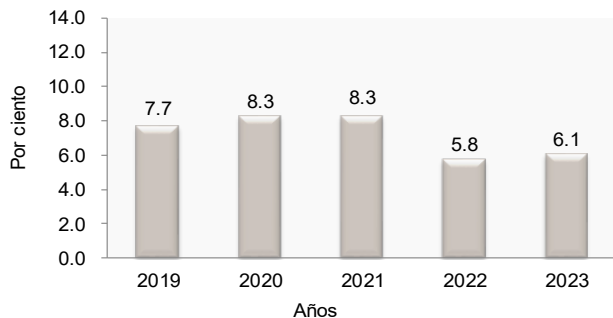


En junio de 2023, los datos no ajustados estacionalmente mostraron la siguiente distribución de los desempleados por semanas buscando trabajo: con menos de 5 semanas, 42.1%; 5 a 14 semanas, 41.5%; 15 semanas y más, 16.4%. Por otra parte, los datos para este mes reflejaron que el 45.9% de las personas desempleadas había terminado involuntariamente con su empleo. A este grupo le siguieron las personas que completaron un empleo temporero (24.2%), y aquellos que renunciaron o terminaron con su empleo (11.8%).

### Tasa de desempleo

La tasa de desempleo ajustada estacionalmente en junio de 2023 fue estimada en 6.1%. Esta tasa no representó cambio respecto a mayo de 2023 (6.1%). En relación con junio de 2022 (5.8%), el porcentaje de desempleados dentro del grupo trabajador aumentó en 0.3 punto porcentual.

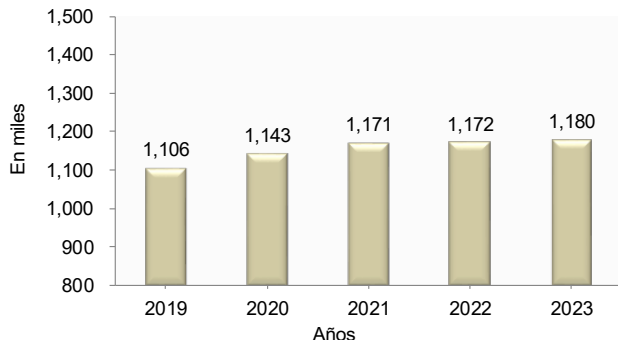
**Gráfica 4. Tasa de desempleo en Junio**  
Ajustada estacionalmente



### Grupo trabajador

El estimado del grupo trabajador ajustado estacionalmente en junio de 2023 fue de 1,180,000 personas. Este dato, equivalente a la suma de las personas empleadas y de las personas sin empleo que están buscando trabajo activamente, significó una reducción de 9,000 personas al comparar con mayo de 2023 (1,189,000). Respecto al mismo mes del año 2022, la Gráfica 5 muestra un incremento interanual de 8,000 personas en la fuerza laboral.

**Gráfica 5. Grupo trabajador en Junio**  
Ajustado estacionalmente



### Tasa de participación

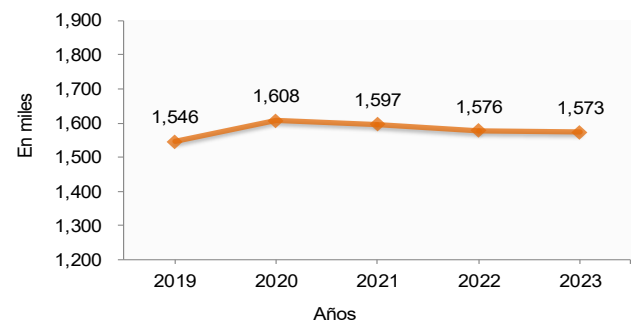
La tasa de participación no ajustada estacionalmente en junio de 2023 se ubicó en 42.5%. Esta tasa representó una disminución de 0.2 punto porcentual y de 0.1 punto porcentual en comparación con los estimados de mayo de 2023 (42.7%) y en junio de 2022 (42.6%), respectivamente.

Por grupo de edad, los datos de la encuesta reflejaron que el segmento de 35 a 44 años tuvo el nivel de participación laboral más alto en junio de 2023, con una tasa de 76.3%. En lo que respecta al género, la tasa de participación estimada para los hombres fue de 50.2% frente a 35.8% de las mujeres.

### Fuera del grupo trabajador

El estimado de personas fuera del grupo trabajador no ajustado estacionalmente en junio de 2023 totalizó 1,573,000. Esta cifra significó un cambio de 5,000 personas más al comparar con mayo de 2023 (1,568,000). En relación con junio de 2022 (1,576,000), esta clasificación laboral registró una reducción de 3,000 personas.

**Gráfica 6. Fuera del grupo trabajador en Junio**  
No ajustado estacionalmente



Por último, de los estimados de junio de 2023 se desprende que el 62.0% de la población inactiva laboralmente tenía 55 años o más. Mientras, el segmento de 25 a 54 años y la población joven de 16 a 24 años representaron el 21.9% y 16.1%, respectivamente.

---

### **Nota Técnica: Revisión de los Estimados de la Encuesta de Grupo Trabajador**

A partir del mes de enero de 2013, los estimados de la Encuesta de Grupo Trabajador se comenzaron a producir usando controles independientes de población por edad y sexo, los cuales son consistentes con los resultados del Censo de población y vivienda de 2010. Con este cambio metodológico se revisaron las series históricas, desde agosto 2000 hasta diciembre 2014.

Para esta revisión, el Instituto de Estadísticas de Puerto Rico desarrolló, en colaboración con el personal del Departamento del Trabajo y Recursos Humanos, el *Bureau of Labor Statistics* de los Estados Unidos y el *Census Bureau* de los Estados Unidos, una metodología para producir estimados y proyecciones mensuales de la población por grupo de edad y sexo que puedan servir como controles independientes de la población para la Encuesta de Grupo Trabajador. En específico, se utilizó un método de componentes de cohorte.

El método de componentes de cohorte depende del desarrollo de supuestos para la proyección mensual de los componentes de cambio de la población. Esto incluye los nacimientos, las defunciones, y la migración neta, desglosados por grupo de edad y sexo, así como el movimiento neto entre los grupos de edad y sexo. Estos supuestos se actualizarán durante los primeros meses de cada año. Durante el 2023, se utilizarán los siguientes supuestos:

- Nacimientos por sexo: Promedio del cambio anual en el número de nacimientos durante los últimos tres años se aplica al año más reciente, y este se desglosa mensualmente usando proporciones del año más reciente. Al momento de preparar esta proyección, los datos preliminares disponibles del Departamento de Salud para los nacimientos fue el año 2021.
- Defunciones por sexo y grupo de edad: promedio de meses correspondientes de los últimos tres años disponibles del número de muertes de residentes por sexo y grupo de edad. Al momento de preparar esta proyección, los datos preliminares disponibles del Departamento de Salud para las defunciones fue el año 2021.
- Migración neta, proporción por sexo y grupo de edad del estimado más reciente (2021) de la migración neta que provienen de la Encuesta sobre la Comunidad del *Census Bureau* de los Estados Unidos, dividido entre 12 meses.
- Movimiento neto y entre grupos de sexo y edad: promedio de Censo 2000 y Censo 2010 de proporciones de edades individuales dentro de cada grupo de edad.

---

## **Diferencias entre la Encuesta de Grupo Trabajador y la Encuesta de Empleo Asalariado No Agrícola**

La información para la encuesta de Grupo Trabajador se obtiene a través de visitas a una muestra de hogares, mientras que la de Empleo Asalariado No Agrícola se obtiene directamente de las nóminas de establecimientos industriales. La primera cubre personas en todo tipo de empleo: asalariados, empleados por cuenta propia y familiares sin paga. Por su parte, la segunda considera únicamente a los empleados en las nóminas de establecimientos no agrícolas.

En la encuesta de Grupo Trabajador, una persona se cuenta una sola vez, independiente al número de trabajos que tenga; no así en la otra encuesta, donde el empleado puede ser contado en los diferentes establecimientos en que trabaje. Esta encuesta estudia el empleo de las personas de 16 años y más dentro de la población civil no institucional. En aquella, pueden ser contados militares que estén empleados civilmente.

Finalmente, la encuesta de establecimientos utiliza el "North American Industry System of 2012" para agrupar el empleo por industria. Por otro lado, la encuesta de hogares, toma la información que ofrezca el entrevistado. No se puede afirmar que una encuesta sea mejor que la otra. La decisión de cual de ellas utilizar, depende del propósito del usuario. Por ejemplo: si el usuario necesita el estimado de empleo asalariado clasificado por industria, se recomienda la encuesta de establecimientos.

## **Nueva Metodología de Ajuste Estacional**

A partir de la publicación de los estimados de la encuesta de Grupo Trabajador para el mes de enero de 2012, se incorporó un nuevo procedimiento de ajuste estacional y un filtro de suavización para los estimados de la fuerza laboral de Puerto Rico. El nuevo método de ajuste estacional se conoce como "Extracción de Señales en Series de Tiempo ARIMA" (SEATS, por sus siglas en inglés).

SEATS utiliza un modelo ARIMA para derivar filtros de suavización. El filtro de suavización se conoce como 'Ajuste Estacional Suavizado' (Smoothed Seasonal-Adjusted). Los estimados SSA incorporan un procedimiento de suavización en la tendencia de largo plazo, diseñado específicamente para cada serie. Los estimados obtenidos después del "Ajuste Estacional Suavizado" resultan ser menos volátiles que los actuales.

Actualmente, la variación irregular en las series ajustadas de Puerto Rico es alta, por lo que el proceso de suavización es particularmente beneficioso y permite que las mismas sean compatibles con las ocho áreas estadísticas metropolitanas (MSA) de Puerto Rico, con las series de los 50 estados de Estados Unidos, y el Distrito de Columbia, quienes incorporaron el procedimiento SSA en Enero de 2010. El SSA, también es utilizado en las series ajustadas estacionalmente de 408 sub-áreas metropolitanas en los Estados.

Al presente, el ajuste estacional de las series de Puerto Rico se ha realizado usando el programa X-12, cuyas especificaciones fueron desarrolladas a mediados de la década de 2000. Los nuevos procedimientos de ajuste estacional y de filtro de suavización fueron desarrollados por el *U.S. Bureau of Labor Statistics* (BLS) con el fin de reemplazar el programa X-12.

Las series de los estimados ajustados estacionalmente de Puerto Rico serán reemplazadas desde enero de 1976 hasta enero de 2011 y en las áreas metropolitanas desde enero de 2000 hasta enero de 2011. Los estimados no-ajustados estacionalmente no se afectarán por este cambio en metodología.

---

## Indicadores Alternos de Subutilización Laboral

Los indicadores alternos de subutilización laboral proveen una herramienta de estudio para medir de una forma más amplia las situaciones de empleo actuales. Estos indicadores responden a la necesidad de desarrollar clasificaciones de acuerdo a la fortaleza relativa de participación laboral en los países. A nivel mundial se ha criticado la definición oficial de la tasa de desempleo como un indicador completo del desempeño del mercado laboral. En algunos casos se cuestiona el énfasis en el criterio “buscando trabajo” para determinar si una persona es desempleada, considerando que puede ser de alguna manera restrictiva. Por otro lado, otros argumentan que la medición oficial es muy general, y no identifica el grado de dificultades económicas experimentadas por grupos seleccionados entre los desempleados.

A raíz de estas críticas la Organización Internacional del Trabajo aprobó resoluciones metodológicas en 1998 y 2013 dirigidas a atender las mismas [http://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---dgreports/---stat/documents/meetingdocument/wcms\\_101400.pdf](http://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---dgreports/---stat/documents/meetingdocument/wcms_101400.pdf) Como resultado, las encuestas de la fuerza laboral de algunos países han desarrollado una serie de indicadores alternos dirigidos a flexibilizar la definición de la tasa de desempleo. Por ejemplo, el Bureau of Labor Statistics de Estados Unidos añadió una tabla recurrente en su publicación principal sobre la situación laboral con una serie de “Alternative measures of labor underutilization”. <http://www.bls.gov/lau/stalt.htm>

El Negociado de Estadísticas del Trabajo de Puerto Rico en busca de mantener la *Encuesta del Grupo Trabajador* actualizada y en colaboración con el Instituto de Estadísticas de Puerto Rico, incluye en su publicación mensual de los meses de Marzo, Junio, Septiembre y Diciembre una nueva tabla trimestral con indicadores alternos de subutilización laboral. La misma incluirá un promedio trimestral para los siguientes indicadores:

- U-1 Personas desempleadas con 15 semanas o más como por ciento del grupo trabajador.
- U-2 Personas que terminaron su empleo involuntariamente o completaron un empleo temporero como por ciento del grupo trabajador.
- U-3 Personas desempleadas, como por ciento del Grupo Trabajador (Definición oficial de la tasa de desempleo).
- U-4 Personas desempleadas, más desalentadas como por ciento del grupo trabajador más las personas desalentadas.
- U-5 Personas desempleadas, más desalentadas, más las otras personas unidas marginalmente al fuerza laboral como por ciento del grupo trabajador más todas las personas unidas marginalmente a la fuerza laboral.

### Definiciones:

**Personas desalentadas:** Aquellas personas clasificadas fuera del grupo trabajador que quieren y están disponibles para trabajar, han buscado trabajo en algún momento en los últimos 12 meses, pero no están buscando trabajo actualmente por varias razones: creen que no hay trabajo disponible, no pudieron encontrar trabajo, no hay ninguno para los que cualifique, o se consideran muy joven o muy viejo (a) para el trabajo.

**Personas unidas marginalmente a la fuerza laboral:** Aquellas personas que no son parte del Grupo Trabajador pero que realizaron búsqueda de empleo en algún periodo de los últimos 12 meses y estarían disponibles para trabajar si tuviesen la oportunidad.

---

## Revisión del Cuestionario de la Encuesta de Grupo Trabajador

Como parte programática de la revisión metodológica que se realiza con cada nuevo censo de población y viviendas de Puerto Rico, se revisó el cuestionario que se utiliza para obtener los estimados de Empleo y Desempleo en Puerto Rico. El Negociado de Estadísticas integró el mismo a partir de julio de 2016.

El cuestionario revisado y presentado es un producto de un arduo trabajo colaborativo entre el personal de nuestra Agencia y el Instituto de Estadísticas de Puerto Rico. El mismo responde a las recomendaciones del *Bureau of Labor Statistics* de los Estados Unidos y la *Oficina Internacional de Trabajo*.

Este cuestionario fue integrado a un nuevo equipo tecnológico (Tableta) para agilizar y levantar la información de la encuesta de una forma más precisa. Posee un mecanismo de filtro para agilizar el proceso de entrevista. Debido al requerimiento de las entrevistas y visitas a las viviendas se diseñó dos versiones para entrevistas de seguimiento, de las cuales una de ellas es para realizar la entrevista por teléfono. Ambos formatos permiten una entrevista más rápida en los casos de seguimiento. Además, se adaptó el cuestionario en sus versiones para realizarse en lenguaje inglés.

Para lograr el producto final de este proyecto se produjeron reuniones entre el personal gerencial y técnico del Negociado de Estadísticas, el personal del Instituto de Estadísticas, personal del Centro de Cómputos y Sistemas y el personal de campo experimentado del Negociado de Estadísticas a cargo de realizar las entrevistas (Supervisores de Oficinas de Áreas, Recopiladores de Datos). Se emitió un aviso público para dar oportunidad a la opinión de la Academia y público en general a participar con sus sugerencias y recomendaciones. Esto añadió insumo para el análisis y diseño del mismo.

Este cuestionario aunque tiene más preguntas que el anterior contiene una precisión en su método para filtrar y clasificar las personas de acuerdo a las respuestas dadas, permite un mejor control del trabajo de campo y permite un uso más costo efectivo de los recursos de la Agencia.

Cabe señalar que adicional al cuestionario regular de la encuesta se integró de forma mecanizada las encuestas especiales de personas unionadas y la encuesta especial de las personas con impedimentos en Puerto Rico. A estos efectos el cuestionario presentado logra nuestras expectativas y objetivos deseados, por lo que recomendamos como un producto útil, necesario y beneficioso para los objetivos y metas del Negociado de Estadísticas y de la Agencia.

Entre los cambios mas significativos que presenta este nuevo cuestionario se destacan los siguientes:

- Se incorporaron preguntas para identificar las personas de la población civil que han participado en conflictos armados del ejército de Estados Unidos.
- A las personas que tienen o tuvieron un negocio propio se les pregunta si el mismo está o estuvo incorporado.
- En las alternativas sobre el último grado o nivel educativo de las personas entrevistadas, se incluyeron nuevas categorías educativas para mejorar la clasificación de las personas en categorías educativas más específicas.
- Se discontinuó el identificar al jefe o jefes del hogar. Esto es un concepto tradicional que está en desuso.
- Las preguntas sobre las personas Fuera del Grupo Trabajador permiten aumentar la precisión de los Indicadores Alternos de Subutilización Laboral y estimar mensualmente el número de personas desalentadas.

### Información y Notas Aclaratorias

El marco legal de este informe estadístico es la Ley Núm. 15 de 14 de enero de 1931, según enmendada por la Ley Núm. 144 de 13 de enero de 1943, conocida como la Ley Orgánica del Departamento del Trabajo y Recursos Humanos, en la cual se dispone que el Negociado de Estadísticas del Trabajo tendrá a su cargo la compilación, análisis e interpretación de los datos estadísticos referentes al trabajo en las diversas industrias, negocios y ocupaciones.

**La copia de este informe puede obtenerse a través de los siguientes mecanismos:** (1) Acceder la página cibernética de la Agencia; <http://www.trabajo.pr.gov>. (2) Acceder a la página del Negociado de Estadísticas del Trabajo <http://www.mercadolaboral.pr.gov> (3) Enviar su solicitud por correo electrónico a [jugonzalez@trabajo.pr.gov](mailto:jugonzalez@trabajo.pr.gov) o al número de fax (787) 765-4687. (4) Llamar al teléfono (787) 754-5300 ext. 3029, 3030. (5) También, puede enviar su solicitud por correo a la dirección postal Negociado de Estadísticas del Trabajo PO Box 195540 San Juan, Puerto Rico 00919-5540, o (5) Visitar las oficinas del Departamento del Trabajo y Recursos Humanos ubicadas en el Edificio Prudencio Rivera Martínez, Piso 17, Ave. Muñoz Rivera 505 San Juan, Puerto Rico, 00918, (Horario: Lunes a Viernes de 7:30 a 11:30 am - 12:30 a 4:00 pm). Es importante señalar que diferencias en sumas u otros cálculos presentados pueden deberse a redondeo de los estimados. Por otro lado, las distribuciones porcentuales de los estimados presentadas en el texto se obtienen a base de los datos absolutos.

La copia del informe es libre de costo y está disponible en papel o en el formato electrónico PDF.

#### **Fechas sugeridas de publicación de próximos informes.**

- Empleo y Desempleo en Puerto Rico Julio 2023 (18 de agosto de 2023)
- Empleo y Desempleo en Puerto Rico Agosto 2023 (19 de septiembre de 2023)
- Empleo y Desempleo en Puerto Rico Septiembre 2023 (20 de octubre de 2023)

### GOBIERNO DE PUERTO RICO DEPARTAMENTO DEL TRABAJO Y RECURSOS HUMANOS

Elda I. Parés Rosado  
Secretaria Auxiliar de Estadísticas y  
Publicaciones  
(787) 754-5710 Ext. 2608

Negociado de Estadísticas del Trabajo

Juan L. González Figueroa  
Economista Principal  
División Grupo Trabajador y Estudios Especiales

Héctor I. Correa Colón  
Edwin J. Sierra Santiago  
Economistas Senior

[www.mercadolaboral.pr.gov](http://www.mercadolaboral.pr.gov)

[@mercadolaboraldtrh](https://twitter.com/mercadolaboraldtrh)



## Encuesta de Grupo Trabajador

**Tabla 1. Resumen del Estado de Empleo con Datos Ajustados Estacionalmente y Suavizados**

**Table 1. Summary of Employment Status with Smoothed Seasonally Adjusted Data**

(en miles - in thousands)

Año y Mes	Grupo Trabajador Labor Force	Empleo Employment	Desempleo Unemployment	Tasa de Desempleo Unemployment Rate	Year and Month
<b>Promedios Anuales - Annual Averages <sup>1/</sup></b>					
2012	1,195	1,022	173	14.5	2012
2013	1,166	1,000	166	14.2	2013
2014	1,132	976	157	13.8	2014
2015	1,119	984	135	12.1	2015
2016	1,117	986	131	11.8	2016
2017	1,092	973	119	10.9	2017
2018	1,082	982	99	9.2	2018
2019	1,091	1,001	90	8.3	2019
2020 <b>R</b> <sup>2/</sup>	1,110	1,012	98	8.8	2020 <b>R</b> <sup>2/</sup>
2021 <b>R</b>	1,171	1,078	94	8.0	2021 <b>R</b>
2022 <b>R</b>	1,188	1,116	72	6.0	2022 <b>R</b>
<b>Datos Mensuales - Monthly Data</b>					
2022					2022
junio	1,172	1,104	68	5.8	June
julio	1,168	1,100	68	5.8	July
agosto	1,170	1,102	68	5.8	August
septiembre <sup>3/</sup>	1,177	1,108	69	5.9	September <sup>3/</sup>
octubre	1,185	1,114	71	6.0	October
noviembre	1,189	1,117	72	6.0	November
diciembre	1,189	1,117	72	6.0	December
2023					2023
enero	1,198	1,126	72	6.0	January
febrero	1,203	1,130	73	6.0	February
marzo	1,202	1,130	73	6.0	March
abril	1,198	1,126	72	6.0	April
mayo	1,189	1,117	72	6.1	May
junio	1,180	1,107	72	6.1	June

**Nota:** Comenzando en enero de 2012, el Negociado Federal de Estadísticas del Trabajo introduce la metodología de ajustes estacionales "Extracción de Señales en Series de Tiempo ARIMA" (SEATS, por sus siglas en inglés) para los datos ajustados estacionalmente de la fuerza laboral de Puerto Rico. - **Note:** Beginning in January 2012, U.S. Bureau of Labor Statistics started using the "Signal Extraction of ARIMA Times Series" seasonal adjustment methodology for the seasonally adjusted data of Puerto Rico labor force.

1/ Los promedios anuales presentados en esta tabla son calculados por el Negociado de Estadísticas del Trabajo de Puerto Rico, promediando los datos ajustados estacionalmente provistos por el Negociado Federal de Estadísticas del Trabajo para los 12 meses de cada año calendario. Estos promedios son un producto del Gobierno de Puerto Rico. - The annual averages presented in this table are calculated by the Puerto Rico Bureau Labor Statistics, averaging the seasonally adjusted data provided by the U.S. Bureau of Labor Statistics for the 12 months of each calendar year. These averages are a product of the Government of Puerto Rico.

2/ Los datos promedio para el año natural 2020 se calcularon a base de diez (10) meses. Average data for calendar year 2020 were calculated on a ten (10) month basis.

3/ La encuesta no se llevo a cabo por el huracán Fiona. Los datos interpolados fueron ajustados estacionalmente por el Negociado Federal de Estadísticas del Trabajo. The survey was not conducted due to bad weather. Interpolated data were seasonally adjusted by the US Bureau of Labor Statistics.

**R** - Datos revisados a base de nuevos controles de población (Febrero 2023). - Revised data based on new population controls (February 2023).

# Encuesta de Grupo Trabajador

**Tabla 1A. Resumen del Estado de Empleo de la Población Civil No Institucional de 16 Años y Más**  
**Table 1A. Summary of the Employment Status of Civilian Noninstitutional Population 16 Years & Over**

Datos No Ajustados Estacionalmente - Not Seasonally Adjusted Data

(en miles - in thousands)

Año y Mes	Población  Population	En el Grupo Trabajador - In the Labor Force							Fuera del Grupo Trabajador  Not in the Labor Force	Year & Month
		Total		Empleados Employed			Desempleados Unemployed			
		Número  Number	Tasas de Participación  Participation Rates	Total	Agricultura  Agriculture	No Agrícola  Nonagri - cultural	Número  Number	Tasas de Desempleo  Unemployment Rates		
Total	Promedios Anuales - Annual Averages									Total
2012	2,887	1,194	41.4	1,021	17	1,005	173	14.5	1,693	2012
2013	2,872	1,166	40.6	1,000	18	981	167	14.3	1,705	2013
2014	2,844	1,132	39.8	975	17	958	157	13.9	1,712	2014
2015	2,814	1,120	39.8	986	15	970	134	12.0	1,694	2015
2016	2,784	1,116	40.1	985	18	967	131	11.8	1,667	2016
2017 <sup>1/</sup>	2,738	1,097	40.0	978	17	961	119	10.8	1,642	2017 <sup>1/</sup>
2018	2,673	1,082	40.5	982	14	969	100	9.2	1,592	2018
2019	2,669	1,091	40.9	1,000	16	985	90	8.3	1,578	2019
2020 R <sup>2/</sup>	2,733	1,108	40.6	1,010	16	993	99	8.9	1,625	2020 R <sup>2/</sup>
2021 R	2,754	1,172	42.6	1,079	16	1,064	93	7.9	1,582	2021 R
2022 R	2,742	1,189	43.4	1,118	14 *	1,105 *	72	6.0	1,552	2022 R
Datos Mensuales - Monthly Data										
2022										2022
junio	2,745	1,169	42.6	1,101	17	1,085	68	5.8	1,576	June
julio	2,742	1,146	41.8	1,081	13	1,068	65	5.7	1,596	July
agosto	2,742	1,162	42.4	1,092	12	1,080	70	6.0	1,580	August
septiembre <sup>4/</sup>	2,739	1,172	42.8	1,099	n/d	n/d	74	6.3	1,567	September <sup>4/</sup>
octubre	2,737	1,177	43.0	1,100	16	1,084	76	6.5	1,561	October
noviembre	2,736	1,205	44.1	1,131	20	1,110	75	6.2	1,531	November
diciembre	2,737	1,222	44.7	1,149	21	1,128	73	6.0	1,514	December
2023										2023
enero	2,738	1,216	44.4	1,147	20	1,127	69	5.7	1,522	January
febrero	2,735	1,206	44.1	1,135	19	1,116	72	5.9	1,529	February
marzo	2,734	1,193	43.6	1,123	21	1,102	69	5.8	1,541	March
abril	2,736	1,177	43.0	1,111	15	1,096	66	5.6	1,559	April
mayo	2,735	1,167	42.7	1,095	14	1,081	71	6.1	1,568	May
junio	2,735	1,162	42.5	1,090	13	1,077	72	6.2	1,573	June

1/ Los datos promedio para el año natural 2017 se calcularon a base de once (11) meses. - Average data for calendar year 2017 were calculated on a eleven (11) month basis.

2/ Los datos promedio para el año natural 2020 se calcularon a base de diez (10) meses. - Average data for calendar year 2020 were calculated on a ten (10) month basis.

3/ Datos interpolados por el Negociado Federal de Estadísticas del Trabajo. La encuesta no se llevo a cabo debido al paso del huracán Fiona. Data interpolated by the Federal Bureau of Labor Statistics. The survey was not conducted due to bad weather.

\* Promedios se calcularon a base de once (11) meses. Averages were calculated on a eleven (11) month basis.

R - Datos revisados a base de nuevos controles de población (Febrero 2023). - Revised data based on new population controls (February 2023).

# Encuesta de Grupo Trabajador

**Tabla 2 - Estado de Empleo de la Población Civil No Institucional por Sexo, No Ajustado Estacionalmente**

(miles de personas de 16 años y más)

junio de 2023

**Table 2 - Employment Status of Civilian Noninstitutional Population by Sex, Not Seasonally Adjusted**

(thousands of persons 16 years of age and over)

June 2023

Estado de Empleo	Total			Hombres - Men			Mujeres - Women			Employment Status
	junio June 2023	mayo May 2023	junio June 2022	junio June 2023	mayo May 2023	junio June 2022	junio June 2023	mayo May 2023	junio June 2022	
Población Civil no Institucional	2,735	2,735	2,745	1,270	1,270	1,277	1,464	1,465	1,468	Civilian Noninstitutional Population
Grupo Trabajador	1,162	1,167	1,169	638	636	647	524	531	523	Labor Force
Empleados	1,090	1,095	1,101	598	590	611	492	506	491	Employed
Trabajando	1,072	1,082	1,063	596	586	592	476	497	471	At Work
Menos de 35 horas	218	242	185	107	110	82	112	132	103	Less than 35 hours
35 horas y más	854	840	879	489	476	510	365	365	369	35 hours or more
Con empleo pero no trabajando	18	13	38	3	4	18	16	9	19	With a job but not at work
Desempleados	72	71	68	40	46	36	32	25	32	Unemployed
Tasa de desempleo <sup>1/</sup>	6.2	6.1	5.8	6.3	7.2	5.6	6.1	4.8	6.1	Unemployment rate <sup>1/</sup>
Fuera del Grupo Trabajador	1,573	1,568	1,576	632	635	630	941	934	946	Not in the Labor Force
Oficios domésticos	497	502	507	17	15	21	481	486	486	Keeping House
En la escuela	232	247	261	118	128	123	113	119	139	At School
Incapacitados	227	220	221	133	128	134	95	92	87	Unable
Retirados	448	433	419	261	261	251	187	171	168	Retired
Condición de salud, enfermedad o impedimento	65	55	51	49	40	32	17	14	19	Health condition, illness or incapacity
Se considera muy joven o viejo(a)	57	67	63	22	26	23	35	41	40	You are considered too young or too old
Falta de destrezas, conocimientos y/o experiencia	2	-	a/	2	-	a/	-	-	-	You lack training, knowledge, or experience
No desea trabajar	14	11	10	11	10	10	3	a/	-	Does not want to work
Otro tipo de discrimen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other type of discrimination
Problemas de transportación	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Transportation Problems
No pudo encontrar	7	10	21	2	8	18	4	2	3	Couldn't find any work
Razones personales	8	4	a/	3	3	-	5	a/	a/	Personal Reasons
Otros <sup>2/</sup>	15	20	20	14	14	17	a/	6	3	Other <sup>2/</sup>
No sabe/no puede precisar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Does not know/can not specify

1/ Por ciento de desempleados en el grupo trabajador. - Percentage of unemployed persons in the labor force.

2/ Este grupo se compone de personas clasificadas como desalentados, trabajadores en industrias estacionales, que en la semana de referencia se encontraban en el periodo de inactividad de la industria y no estaban buscando trabajo - This group includes for the most part, persons classified as discouraged workers, seasonal workers for whom the reference week fell in an "off" season, and were not looking for work.

a/ Muy pocos casos en la muestra para un estimado confiable. - Not enough cases in the sample for a reliable estimate.

## Encuesta de Grupo Trabajador

**Tabla 3 - Estado de Empleo de la Población Civil No Institucional por Edad y Sexo, No Ajustado Estacionalmente**

(miles de personas de 16 años y más)

junio de 2023

**Table 3 - Employment Status of Civilian Noninstitutional Population by Age and Sex, Not Seasonally Adjusted**

( thousands of persons 16 years of age and over)

June 2023

Edad y Sexo	Población  Population	Grupo Trabajador Civil - Civilian Labor Force					Fuera del	Age and Sex
		Grupo Trabajador  Labor Force		Empleados  Employed	Desempleados  Unemployed		Grupo	
		Número  Number	Tasa de Participación		Número  Number	Tasa de Desempleo	Not in the Labor Force	
			Participation Rates			Unemployment Rates		
Total	2,735	1,162	42.5	1,090	72	6.2	1,573	Total
16 - 19 Años	153	13	8.3	13	-	-	140	16 - 19 Years
20 - 24 Años	215	103	47.6	89	14	13.3	113	20 - 24 Years
25 - 34 Años	405	307	75.7	278	28	9.3	99	25 - 34 Years
35 - 44 Años	379	290	76.3	276	14	4.7	90	35 - 44 Years
45 - 54 Años	412	257	62.3	247	10	4.0	156	45 - 54 Years
55 - 64 Años	429	152	35.4	147	5	3.4	277	55 - 64 Years
65 Años y más	740	42	5.6	41	a/	a/	698	65 Years and Over
Hombres	1,270	638	50.2	598	40	6.3	632	Men
16 - 19 Años	77	5	6.3	5	-	-	73	16 - 19 Years
20 - 24 Años	108	57	52.5	50	7	12.9	51	20 - 24 Years
25 - 34 Años	199	165	83.1	149	16	9.6	34	25 - 34 Years
35 - 44 Años	178	150	84.2	141	9	5.9	28	35 - 44 Years
45 - 54 Años	193	147	76.2	144	4	2.4	46	45 - 54 Years
55 - 64 Años	196	85	43.4	81	3	4.1	111	55 - 64 Years
65 Años y más	319	29	9.2	29	a/	a/	290	65 Years and Over
Mujeres	1,464	524	35.8	492	32	6.1	941	Women
16 - 19 Años	75	8	10.3	8	-	-	68	16 - 19 Years
20 - 24 Años	107	46	42.6	39	6	13.8	61	20 - 24 Years
25 - 34 Años	207	142	68.5	129	13	8.9	65	25 - 34 Years
35 - 44 Años	201	140	69.4	135	5	3.4	62	35 - 44 Years
45 - 54 Años	219	109	49.9	103	7	6.1	110	45 - 54 Years
55 - 64 Años	234	67	28.8	66	a/	a/	167	55 - 64 Years
65 Años y más	421	12	2.9	12	-	-	409	65 Years and Over

a/ Muy pocos casos en la muestra para un estimado confiable. - Not enough cases in the sample for a reliable estimate.

## Encuesta de Grupo Trabajador

**Tabla 4 - Personas Empleadas por Horas Semanales Trabajadas, No Ajustado Estacionalmente**

(miles de personas de 16 años y más)

junio de 2023

**Table 4 - Employed Persons by Weekly Hours Worked, Not Seasonally Adjusted**

(thousands of persons 16 years of age and over)

June 2023

Horas Trabajadas	Total	Agricultura <sup>1/</sup> Agriculture <sup>1/</sup>	Industrias No Agrícolas Nonagricultural Industries	Hours Worked
Total de Empleados	1,090	13	1,077	Total Employed
Trabajando	1,072	13	1,059	At work
1 a 34 horas	218	5	213	1 to 34 hours
1 a 14 horas	21	-	21	1 to 14 hours
15 a 29 horas	122	3	119	15 to 29 hours
30 a 34 horas	75	a/	73	30 to 34 hours
35 a 39 horas	111	a/	110	35 to 39 hours
40 horas	717	7	711	40 hours
41 a 47 horas	6	-	6	41 to 47 hours
48 horas	-	-	-	48 hours
49 horas y más	19	-	19	49 hours and over
Promedio de horas <sup>2/</sup>	36.6	31.7	36.4	Average hours <sup>2/</sup>
Con empleo pero no trabajando	18	-	18	With a job but not at work

1/ Incluye silvicultura y pesca. - Includes forestry and fishing.

2/ Calculado de los datos sin agrupar. - Computed from ungrouped data.

a/ Muy pocos casos en la muestra para un estimado confiable. - Not enough cases in the sample for a reliable estimate.

## Encuesta de Grupo Trabajador

**Tabla 5 - Personas Empleadas por Tipo de Industria y Clase de Trabajador, No Ajustado Estacionalmente**

(miles de personas de 16 años y más)

junio de 2023

**Table 5 - Employed Persons by Type of Industry and Class of Worker, Not Seasonally Adjusted**

(thousands of persons 16 years of age and over)

June 2023

Tipo de Industria y Clase de Trabajador	Total	Hombres Men	Mujeres Women	Type of Industry and Class of Worker
Todas las industrias	1,090	598	492	All industries
Empleados asalariados	902	451	452	Wage and salary workers
Gobierno	194	79	115	Government
Privado	708	372	336	Private
Empleados por su cuenta	188	148	40	Self-employed workers
Familiares sin paga	-	-	-	Unpaid family workers
Agricultura <sup>1/</sup>	13	8	5	Agriculture <sup>1/</sup>
Empleados asalariados	11	7	4	Wage and salary workers
Empleados por su cuenta	2	a/	a/	Self-employed workers
Familiares sin paga	-	-	-	Unpaid family workers
Industrias no agrícolas	1,077	590	487	Nonagricultural industries
Empleados asalariados	891	444	448	Wage and salary workers
Empleados por su cuenta	186	147	39	Self-employed workers
Familiares sin paga	-	-	-	Unpaid family workers

1/ Incluye silvicultura y pesca. - Includes forestry and fishing.

a/ Muy pocos casos en la muestra para un estimado confiable - Not enough cases in the sample for a reliable estimate.

# Encuesta de Grupo Trabajador

**Tabla 6 - Personas Empleadas por Grupo Ocupacional Principal, No Ajustado Estacionalmente**

(miles de personas de 16 años y más)

junio de 2023

**Table 6 - Employed Persons by Major Occupational Group, Not Seasonally Adjusted**

(thousands of persons 16 years of age and over)

June 2023

Grupo Ocupacional Principal	Total			Hombres - Men			Mujeres - Women			Major Occupational Group
	junio June 2023	mayo May 2023	junio June 2022	junio June 2023	mayo May 2023	junio June 2022	junio June 2023	mayo May 2023	junio June 2022	
Todos los Grupos	1,090	1,095	1,101	598	590	611	492	506	491	All Groups
Profesionales, Ejecutivos y Gerenciales	344	327	330	172	162	156	172	165	175	Managerial and Professionals Specialty
Profesionales y Relacionados	149	146	130	68	68	55	80	78	75	Professionals and Related
Maestros	45	36	56	7	6	18	38	30	38	Teachers
Administradores, Gerenciales y Ejecutivos	130	128	133	81	71	72	50	57	60	Managers, Administratives and Executives
Semi - Profesionales	20	16	13	16	16	11	4	-	a/	Semi - Professionals
Técnicos, Vendedores y de Apoyo Adm.	296	287	301	113	111	108	184	177	193	Technical, Sales and Administratives Support
Técnicos de Salud	34	31	45	12	11	24	21	20	21	Health Technicians
Vendedores y Relacionados	75	87	79	44	53	42	30	34	36	Sales and Related
Secretarias, Dactilógrafas	40	30	42	-	-	a/	40	30	41	Secretaries, Typist
Oficinistas y Relacionados	33	28	30	7	4	7	26	23	24	Office and Related
Otras Ocupaciones de Apoyo Administrativo	115	111	105	48	42	34	67	69	71	Other Administrative Support
Artesanos, Capataces y Relacionados	83	75	93	81	74	92	2	a/	a/	Craftsmen, Foremen and Related
Mecánicos y Reparadores	35	37	43	34	37	43	a/	-	-	Mechanics and Repairmen
Carpinteros, Albañiles y Análogos	35	27	31	34	26	31	a/	a/	-	Carpenters, Mason and Related
Otros Trabajadores Relacionados	13	11	19	13	11	18	-	-	a/	Other Workers Related
Operarios y Relacionados	95	95	101	65	65	79	29	30	21	Operatives and Related
Operarios, Ensambladores e Inspectores	39	38	37	25	22	28	14	17	9	Operators, Assemblers and Inspectors
Operarios de Máquinas de Ropa y Textiles	14	15	13	4	5	3	10	10	10	Textile and Apparel Machine Operators
Operarios de Máquinas de Precisión	10	9	6	8	7	5	a/	a/	a/	Precision Machine Operators
Operarios de Máquinas de Imprimir y Empacar	a/	2	10	a/	2	8	-	-	a/	Packing and Printing Machine Operators
Operarios Transportación y Relacionados	31	30	35	27	29	35	4	a/	-	Transportation and Related Operators
Ocupaciones de Servicios	188	220	181	96	101	92	92	119	89	Service Workers
Servicio Doméstico	6	16	16	a/	3	a/	4	13	14	Domestic Services
Servicio Protectivo	43	50	38	28	33	26	15	17	12	Protectives Services
Otros Servicios	139	154	127	66	65	64	73	89	63	Other Services
Trabajadores Agrícolas	36	35	33	27	27	27	9	8	6	Farm Workers
Agricultores, Administradores de Fincas	5	4	6	2	3	4	3	a/	a/	Farmers and Farm Managers
Obreros y Mayordomos de Fincas	31	31	27	25	24	23	6	6	4	Farm Laborers and Foreman
Obreros de Trabajo General	49	57	62	46	50	56	3	6	6	General Laborers Workers

a/ Muy pocos casos en la muestra para un estimado confiable. - Not enough cases in the sample for a reliable estimate.

# Encuesta de Grupo Trabajador

**Tabla 7 - Personas Empleadas por Estado Marital, No Ajustado Estacionalmente**

(miles de personas de 16 años y más)

junio de 2023

**Table 7 - Employed Persons by Marital Status, Not Seasonally Adjusted**

(thousands of persons 16 years of age and over)

June 2023

Estado Marital	Total			Hombres - Men			Mujeres - Women			Marital Status
	junio June 2023	mayo May 2023	junio June 2022	junio June 2023	mayo May 2023	junio June 2022	junio June 2023	mayo May 2023	junio June 2022	
Total	1,090	1,095	1,101	598	590	611	492	506	491	Total
Soltero	420	423	398	208	201	204	212	222	194	Single
Casado	522	529	538	311	316	311	212	213	227	Married
Cónyuge presente	498	509	519	300	309	303	198	200	216	Spouse present
Cónyuge ausente <sup>1/</sup>	25	20	19	11	7	8	14	14	11	Spouse absent <sup>1/</sup>
Viudo o Divorciado	50	50	50	25	22	26	25	28	24	Widowed or Divorced
Unión Consensual	98	93	116	55	50	69	44	43	47	Common-law marriage

1/ Incluye separados. - Includes separated.

a/ Muy pocos casos en la muestra para un estimado confiable. - Not enough cases in the sample for a reliable estimate.



# Encuesta de Grupo Trabajador

**Tabla 8 - Personas Empleadas por Grado Académico, No Ajustado Etacionalmente**

(miles de personas de 16 años y más)

junio de 2023

**Table 8 - Employed Persons by Educational Level, Not Seasonally Adjusted**

(thousands of persons 16 years of age and over)

June 2023

Ultimo Grado Escolar Completado	Total			Hombres - Men			Mujeres - Women			Highest Grade Completed
	junio June 2023	mayo May 2023	junio June 2022	junio June 2023	mayo May 2023	junio June 2022	junio June 2023	mayo May 2023	junio June 2022	
Total	1,090	1,095	1,101	598	590	611	492	506	491	Total
Ninguno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	None
Pre-escolar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Preschool
1er grado a 11mo grado	37	58	56	30	43	36	6	15	20	1st grade to 11th grade
1 - 3	a/	3	3	a/	3	a/	-	-	a/	1 - 3
4 - 6	4	13	13	3	6	10	a/	7	3	4 - 6
7 - 9	16	26	25	15	21	17	a/	5	8	7 - 9
10 - 11	15	16	15	11	13	8	4	3	7	10 - 11
12mo no graduado	11	5	24	5	a/	16	6	4	8	12 No Degree
Diploma de Escuela Superior	355	338	306	228	212	203	127	126	103	High school diploma
Curso Postsecundario-Técnico/Voc.	63	46	85	35	30	55	28	16	31	Postsecondary Program-Technical/Vocational
Grado Asociado	229	244	194	134	131	110	96	113	84	Associate Degree
Bachillerato	297	307	310	125	127	130	172	180	180	Bachelors Degree
Maestría	59	48	84	19	16	33	40	31	51	Master
Doctorado Profesional	27	28	22	14	18	12	13	10	10	Professional Doctorate
Doctorado Ph.D	5	8	3	a/	a/	a/	4	7	a/	Doctorate Ph.D
Otros <sup>1/</sup>	-	7	6	-	5	5	-	2	a/	Other <sup>1/</sup>
No Sabe	6	6	10	6	6	9	-	-	a/	Don't know
Mediana de años escolares completados <sup>2/</sup>	13.2	13.2	13.2	13.1	13.1	13.1	13.3	13.3	13.3	Median of school years completed <sup>2/</sup>

1/ Incluye casos de Educación Especial. - Includes Special Educational Programs.

2/ Punto en la escala de años escolares completados que divide la distribución en dos partes iguales. - Point on the scale of school years completed which divides the distribution into two equal parts.

a/ Muy pocos casos en la muestra para un estimado confiable. - Not enough cases in the sample for a reliable estimate.

## Encuesta de Grupo Trabajador

**Tabla 9 - Distribución de los Desempleados por Duración, No Ajustado Estacionalmente**

(miles de personas de 16 años y más)

junio de 2023

**Table 9 - Distribution of the Unemployed by Duration, Not Seasonally Adjusted**

(thousands of persons 16 years of age and over)

June 2023

Duración <sup>1/</sup>	junio June 2023	mayo May 2023	junio June 2022	Duration <sup>1/</sup>
Total	72	71	68	Total
Menos de 5 semanas	30	38	33	Less than 5 weeks
5 a 14 semanas	30	23	24	5 to 14 weeks
15 semanas y más	12	10	11	15 weeks and over

1/ Se refiere al último periodo de desempleo. - Refers to the latest unemployment spell.

**Tabla 9A - Promedio de Duración del Desempleo por Tipo de Industria, No Ajustado Estacionalmente**

(en semanas)

**Table 9A - Average Unemployment Duration by Type of Industry, Not Seasonally Adjusted**

(weeks)

Tipo de Industria	junio June 2023	mayo May 2023	junio June 2022	Type of Industry
Total	10.1	8.1	9.2	Total
Agricultura	-	7.3	-	Agriculture
Industrias no Agrícolas	10.6	8.3	9.9	Nonagriculture industries
Sin experiencia previa de trabajo	4.6	7.3	5.9	No previous work experience

**Tabla 9B - Personas Desempleadas por Razón de Desempleo, No Ajustado Estacionalmente**

(miles de personas de 16 años y más)

**Table 9B - Unemployed Persons by Reason of Unemployment, Not Seasonally Adjusted**

(thousands of persons 16 years of age and over)

Razón para el Desempleo	junio June 2023	mayo May 2023	junio June 2022	Reason for Unemployment
Total	72	71	68	Total
Suspendido temporariamente	2	5	-	On temporary layoff
Terminó involuntariamente su trabajo	33	29	23	Permanent Job losers
Renunció o terminó con su empleo	9	9	9	Job leavers
Personas que completaron un empleo temporero	17	14	19	Persons who completed temporary jobs
Re-ingresa a la fuerza trabajadora	-	a/	a/	Reentrants
Ingresando por 1 <sup>era</sup> vez	7	9	14	New Entrants
Otra razón no especificada	4	4	3	Other reason not specified

a/ Muy pocos casos en la muestra para un estimado confiable. - Not enough cases in the sample for a reliable estimate.

## Encuesta de Grupo Trabajador

**Tabla 9C - Medidas Alternas de Subutilización Laboral, No Ajustado Estacionalmente**

Desde marzo de 2018 hasta junio de 2023

(en por ciento)

**Table 9C - Alternative Measures of Labor Underutilization, Not Seasonally Adjusted**

From March 2018 to June 2023

(In percent)

Mes y Año	Promedio Trimestral - Quarterly Average					Month and Year
	U-1	U-2	U-3	U-4	U-5	
marzo-2018	2.1	7.2	10.2	11.6	12.7	March-2018
junio-2018	1.9	7.0	9.3	10.4	11.6	June-2018
septiembre-2018	1.8	7.0	9.1	10.3	11.1	September-2018
diciembre-2018	1.9	5.5	8.1	9.5	10.3	December-2018
marzo-2019	2.0	6.2	8.7	9.7	10.6	March-2019
junio-2019	1.2	5.4	7.9	8.7	9.4	June-2019
septiembre-2019	1.2	5.2	7.7	8.5	9.0	September-2019
diciembre-2019	1.9	6.1	8.9	10.0	10.6	December-2019
marzo-2020 <sup>1/</sup>	1.9	6.0	8.7	9.6	10.5	March-2020 <sup>1/</sup>
junio-2020 <sup>1/</sup>	2.0	4.5	9.0	10.3	11.6	June-2020 <sup>1/</sup>
septiembre-2020	2.3	5.0	8.4	9.3	10.7	September-2020
diciembre-2020	3.4	5.1	9.5	10.8	11.6	December-2020
marzo-2021	2.8	5.5	8.1	9.0	9.6	March-2021
junio-2021	3.1	4.5	7.8	8.7	9.4	June-2021
septiembre-2021	2.4	5.8	8.8	9.8	10.6	September-2021
diciembre-2021	1.7	5.3	7.0	7.9	8.6	December-2021
marzo-2022	0.8	4.7	6.1	6.6	7.0	March-2022
junio-2022	1.4	4.1	5.8	6.1	6.5	June-2022
septiembre-2022 <sup>1/</sup>	0.5	4.7	5.8	6.4	6.7	September-2022 <sup>1/</sup>
diciembre-2022	1.0	4.3	6.2	6.6	7.2	December-2022
marzo-2023	0.8	4.0	5.8	6.5	7.1	March-2023
junio-2023	1.1	4.0	6.0	6.4	6.9	June-2023

\* Datos no disponibles. - Not available data.

1/ Promedios fueron calculados a base de dos meses. - Averages were calculated on a two-month basis.

U-1 Personas desempleadas con 15 semanas o más como por ciento del grupo trabajador. - Persons unemployed 15 weeks or longer, as a percent of the civilian labor force.

U-2 Personas que terminaron su empleo involuntariamente o completaron un empleo temporero como por ciento del grupo trabajador. - Job losers and people who completed a temporary job, as a percent of the civilian labor force.

U-3 Personas desempleadas como por ciento del grupo trabajador. - Total unemployed, as a percent of the civilian labor force (official definition of the unemployment rate).

U-4 Personas desempleadas, más desalentadas como por ciento del grupo trabajador. - Total unemployed, plus discouraged workers, as a percent of the civilian labor force.

# Encuesta de Grupo Trabajador

**Tabla 10 - Personas Desempleadas por Grupo Ocupacional Principal, No Ajustado Estacionalmente**

(miles de personas de 16 años y más)

junio de 2023

**Table 10 - Unemployed Persons by Major Occupational Group, Not Seasonally Adjusted**

(thousands of persons 16 years of age and over)

June 2023

Grupo Ocupacional Principal	Total			Hombres - Men			Mujeres - Women			Major Occupational Group
	junio June 2023	mayo May 2023	junio June 2022	junio June 2023	mayo May 2023	junio June 2022	junio June 2023	mayo May 2023	junio June 2022	
Todos los Grupos	72	71	68	40	46	36	32	25	32	All Groups
Profesionales, Ejecutivos y Gerenciales	15	10	9	6	3	5	10	6	4	Managerial and Professionals Specialty
Profesionales y Relacionados	4	3	5	a/	a/	4	3	a/	a/	Professionals and Related
Maestros	4	-	3	a/	-	-	2	-	3	Teachers
Administradores, Gerenciales y Ejecutivos	3	3	a/	-	-	a/	3	3	-	Managers, Administratives and Executives
Semi - Profesionales	4	4	-	3	3	-	a/	a/	-	Semi - Professionals
Técnicos, Vendedores y de Apoyo Adm.	19	14	24	7	7	7	13	7	17	Technical, Sales and Administratives Support
Técnicos de Salud	a/	-	3	-	-	-	a/	-	3	Health Technicians
Vendedores y Relacionados	4	5	4	3	5	a/	a/	-	2	Sales and Related
Secretarías, Dactilógrafas	-	a/	-	-	-	-	-	a/	-	Secretaries, Typist
Oficinistas y Relacionados	2	2	4	a/	-	-	a/	2	4	Office and Related
Otras Ocupaciones de Apoyo Administrativo	13	5	13	3	a/	5	10	4	7	Other Administrative Support
Artesanos, Capataces y Relacionados	3	3	a/	3	3	a/	-	-	-	Craftsmen, Foremen and Related
Mecánicos y Reparadores	a/	-	-	a/	-	-	-	-	-	Mechanics and Repairmen
Carpinteros, Albañiles y Análogos	-	a/	a/	-	a/	a/	-	-	-	Carpenters, Mason and Related
Otros Trabajadores Relacionados	a/	2	-	a/	2	-	-	-	-	Other Workers Related
Operarios y Relacionados	5	4	9	4	4	9	a/	-	a/	Operatives and Related
Operarios, Ensambladores e Inspectores	4	2	5	2	2	5	a/	-	-	Operators, Assemblers and Inspectors
Operarios de Máquinas de Ropa y Textiles	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Textile and Apparel Machine Operators
Operarios de Máquinas de Precisión	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Precision Machine Operators
Operarios de Máquinas de Imprimir y Empacar	a/	2	2	a/	2	a/	-	-	a/	Packing and Printing Machine Operators
Operarios Transportación y Relacionados	-	-	3	-	-	3	-	-	-	Transportation and Related Operators
Ocupaciones de Servicios	12	16	8	6	9	6	6	7	3	Service Workers
Servicio Doméstico	a/	a/	-	-	-	-	a/	a/	-	Domestic Services
Servicio Protectivo	-	a/	-	-	a/	-	-	-	-	Protectives Services
Otros Servicios	10	13	8	6	8	6	4	6	3	Other Services
Trabajadores Agrícolas	4	6	-	4	6	-	-	-	-	Farm Workers
Agricultores, Administradores de Fincas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Farmers and Farm Managers
Obreros y Mayordomos de Fincas	4	6	-	4	6	-	-	-	-	Farm Laborers and Foreman
Obreros de Trabajo General	6	9	3	6	8	3	-	a/	-	General Laborers Workers
No Clasificados	7	9	14	4	5	6	2	4	8	Not Classified

a/ Muy pocos casos en la muestra para un estimado confiable. - Not enough cases in the sample for a reliable estimate.

## Encuesta de Grupo Trabajador

**Tabla 11- Personas Desempleadas por Estado Marital, No Ajustado Estacionalmente**

(miles de personas de 16 años y más)

junio de 2023

**Table 11 - Unemployed Persons by Marital Status, Not Seasonally Adjusted**

(thousands of persons 16 years of age and over)

June 2023

Estado Marital	Total			Hombres - Men			Mujeres - Women			Marital Status
	junio June 2023	mayo May 2023	junio June 2022	junio June 2023	mayo May 2023	junio June 2022	junio June 2023	mayo May 2023	junio June 2022	
Total	72	71	68	40	46	36	32	25	32	Total
Soltero	39	48	44	21	29	24	18	19	20	Single
Casado	21	15	20	11	10	12	10	6	7	Married
Cónyuge presente	19	14	20	11	9	12	8	6	7	Spouse present
Cónyuge ausente <sup>1/</sup>	a/	a/	-	-	a/	-	a/	-	-	Spouse absent <sup>1/</sup>
Viudo o Divorciado	a/	-	-	a/	-	-	a/	-	-	Widowed or Divorced
Unión Consensual	10	8	4	6	7	-	3	a/	4	Common-law marriage

<sup>1/</sup> Incluye separados. - Includes separated.

a/ Muy pocos casos en la muestra para un estimado confiable. - Not enough cases in the sample for a reliable estimate.

# Encuesta de Grupo Trabajador

**Tabla 12 - Personas Desempleadas por Grado Académico, No Ajustado Estacionalmente**

(miles de personas de 16 años y más)

junio de 2023

**Table 12 - Unemployed Persons by Educational Level, Not Seasonally Adjusted**

(thousands of persons 16 years of age and over)

June 2023

Ultimo Grado Escolar Completado	Total			Hombres - Men			Mujeres - Women			Highest Grade Completed
	junio June 2023	mayo May 2023	junio June 2022	junio June 2023	mayo May 2023	junio June 2022	junio June 2023	mayo May 2023	junio June 2022	
Total	72	71	68	40	46	36	32	25	32	Total
Ninguno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	None
Pre-escolar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Preschool
1er grado a 11mo grado	7	5	6	4	2	2	3	3	4	1st grade to 11th grade
1 - 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 - 3
4 - 6	a/	a/	3	-	a/	a/	a/	-	a/	4 - 6
7 - 9	3	2	a/	a/	a/	a/	a/	a/	-	7 - 9
10 - 11	3	a/	2	2	-	-	a/	a/	2	10 - 11
12mo no graduado	-	a/	-	-	a/	-	-	-	-	12 No Degree
Diploma de Escuela Superior	25	30	16	16	23	10	9	7	6	High school diploma
Curso Postsecundario-Técnico/Vocacional	3	4	a/	3	4	-	-	-	a/	Postsecondary Program-Technical/Vocational
Grado Asociado	17	13	21	9	9	10	7	4	11	Associate Degree
Bachillerato	18	17	18	6	7	10	12	11	7	Bachelors Degree
Maestría	3	a/	6	a/	-	2	a/	a/	3	Master
Doctorado Profesional	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Professional Doctorate
Doctorado Ph.D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Doctorate Ph.D
Otros <sup>1/</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other <sup>1/</sup>
No Sabe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Don't Know
Mediana de años escolares completados <sup>2/</sup>	13.1	13.0	13.3	13.0	12.8	13.2	13.2	13.2	13.3	Median of school years completed <sup>2/</sup>

1/ Incluye casos de Educación Especial. - Includes Special Educational Programs.

2/ Punto en la escala de años escolares completados que divide la distribución en dos partes iguales. - Point on the scale of school years completed which divides the distribution into two equal parts.

a/ Muy pocos casos en la muestra para un estimado confiable. - Not enough cases in the sample for a reliable estimate.

## Encuesta de Grupo Trabajador

**Tabla 13 - Tasas de Participación y Desempleo por Área, No Ajustado Estacionalmente**

mayo de 2023

**Table 13 - Participation and Unemployment Rates by Areas, Not Seasonally Adjusted**

May 2023

	Puerto Rico	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Tasa de Participación <sup>1/</sup> Participation Rate	42.7	43.0	43.3	39.8	45.9	46.4	48.2	39.7	45.7	42.3	36.7	41.3	41.2
Tasa de Desempleo <sup>2/</sup> Unemployment Rate	6.1	2.1	14.0	a/	3.0	12.7	11.3	4.2	11.3	4.2	a/	11.0	6.6

1/ Por ciento de la población civil no institucional de 16 años y más que estaban en el grupo trabajador.

Percentage of the civilian noninstitutional population 16 years old and over that was in the labor force.

2/ Por ciento de desempleados en el grupo trabajador. - Percentage of unemployed persons in the labor force.

a/ Muy pocos casos en la muestra para un estimado confiable. - Not enough cases in the sample for a reliable estimate.

### DISTRIBUCION DE MUNICIPIOS POR AREAS - DISTRIBUTION OF THE MUNICIPALITIES BY AREAS

I	II	III	IV	V	VI
AREA DE SAN JUAN	AREA PONCE	AREA MAYAGÜEZ	AREA CAGUAS	AREA ARECIBO	AREA SUR
Bayamón	Juana Díaz	Añasco	Caguas	Arecibo	Arroyo
Canóvanas	Ponce	Hormigueros	Gurabo	Camuy	Coamo
Carolina	Villalba	Mayagüez	San Lorenzo	Hatillo	Guayama
Cataño					Patillas
Guaynabo					Salinas
Loíza					Santa Isabel
San Juan					
Toa Baja					
Trujillo Alto					
VII	VIII	IX	X	XI	XII
AREA SUROESTE	AREA NOROESTE	AREA NORTE	AREA ESTE CENTRAL	AREA OESTE CENTRAL	AREA ESTE
Cabo Rojo	Aguada	Barceloneta	Aguas Buenas	Adjuntas	Ceiba
Guánica	Aguadilla	Florida	Aibonito	Jayuya	Fajardo
Guayanilla	Isabela	Dorado	Barranquitas	Lares	Humacao
Lajas	Moca	Manatí	Cayey	Las Marías	Juncos
Peñuelas	Rincón	Toa Alta	Ciales	Maricao	Las Piedras
San Germán	Quebradillas	Vega Alta	Cidra	San Sebastián	Luquillo
Sabana Grande		Vega Baja	Comerio	Utua	Maunabo
Yauco			Corozal		Naguabo
			Morovis		Río Grande
			Naranjito		Yabucoa
			Orocovis		

Culebra y Vieques no están incluidos en la muestra. - Culebra and Vieques are not included in the sample.