



Departamento del Trabajo y
Recursos Humanos

EMPLEO Y DESEMPLEO EN PUERTO RICO



Encuesta de Grupo Trabajador

Junio 2022

Actualización de los Estimados Poblacionales

En enero de cada año la encuesta de grupo trabajador incorpora controles poblacionales actualizados, los cuales son utilizados en el proceso de estimación mensual. 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 para ajustarlos a los últimos cambios poblacionales.

Con la publicación de los datos de enero de 2022, los estimados de la encuesta desde mayo de 2020 hasta diciembre de 2021 fueron revisados con controles poblacionales actualizados. Estos controles contaron con la disponibilidad de la población total de Puerto Rico enumerada en el Censo 2020. La revisión se realizó con la colaboración del Instituto de Estadísticas de Puerto Rico.

Los ajustes anuales de los estimados de la encuesta pueden producir cambios en los datos previamente publicados (ejemplo, diciembre 2021). Además, pueden afectar la comparación de los datos históricos; específicamente de aquellos antes de mayo de 2020. Estos datos estarán sujetos a una próxima revisión a base del Censo 2020.

Encuesta de Grupo Trabajador

Los datos presentados en este informe se obtienen a través de la encuesta del grupo trabajador. Este estudio es fuente de uno de los indicadores más importantes de la economía, como lo es la tasa de

desempleo. Además, tiene la responsabilidad de producir los datos de empleo, desempleo y personas fuera del grupo trabajador. La encuesta es realizada por el Departamento del Trabajo y Recursos Humanos desde el año 1946.

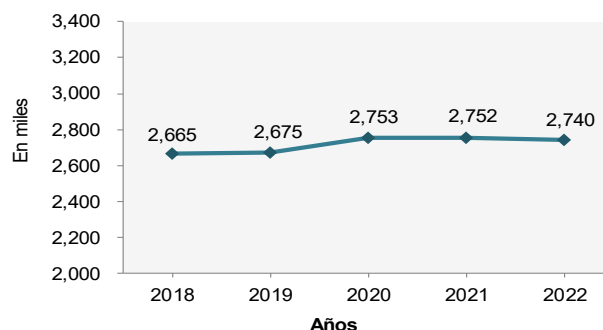
Datos Significativos

En junio de 2022, los datos de la encuesta de grupo trabajador ajustados estacionalmente mostraron una reducción en el total de empleados así como en el de desempleados al comparar con mayo de 2022. Por su parte, la tasa de desempleo ajustada estacionalmente fue menor a la registrada el mes anterior. A continuación, un resumen del estado de empleo y desempleo en Puerto Rico para junio de 2022.

Población Civil No Institucional

La población civil no institucional de 16 años y más se estimó en 2,740,000 en junio de 2022; lo que representó un aumento de 2,000 personas al comparar con mayo de 2022 (2,738,000). En relación con junio de 2021 (2,752,000), esta población tuvo una reducción de 12,000 personas.

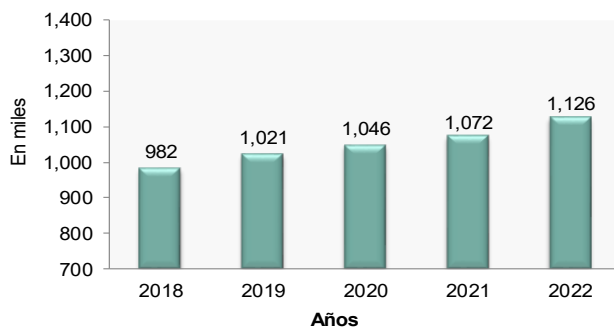
Gráfica 1. Población 16 años y más en Junio
No ajustado estacionalmente



Empleo Total

El estimado de personas empleadas en junio de 2022, ajustado estacionalmente, fue de 1,126,000 trabajadores. Al comparar con mayo de 2022 (1,134,000), la cifra de empleo reflejó una reducción de 8,000 personas. Con relación a junio de 2021 (1,072,000), el total de personas empleadas mostró un incremento de 54,000 personas.

Gráfica 2. Empleo en Junio
Ajustado estacionalmente



La distribución porcentual de las personas empleadas por nivel educativo en junio de 2022, no ajustado estacionalmente, fue como sigue: con grado universitario, 55.7%; con estudios post secundarios no universitario, 7.8%; con diploma de escuela superior, 27.8%; con uno o dos grados de escuela superior completados, 3.5%; con nivel intermedio, 2.2%; con nivel elemental, 1.5%; con otro grado o no supieron informar, 1.5%.

Por grupo ocupacional principal, la distribución porcentual del empleo no ajustado estacionalmente fue la siguiente: Profesionales, Ejecutivos y Gerenciales, 30.0%; Técnicos, Vendedores y Personal de Apoyo Administrativo, 27.4%; Ocupaciones de Servicios, 16.4%; Operarios y Relacionados, 9.2%. El restante 17.0% corresponde a la suma de las categorías: Artesanos, Capataces y Relacionados, Trabajadores Agrícolas y Obreros de Trabajo General.

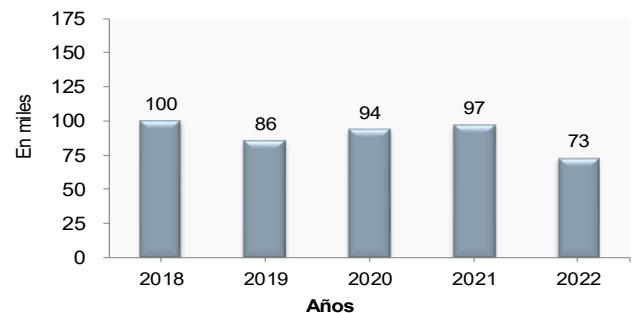
Empleo Agrícola y Empleo por su Cuenta

El empleo en el sector agrícola en junio de 2022 se estimó en 17,000 personas, no ajustado estacionalmente. Al comparar con junio de 2021 (10,000), el número de trabajadores agrícolas reflejó un aumento de 7,000 personas. Por su parte, el estimado de empleo por su cuenta en junio de 2022 fue de 197,000 personas (sin ajuste estacional). Este dato representó 15,000 personas más que la cifra estimada en junio de 2021 (182,000).

Desempleo

La cifra de desempleo ajustada estacionalmente se situó en 73,000 personas en junio de 2022, para una disminución de 2,000 desempleados respecto a mayo de 2022 (75,000). En lo que respecta a junio de 2021 (97,000), el cambio interanual reflejó un descenso de 24,000 personas.

Gráfica 3. Desempleo en Junio
Ajustado estacionalmente

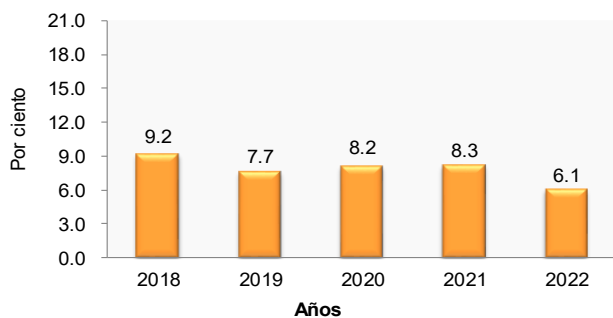


Para junio de 2022, según los datos no ajustados estacionalmente, la distribución porcentual de los desempleados por semanas buscando trabajo fue la siguiente: con menos de 5 semanas, 49.2%; 5 a 14 semanas, 35.0%; 15 semanas y más, 15.8%. En cuanto a las razones para el desempleo, los datos apuntan a que el 33.3% de las personas desempleadas en junio terminaron involuntariamente con su empleo. A este grupo le siguieron las personas que estaban buscando trabajo luego de completar un empleo temporero (27.2%).

Tasa de Desempleo

La tasa de desempleo ajustada estacionalmente en junio de 2022 fue estimada en 6.1%. Esta representó una disminución de 0.1 punto porcentual al comparar con mayo de 2022, cuando se registró 6.2%. En relación con junio de 2021 (8.3%), la tasa de desempleo actual reflejó una reducción de 2.2 puntos porcentuales.

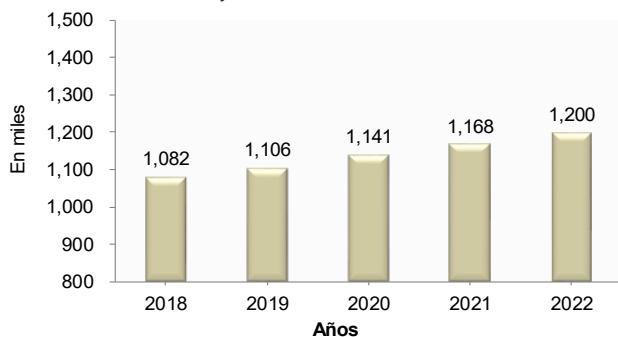
Gráfica 4. Tasa de desempleo en Junio
Ajustada estacionalmente



Grupo Trabajador

El estimado del grupo trabajador ajustado estacionalmente en junio de 2022 fue de 1,200,000 personas. Este dato, que representa la sumatoria de las personas empleadas y de las personas sin empleo que están buscando trabajo activamente, significó una disminución de 9,000 personas al comparar con mayo de 2022 (1,209,000). Respecto a junio de 2021 (1,168,000), el grupo trabajador tuvo un incremento de 32,000 personas.

Gráfica 5. Grupo trabajador en Junio
Ajustado estacionalmente



Tasa de Participación

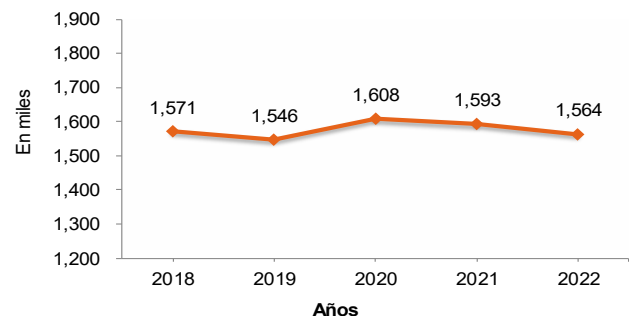
La tasa de participación no ajustada estacionalmente en junio de 2022 se ubicó en 42.9%. Esta tasa representó una disminución de 0.7 punto porcentual en comparación con mayo de 2022 (43.6%). Con relación a junio de 2021 (42.1%), este indicador laboral tuvo un alza de 0.8 punto porcentual.

Por grupo de edad, los datos reflejaron que el segmento de 35 a 44 años tuvo el nivel de participación laboral más alto en junio de 2022 con un 76.0%. En lo que respecta al género, la tasa de participación estimada para los hombres fue de 50.9% frente a 35.9% de las mujeres.

Fuera del Grupo Trabajador

El estimado de personas fuera del grupo trabajador no ajustado estacionalmente en junio de 2022 totalizó 1,564,000. Esta cifra significó un cambio de 20,000 personas más al comparar con mayo de 2022 (1,544,000). En relación con junio de 2021 (1,593,000), esta clasificación laboral registró un descenso equivalente a 29,000 personas.

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



Por último, de los datos de junio se desprende que el 59.1% de la población inactiva laboralmente tiene 55 años o más. Mientras, el segmento de 25 a 54 años y la población joven de 16 a 24 años representaron el 24.2% y 16.7%, 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 2022, 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 2020.
- Defunciones por sexo y grupo de edad: promedio de meses correspondientes de los últimos dos 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 del año 2020.
- Migración neta, proporción por sexo y grupo de edad del estimado más reciente (2015-2019) de la migración neta que provienen de la Encuesta sobre la Comunidad del *Census Bureau* de los Estados Unidos, dividido entre 12 meses. En combinación se consideró el movimiento neto de pasajeros total con origen o destino en Puerto Rico del periodo 2010-2021 que provienen del *Bureau of Transportation Statistics*.
- Movimiento neto 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 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 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 2022 (19 de agosto de 2022)
- Empleo y Desempleo en Puerto Rico Agosto 2022 (16 de septiembre de 2022)
- Empleo y Desempleo en Puerto Rico Septiembre 2022 (21 de octubre de 2022)

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 Director I
División Grupo Trabajador y Estudios Especiales

Héctor I. Correa Colón
Edwin J. Sierra Santiago
Economistas

www.mercadolaboral.pr.gov

 Like [@mercadolaboraldtrh](https://www.facebook.com/mercadolaboraldtrh)

Departamento del Trabajo y Recursos Humanos
Negociado de Estadísticas del Trabajo

Población Civil No Institucional de 16 Años y Más, y el Grupo Trabajador

Junio 2022, Mayo 2022 y Junio 2021
Encuesta de Grupo Trabajador

Estado de Empleo y Desempleo	Junio 2022	mayo 2022	Junio 2021
Cifras Ajustadas Estacionalmente ^{1/ 2/}			R
Grupo Trabajador	1,200	1,209	1,168
Empleados	1,126	1,134	1,072
Desempleados	73	75	97
Tasa de Desempleo	6.1	6.2	8.3
Cifras No Ajustadas Estacionalmente			
Población Civil No Institucional de 16 años y más	2,740	2,738	2,752
En el Grupo Trabajador	1,176	1,194	1,159
Tasa de Participación ^{3/}	42.9	43.6	42.1
Empleados	1,108	1,124	1,063
Hombres	614	613	589
Mujeres	494	512	475
Tasa de Empleo ^{4/}	40.4	41.1	38.6
Desempleados	68	70	95
Hombres	36	41	53
Mujeres	32	29	43
Tasa de Desempleo ^{5/}	5.8	5.9	8.2
Fuera del Grupo Trabajador	1,564	1,544	1,593
Oficios domésticos	503	497	501
En la escuela	267	274	262
Incapacitados	220	215	208
Retirados	410	397	423
Enfermedad, condición de salud o impedimento	51	53	53
Se considera muy joven o viejo(a)	61	58	71
Falta de destrezas, conocimientos y/o experiencia	a/	2	-
No desea trabajar	10	8	9
Otros ^{6/}	42	38	66

1/ A partir de abril de 2010 las cifras ajustadas estacionalmente se reciben directamente del US-BLS.

2/ Comenzando en enero de 2012 el U.S. Bureau of Labor Statistics (BLS) introduce la nueva metodología de *Extracción de Señales en Series de Tiempo ARIMA* para determinar el ajuste estacional.

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

4/ Por ciento de las personas empleadas dentro de la población civil no institucional de 16 años y más.

5/ Por ciento de personas en el grupo trabajador que están desempleados.

6/ 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. Además, incluye a las personas que no saben informar y otras razones.

R - Datos revisados a base de nuevos controles de población (Febrero 2022)

Resumen del Estado de Empleo con Cifras Ajustadas Estacionalmente
Summary of Employment Status with Seasonally Adjusted Data
(en miles - in thousands)

Año y Mes	Grupo Trabajador <i>Labor Force</i>	Empleo <i>Employment</i>	Desempleo <i>Unemployment</i>	Tasa de Desempleo <i>Unemployment Rate</i>	Year and Month
Promedios Anuales - Annual Averages ^{1/}					
2011	1,220	1,025	195	16.0	2011
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 R ^{2/}	1,109	1,012	98	8.8	2020 R ^{2/}
2021 R	1,170	1,075	94	8.1	2021 R
Datos Mensuales - Monthly Data					
2021					2021
junio	1,168	1,072	97	8.3	June
julio	1,176	1,078	98	8.3	July
agosto	1,184	1,087	97	8.2	August
septiembre	1,194	1,100	94	7.8	September
octubre	1,203	1,112	91	7.5	October
noviembre	1,205	1,115	90	7.5	November
diciembre	1,204	1,114	90	7.5	December
2022					2022
enero	1,210	1,124	86	7.1	January
febrero	1,215	1,132	83	6.8	February
marzo	1,217	1,137	80	6.5	March
abril	1,215	1,138	78	6.4	April
mayo	1,209	1,134	75	6.2	May
junio	1,200	1,126	73	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.

R - Datos revisados a base de nuevos controles de población (Febrero 2022). - Revised data based on new population controls (February 2022).

Resumen del Estado de Empleo de la Población Civil No Institucional de 16 Años y Más ^{1/}
Summary of the Employment Status of Civilian Noninstitutional Population 16 Years & Over ^{1/}
(en miles - in thousands)

Año y Mes	Población	En el Grupo Trabajador - In the Labor Force							Fuera del Grupo Trabajador	Year & Month
		Total		Empleados Employed			Desempleados Unemployed			
		Número	Tasas de Participación	Total	Agricultura	No Agrícola	Número	Tasas de Desempleo		
	Population	Number	Participation Rates		Agriculture	Nonagri - cultural	Number	Unemployment Rates	Not in the Labor Force	
Total	Promedios Anuales - Annual Averages									Total
2011	2,902	1,220	42.0	1,026	17	1,008	195	16.0	1,682	2011
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 ^{2/}	2,738	1,097	40.0	978	17	961	119	10.8	1,642	2017 ^{2/}
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 ^{3/}	2,730	1,108	40.6	1,009	16	993	99	8.9	1,622	2020 R ^{3/}
2021 R	2,742	1,172	42.7	1,079	16	1,064	93	7.9	1,570	2021 R
Datos Mensuales - Monthly Data										
2021										2021
junio	2,752	1,159	42.1	1,063	10	1,053	95	8.2	1,593	June
julio	2,733	1,162	42.5	1,054	16	1,038	108	9.3	1,570	July
agosto	2,733	1,184	43.3	1,076	22	1,054	108	9.1	1,549	August
septiembre	2,735	1,191	43.6	1,096	24	1,073	95	8.0	1,544	September
octubre	2,734	1,189	43.5	1,104	19	1,085	85	7.1	1,545	October
noviembre	2,734	1,216	44.5	1,128	19	1,109	88	7.3	1,518	November
diciembre	2,737	1,240	45.3	1,157	15	1,143	82	6.7	1,497	December
2022										2022
enero	2,734	1,211	44.3	1,133	11	1,122	78	6.4	1,523	January
febrero	2,735	1,221	44.7	1,148	10	1,138	74	6.0	1,513	February
marzo	2,734	1,215	44.4	1,145	9	1,135	70	5.8	1,520	March
abril	2,735	1,205	44.1	1,135	11	1,124	70	5.8	1,530	April
mayo	2,738	1,194	43.6	1,124	15	1,109	70	5.9	1,544	May
junio	2,740	1,176	42.9	1,108	17	1,091	68	5.8	1,564	June

1/ Datos no ajustados estacionalmente. - Not seasonally adjusted data.

2/ 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.

3/ 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.

R - Datos revisados a base de nuevos controles de población (Febrero 2022). - Revised data based on new population controls (February 2022).

Estado de Empleo y Desempleo de la Población Civil No Institucional de 16 Años y Más por Edad y Sexo

junio de 2022 (No Ajustado Estacionalmente)

(miles de personas)

Employment Status of Civilian Noninstitutional Population 16 Years & Over by Age and Sex

June 2022 (Not Seasonally Adjusted)

(thousands of persons)

Edad y Sexo	Población Population	Grupo Trabajador Civil - Civilian Labor Force					Fuera del	Age and Sex
		Grupo Trabajador		Empleados Employed	Desempleados		Grupo	
		Labor Force			Unemployed		Trabajador	
		Número Number	Tasa de Participación Participation Rates		Número Number	Tasa de Desempleo Unemployment Rates	Not in the Labor Force	
Total	2,740	1,176	42.9	1,108	68	5.8	1,564	Total
16 - 19 Años	164	20	12.1	15	5	22.8	144	16 - 19 Years
20 - 24 Años	219	103	47.1	93	10	9.9	116	20 - 24 Years
25 - 34 Años	421	292	69.5	265	27	9.4	128	25 - 34 Years
35 - 44 Años	391	297	76.0	286	11	3.6	94	35 - 44 Years
45 - 54 Años	419	262	62.6	253	9	3.4	157	45 - 54 Years
55 - 64 Años	425	150	35.4	145	6	3.8	274	55 - 64 Years
65 Años y más	702	51	7.3	51	a/	a/	651	65 Years and Over
Hombres	1,276	650	50.9	614	36	5.5	626	Men
16 - 19 Años	83	13	15.5	12	a/	a/	70	16 - 19 Years
20 - 24 Años	111	56	50.7	50	6	10.5	55	20 - 24 Years
25 - 34 Años	205	161	78.9	149	12	7.5	43	25 - 34 Years
35 - 44 Años	181	156	86.5	150	6	4.0	24	35 - 44 Years
45 - 54 Años	200	149	74.3	144	5	3.0	52	45 - 54 Years
55 - 64 Años	193	86	44.7	81	6	6.6	107	55 - 64 Years
65 Años y más	305	28	9.3	28	a/	a/	276	65 Years and Over
Mujeres	1,464	526	35.9	494	32	6.1	938	Women
16 - 19 Años	81	7	8.7	4	4	50.0	74	16 - 19 Years
20 - 24 Años	109	47	43.6	43	4	9.1	61	20 - 24 Years
25 - 34 Años	216	131	60.5	115	15	11.8	85	25 - 34 Years
35 - 44 Años	210	141	66.9	136	5	3.2	69	35 - 44 Years
45 - 54 Años	219	113	51.9	109	4	3.9	105	45 - 54 Years
55 - 64 Años	232	64	27.7	64	-	-	168	55 - 64 Years
65 Años y más	397	23	5.7	23	-	-	375	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.

Personas Empleadas y Desempleadas por Grupo Ocupacional Principal

junio de 2022 - No Ajustado Estacionalmente

(miles de personas)

Employed and Unemployed Persons, by Major Occupational Group

June 2022 - Not Seasonally Adjusted

(thousands of persons)

Grupo Ocupacional Principal	Empleados - Employed			Desempleados - Unemployed			Major Occupational Group
	junio	mayo	junio	junio	mayo	junio	
	June	May	June	June	May	June	
	2022	2022	2021	2022	2022	2021	
Todos los Grupos	1,108	1,124	1,063	68	70	95	All Groups
Profesionales, Ejecutivos y Gerenciales	332	349	318	9	10	12	Managerial and Professionals Specialty
Profesionales y Relacionados	130	135	113	5	8	6	Professionals and Related
Maestros	56	55	64	3	a/	3	Teachers
Administradores, Gerenciales y Ejecutivos	133	146	125	a/	a/	3	Managers, Administratives and Executives
Semi - Profesionales	13	13	15	-	-	a/	Semi - Professionals
Técnicos, Vendedores y de Apoyo Adm.	304	297	292	23	22	27	Technical, Sales and Administratives Support
Técnicos de Salud	45	40	41	3	a/	4	Health Technicians
Vendedores y Relacionados	79	83	81	4	3	6	Sales and Related
Secretarias, Dactilógrafas	43	30	32	-	-	-	Secretaries, Typist
Oficinistas y Relacionados	31	23	32	4	3	-	Office and Related
Otras Ocupaciones de Apoyo Administrativo	106	120	106	13	16	16	Other Administrative Support
Artesanos, Capataces y Relacionados	93	88	77	a/	6	7	Craftsmen, Foremen and Related
Mecánicos y Reparadores	44	43	28	-	3	2	Mechanics and Repairment
Carpinteros, Albañiles y Análogos	31	27	35	a/	a/	4	Carpenters, Masons and Related
Otros Trabajadores Relacionados	19	18	14	-	a/	a/	Other Workers Related
Operarios y Relacionados	101	104	112	9	9	a/	Operatives and Related
Operarios, Ensambladores e Inspectores	37	42	47	4	4	-	Operators, Assemblers and Inspectors
Operarios de Máquinas de Ropa y Textiles	13	12	13	-	3	-	Textile and Apparel Machine Operators
Operarios de Máquinas de Precisión	6	8	8	-	-	a/	Precision Machine Operators
Operarios de Máquinas de Imprimir y Empacar	10	9	4	2	a/	-	Packing and Printing Machine Operators
Operarios Transportación y Relacionados	35	32	39	3	a/	a/	Transportation and Related Operators
Ocupaciones de Servicios	182	186	180	8	14	26	Service Workers
Servicio Doméstico	16	11	16	-	3	a/	Domestic Services
Servicio Protectivo	38	44	43	-	a/	3	Protective Services
Otros Servicios	128	131	121	8	10	23	Other Services
Trabajadores Agrícolas	33	37	30	-	-	3	Farm Workers
Agricultores, Administradores de Fincas	6	8	5	-	-	-	Farmers and Farm Managers
Obreros y Mayordomos de Fincas	27	29	25	-	-	3	Farm Laborers and Foreman
Obreros de Trabajo General	62	64	55	3	3	13	General Laborers Workers
No Clasificados	-	-	-	14	5	5	No Previous Work Experience

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