



Departamento del Trabajo y
Recursos Humanos

EMPLEO Y DESEMPLEO EN PUERTO RICO

Diciembre 2024

Encuesta de Grupo Trabajador

Los datos presentados en este informe se obtienen de la encuesta de grupo trabajador. Este estudio estadístico 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. Estos controles son utilizados en el proceso de estimación mensual de la encuesta. 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 2024, se presentan los datos revisados para el periodo de enero de 2022 a diciembre de 2023. Los controles poblacionales utilizados para esta revisión están basados en los resultados 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 2023). 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.

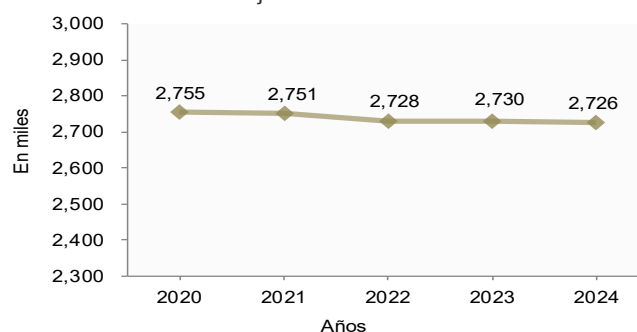
Datos significativos

En diciembre de 2024, los estimados de la encuesta de grupo trabajador ajustados estacionalmente mostraron un aumento en el número de personas empleadas y la misma cantidad de desempleados al comparar con noviembre de 2024. En cuanto a la tasa de desempleo, este indicador no reflejó cambio respecto al mes anterior. 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 diciembre de 2024 fue estimada en 2,726,000 personas. Esta cantidad representó 1,000 personas menos al comparar con la población registrada para noviembre de 2024 (2,727,000) y 4,000 personas menos al comparar con diciembre de 2023 (2,730,000).

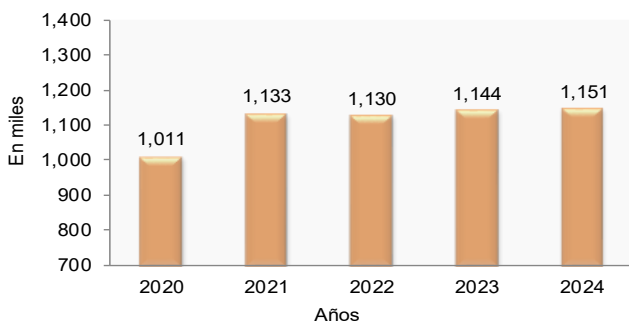
Gráfica 1. Población 16 años y más en diciembre
No ajustado estacionalmente



Empleo

El estimado de personas empleadas en Puerto Rico ajustado estacionalmente para diciembre de 2024 fue de 1,151,000. Este dato reflejó un incremento de 2,000 trabajadores al comparar con el estimado de noviembre de 2024 (1,149,000). Por otro lado, cuando comparamos con el mismo mes del año 2023, los datos en la Gráfica 2 muestran un alza de 7,000 personas en el mercado de empleo.

Gráfica 2. Empleo en diciembre
Ajustado estacionalmente



La distribución porcentual de las personas empleadas por nivel educativo en diciembre de 2024, no ajustado estacionalmente, fue como sigue: con grado universitario, 55.0%; con estudios post secundarios no universitario, 4.6%; con diploma de escuela superior, 33.4%; con uno o dos grados de escuela superior completados, 2.2%; con nivel intermedio, 1.6%; con nivel elemental, 1.3%; con otro grado o no supieron informar, 1.9%.

Por grupo ocupacional principal, los datos no ajustados estacionalmente reflejaron la siguiente distribución del empleo: Profesionales, Ejecutivos y Gerenciales, 31.2%; Técnicos, Vendedores y Personal de Apoyo Administrativo, 25.0%; Ocupaciones de Servicios, 20.2%; Operarios y Relacionados, 8.6%. El restante 15.0% corresponde a la suma de las siguientes categorías: Artesanos, Capataces y Relacionados, Trabajadores Agrícolas y Obreros de Trabajo General.

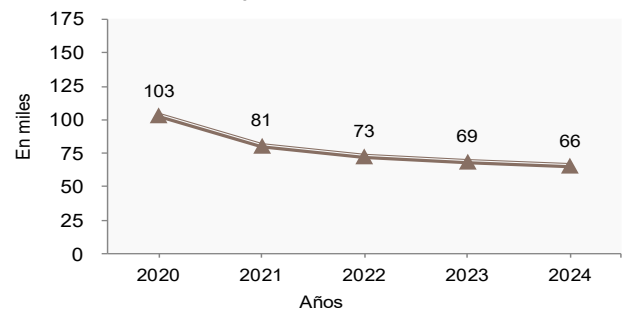
Empleo agrícola y Empleo por su cuenta

Según los datos no ajustados estacionalmente, el empleo agrícola se estimó en 16,000 personas en diciembre de 2024. Al comparar con diciembre de 2023 (22,000), el número de trabajadores agrícolas reflejó una reducción de 6,000 personas. Por su parte, el empleo por su cuenta en diciembre de 2024 se ubicó en 197,000 personas. Este dato significó 2,000 personas menos que la cifra estimada para esta clasificación laboral en diciembre de 2023 (199,000).

Desempleo

La cifra de desempleo ajustada estacionalmente se situó en 66,000 personas en diciembre de 2024, lo que no representó cambio con relación a noviembre de 2024 (66,000). Mientras tanto, los datos en la Gráfica 3 presentan una variación interanual equivalente a 3,000 desempleados menos.

Gráfica 3. Desempleo en diciembre
Ajustado estacionalmente

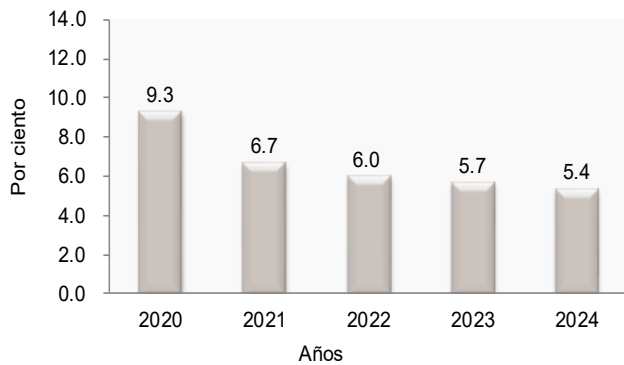


En diciembre de 2024, los datos no ajustados estacionalmente mostraron la siguiente distribución de los desempleados por semanas buscando trabajo: con menos de 5 semanas, 51.7%; 5 a 14 semanas, 34.2%; 15 semanas y más, 14.1%. Por otra parte, los datos para este mes reflejaron que el 37.4% de las personas desempleadas habían terminado involuntariamente con su empleo. También se destacan entre los desempleados, aquellas personas buscando trabajo luego de completar un empleo temporero con un 26.3%.

Tasa de desempleo

La tasa de desempleo ajustada estacionalmente en diciembre de 2024 fue estimada en 5.4%. Esta tasa no representó cambio alguno al comparar con noviembre de 2024 (5.4%). Con relación a diciembre de 2023 (5.7%), los desempleados como porcentaje del grupo trabajador reflejaron una reducción de 0.3 punto porcentual.

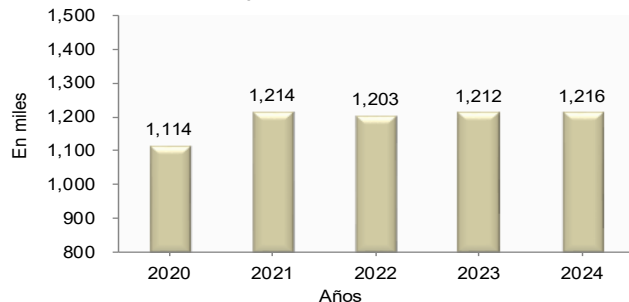
Gráfica 4. Tasa de desempleo en diciembre
Ajustada estacionalmente



Grupo trabajador

El estimado del grupo trabajador ajustado estacionalmente en diciembre de 2024 fue de 1,216,000 personas. Este dato, equivalente a la suma de las personas empleadas y de las personas sin empleo que están buscando trabajo activamente, reflejó un aumento de 1,000 personas al comparar con noviembre de 2024 (1,215,000). Respecto al mismo mes en el año 2023, la Gráfica 5 refleja un aumento de 4,000 personas en la fuerza laboral.

Gráfica 5. Grupo trabajador en diciembre
Ajustado estacionalmente



Tasa de participación

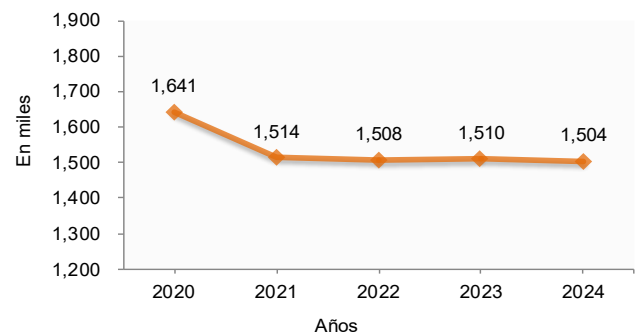
La tasa de participación no ajustada estacionalmente en diciembre de 2024 se ubicó en 44.8%. Esta tasa representó una disminución de 0.6 punto porcentual al comparar con noviembre de 2024 (45.4%). En relación con diciembre de 2023 (44.7%), la tasa de participación reflejó un alza de 0.1 punto porcentual.

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 diciembre de 2024, con una tasa de 79.2%. En lo que respecta al género, la tasa de participación estimada para los hombres fue de 53.6% frente a 37.2% de las mujeres.

Fuera del grupo trabajador

El estimado de personas fuera del grupo trabajador no ajustado estacionalmente en diciembre de 2024 totalizó 1,504,000. Esta cifra significó un aumento de 15,000 personas al comparar con noviembre de 2024 (1,489,000). Con relación al dato de diciembre de 2023 (1,510,000), el estimado más reciente muestra una reducción de 6,000 personas.

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



Por último, de los estimados de diciembre de 2024 se desprende que el 66.0% de la población inactiva laboralmente tenía 55 años o más. Mientras, el segmento de 25 a 54 años y los jóvenes de 16 a 24 años representaron el 19.7% y 14.3% de esta población, 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 2024, 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 2022.
- 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 2022.
- Migración neta, proporción por sexo y grupo de edad del estimado más reciente (2022) 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 2010 y Censo 2020 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 2022" 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. 13123. (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 Enero 2025 (17 de marzo de 2025)
- Empleo y Desempleo en Puerto Rico Febrero 2025 (28 de marzo de 2025)
- Empleo y Desempleo en Puerto Rico Marzo 2025 (18 de abril de 2025)

GOBIERNO DE PUERTO RICO DEPARTAMENTO DEL TRABAJO Y RECURSOS HUMANOS

Elena Ortiz Rivera
Secretaria Auxiliar de Estadísticas y
Publicaciones Interina

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

Frederick L. Thon Angeles
Economista

Departamento del Trabajo y Recursos Humanos
Negociado de Estadísticas del Trabajo

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

Diciembre 2024, Noviembre 2024 y Diciembre 2023
Encuesta de Grupo Trabajador

Estado de Empleo y Desempleo	diciembre 2024	noviembre 2024	diciembre 2023
Cifras Ajustadas Estacionalmente ^{1/ 2/}			R
Grupo Trabajador	1,216	1,215	1,212
Empleados	1,151	1,149	1,144
Desempleados	66	66	69
Tasa de Desempleo	5.4	5.4	5.7
Cifras No Ajustadas Estacionalmente			
Población Civil No Institucional de 16 años y más	2,726	2,727	2,730
En el Grupo Trabajador	1,222	1,238	1,219
Tasa de Participación ^{3/}	44.8	45.4	44.7
Empleados	1,156	1,171	1,149
Hombres	638	641	613
Mujeres	517	529	536
Tasa de Empleo ^{4/}	42.4	42.9	42.1
Desempleados	66	68	70
Hombres	41	36	40
Mujeres	25	31	30
Tasa de Desempleo ^{5/}	5.4	5.5	5.8
Fuera del Grupo Trabajador	1,504	1,489	1,510
Oficios domésticos	437	436	435
En la escuela	216	222	225
Incapacitados	195	191	214
Retirados	494	478	465
Enfermedad, condición de salud o impedimento	54	53	45
Se considera muy joven o viejo(a)	65	66	63
Falta de destrezas, conocimientos y/o experiencia	a/	-	a/
No desea trabajar	14	11	8
Otros ^{6/}	29	32	55

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 está en el grupo trabajador.

4/ Por ciento de la población civil no institucional de 16 años y más que está empleada.

5/ Por ciento de las 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 2024)

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 Labor Force	Empleo Employment	Desempleo Unemployment	Tasa de Desempleo Unemployment Rate	Year and Month
Promedios Anuales - Annual Averages ^{1/}					
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 ^{2/}	1,110	1,012	98	8.8	2020 ^{2/}
2021	1,171	1,078	94	8.0	2021
2022 R	1,188	1,117	71	6.0	2022 R
2023 R	1,196	1,126	71	5.9	2023 R
Datos Mensuales - Monthly Data					
2023					2023
diciembre	1,212	1,144	69	5.7	December
2024					2024
enero	1,216	1,147	69	5.7	January
febrero	1,217	1,147	70	5.7	February
marzo	1,215	1,145	70	5.8	March
abril	1,211	1,140	71	5.8	April
mayo	1,207	1,136	70	5.8	May
junio	1,203	1,133	70	5.8	June
julio	1,202	1,132	69	5.8	July
agosto	1,202	1,134	68	5.7	August
septiembre	1,204	1,137	67	5.5	September
octubre	1,208	1,142	66	5.4	October
noviembre	1,215	1,149	66	5.4	November
diciembre	1,216	1,151	66	5.4	December

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 2024). - Revised data based on new population controls (February 2024).

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 Not in the Labor Force	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		
Total	Promedios Anuales - Annual Averages									Total
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 ^{3/}	2,733	1,108	40.6	1,010	16	993	99	8.9	1,625	2020 ^{3/}
2021	2,754	1,172	42.6	1,079	16	1,064	93	7.9	1,582	2021
2022 R	2,735	1,187	43.4	1,116	14 *	1,104 *	71	6.0	1,547	2022 R
2023 R	2,729	1,197	43.9	1,127	15	1,112	70	5.9	1,531	2023 R
Datos Mensuales - Monthly Data										
2023										2023
diciembre	2,730	1,219	44.7	1,149	22	1,128	70	5.8	1,510	December
2024										2024
enero	2,729	1,222	44.8	1,151	25	1,127	70	5.8	1,507	January
febrero	2,730	1,216	44.5	1,146	21	1,125	70	5.8	1,514	February
marzo	2,728	1,211	44.4	1,143	20	1,123	68	5.7	1,517	March
abril	2,729	1,198	43.9	1,131	16	1,115	66	5.6	1,531	April
mayo	2,728	1,199	44.0	1,133	13	1,120	66	5.5	1,528	May
junio	2,728	1,198	43.9	1,131	13	1,118	68	5.6	1,529	June
julio	2,728	1,196	43.8	1,125	10	1,115	71	6.0	1,532	July
agosto	2,727	1,198	43.9	1,131	10	1,121	67	5.6	1,529	August
septiembre	2,728	1,208	44.3	1,142	15	1,126	66	5.5	1,520	September
octubre	2,729	1,216	44.6	1,149	17	1,132	67	5.5	1,513	October
noviembre	2,727	1,238	45.4	1,171	17	1,154	68	5.5	1,489	November
diciembre	2,726	1,222	44.8	1,156	16	1,139	66	5.4	1,504	December

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.

* 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 2024). - Revised data based on new population controls (February 2024).

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

diciembre de 2024 - No Ajustado Estacionalmente

(miles de personas)

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

December 2024 - 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 Trabajador Not in the Labor Force	
		Labor Force			Unemployed			
		Número	Tasa de		Número	Tasa de		
		Number	Participation Rates		Number	Unemployment Rates		
Total	2,726	1,222	44.8	1,156	66	5.4	1,504	Total
16 - 19 Años	147	20	13.8	18	3	12.6	126	16 - 19 Years
20 - 24 Años	209	121	57.9	114	7	5.6	88	20 - 24 Years
25 - 34 Años	395	295	74.6	276	19	6.4	100	25 - 34 Years
35 - 44 Años	384	304	79.2	284	20	6.6	80	35 - 44 Years
45 - 54 Años	406	290	71.3	279	11	3.6	116	45 - 54 Years
55 - 64 Años	429	154	36.0	147	7	4.5	275	55 - 64 Years
65 Años y más	755	38	5.0	37	a/	a/	718	65 Years and Over
Hombres	1,268	679	53.6	638	41	6.0	588	Men
16 - 19 Años	75	13	17.2	10	3	20.0	62	16 - 19 Years
20 - 24 Años	106	73	69.1	67	7	9.2	33	20 - 24 Years
25 - 34 Años	198	164	82.9	154	10	6.0	34	25 - 34 Years
35 - 44 Años	179	158	88.5	146	12	7.8	21	35 - 44 Years
45 - 54 Años	193	156	80.6	150	6	3.7	38	45 - 54 Years
55 - 64 Años	195	87	44.8	84	4	4.1	108	55 - 64 Years
65 Años y más	322	28	8.7	28	-	-	294	65 Years and Over
Mujeres	1,458	543	37.2	517	25	4.7	915	Women
16 - 19 Años	72	7	10.3	7	-	-	65	16 - 19 Years
20 - 24 Años	103	48	46.3	48	-	-	55	20 - 24 Years
25 - 34 Años	198	131	66.3	122	9	6.9	67	25 - 34 Years
35 - 44 Años	205	146	71.1	138	8	5.2	59	35 - 44 Years
45 - 54 Años	213	134	62.9	129	5	3.6	79	45 - 54 Years
55 - 64 Años	234	67	28.6	64	3	4.9	167	55 - 64 Years
65 Años y más	433	10	2.2	9	a/	a/	423	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

diciembre de 2024 - No Ajustado Estacionalmente

(miles de personas)

Employed and Unemployed Persons, by Major Occupational Group

December 2024 - Not Seasonally Adjusted

(thousands of persons)

Grupo Ocupacional Principal	Empleados - Employed			Desempleados - Unemployed			Major Occupational Group
	diciembre	noviembre	diciembre	diciembre	noviembre	diciembre	
	December	November	December	December	November	December	
	2024	2024	2023	2024	2024	2023	
Todos los Grupos	1,156	1,171	1,149	66	68	70	All Groups
Profesionales, Ejecutivos y Gerenciales	361	365	334	14	8	10	Managerial and Professionals Specialty
Profesionales y Relacionados	155	152	128	5	a/	3	Professionals and Related
Maestros	55	56	56	-	-	a/	Teachers
Administradores, Gerenciales y Ejecutivos	141	149	139	9	6	5	Managers, Administratives and Executives
Semi - Profesionales	10	7	12	-	-	a/	Semi - Professionals
Técnicos, Vendedores y de Apoyo Adm.	289	287	301	11	8	14	Technical, Sales and Administratives Support
Técnicos de Salud	27	23	33	-	2	-	Health Technicians
Vendedores y Relacionados	73	75	69	4	2	3	Sales and Related
Secretarias, Dactilógrafas	35	25	30	-	-	-	Secretaries, Typist
Oficinistas y Relacionados	24	29	32	-	2	3	Office and Related
Otras Ocupaciones de Apoyo Administrativo	129	135	136	7	a/	9	Other Administrative Support
Artesanos, Capataces y Relacionados	66	77	78	4	-	-	Craftsmen, Foremen and Related
Mecánicos y Reparadores	31	36	30	a/	-	-	Mechanics and Repairment
Carpinteros, Albañiles y Análogos	26	26	30	-	-	-	Carpenters, Masons and Related
Otros Trabajadores Relacionados	9	14	18	3	-	-	Other Workers Related
Operarios y Relacionados	99	109	115	18	19	7	Operatives and Related
Operarios, Ensambladores e Inspectores	50	55	69	9	12	3	Operators, Assemblers and Inspectors
Operarios de Máquinas de Ropa y Textiles	11	5	5	-	-	-	Textile and Apparel Machine Operators
Operarios de Máquinas de Precisión	2	9	6	a/	2	a/	Precision Machine Operators
Operarios de Máquinas de Imprimir y Empacar	a/	3	a/	a/	-	-	Packing and Printing Machine Operators
Operarios Transportación y Relacionados	34	36	34	7	6	3	Transportation and Related Operators
Ocupaciones de Servicios	233	220	214	9	22	18	Service Workers
Servicio Doméstico	14	18	16	3	7	3	Domestic Services
Servicio Protectivo	62	64	62	2	5	4	Protective Services
Otros Servicios	157	137	137	4	10	11	Other Services
Trabajadores Agrícolas	49	49	54	8	5	4	Farm Workers
Agricultores, Administradores de Fincas	5	4	4	-	-	-	Farmers and Farm Managers
Obreros y Mayordomos de Fincas	44	45	50	8	5	4	Farm Laborers and Foreman
Obreros de Trabajo General	59	64	53	-	3	9	General Laborers Workers
No Clasificados	-	-	-	a/	2	9	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.