



Departamento del Trabajo y
Recursos Humanos

EMPLEO Y DESEMPLEO EN PUERTO RICO



Encuesta del Grupo Trabajador

Septiembre 2018

Nota

Cumpliendo con las recomendaciones del *Bureau of Labor Statistics* de E.U. los estimados de Grupo Trabajador desde Enero de 2013 hasta Diciembre de 2017 fueron revisados a base de los nuevos controles de población. Esta revisión se realizó con la colaboración del Instituto de Estadísticas de P.R. Ante este hecho, los estimados que se habían publicado del periodo descrito pudieran haber cambiado.

El “Bureau of Labor Statistics” de Estados Unidos, en el proceso de revisión anual y mediante el proceso estadístico de interpolación, presentó unos datos imputados de empleo y desempleo ajustados estacionalmente para septiembre de 2017, debido a que no se pudo realizar la encuesta en dicho mes. Debido a esto, las características de los datos no ajustados, para septiembre de 2017, no están disponibles para el proceso de comparación estadística.

Contenido:	Pág.
Población Civil No Institucional	1
Empleo Total	1
Empleo Agrícola y Empleo por su Cuenta	2
Desempleo	2
Tasa de Desempleo	3
Grupo Trabajador y Tasa de Participación	3
Fuera de Grupo Trabajador	3
Información y Notas Aclaratorias	4 - 8
Tablas	9

Datos Significativos

Las cifras ajustadas estacionalmente sobre la situación de empleo y desempleo para septiembre de 2018 muestran una reducción en el nivel de desempleo y en la tasa de desempleo, mientras el nivel de empleo no refleja cambio al comparar con agosto de 2018.

Población Civil No Institucional

La población civil no institucional de 16 años y más para septiembre de 2018 fue estimada en 2,688,000 personas. Esta cifra representa una reducción de 5,000 personas, al comparar con agosto de 2018 (2,693,000).



Empleo Total

El estimado de empleo ajustado estacionalmente en septiembre de 2018 fue de 1,007,000 personas. Al comparar la cifra más reciente con el dato de agosto de 2018 (1,007,000) no se observa cambio en el total de personas empleadas. Para septiembre de 2017, el total de personas empleadas había sido estimado en 975,000. Este dato incluye además de los empleados asalariados, a los trabajadores por cuenta propia y a familiares sin paga.

Encuesta de Grupo Trabajador

La distribución porcentual de las personas empleadas por nivel educacional en septiembre de 2018 - no ajustado estacionalmente- fue como sigue: con grado universitario, 53.8%; con estudios post secundarios no universitario, 5.0%; con diploma de escuela superior, 31.6%; con uno o dos grados de escuela superior completados, 3.0%; con nivel intermedio, 2.6%; con nivel elemental, 1.0%; Otro grado o no supieron informar 3.0%.



Por grupo ocupacional principal, la distribución porcentual del empleo no ajustado estacionalmente fue la siguiente: Profesionales, Ejecutivos y Gerenciales, 29.5%; Técnicos, Vendedores y Personal de Apoyo Administrativo, 26.2%; Ocupaciones de Servicios, 17.0%; Operarios y Relacionados, 10.5%. El restante 16.8% 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

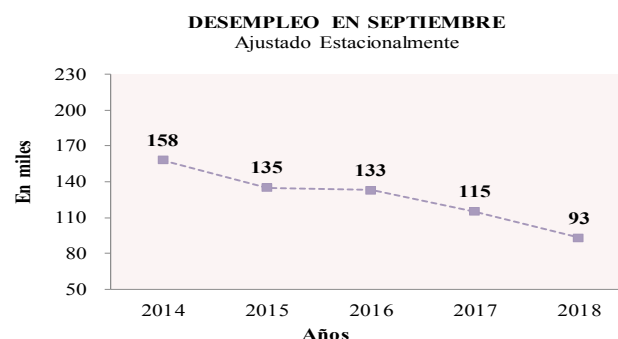
El empleo en el sector agrícola no ajustado estacionalmente en septiembre de 2018 fue de 10,000, de los cuales el 66.2% son trabajadores asalariados. Al comparar con agosto de 2018 (11,000) el estimado de trabajadores agrícolas reflejó una reducción de 1,000 personas. Por su parte, el estimado de las personas empleadas por su cuenta en septiembre de 2018 -no ajustado estacionalmente fue de 165,000. Con relación a agosto de 2018 (161,000), el dato más reciente representa 4,000 personas más.

Mes y Año	Empleo Agrícola (en miles)	Empleo por su Cuenta (en miles)
septiembre 2018	10	165
agosto 2018	11	161
septiembre 2017	*	*

Datos no ajustados estacionalmente

Desempleo

La cifra de desempleo ajustada estacionalmente en septiembre de 2018 fue de 93,000 personas. Esta cifra representa una reducción de 4,000 al comparar con agosto de 2018 (97,000) y de 22,000 personas menos al comparar con septiembre de 2017 (115,000). La distribución porcentual de las personas desempleadas por periodo de duración de desempleo en septiembre de 2018, fue la siguiente: menos de 5 semanas, 48.4%; 5 a 14 semanas, 33.1%; 15 semanas y más, 18.5%.



Por otra parte, los datos por razón de desempleo indican que el 64.1% de las personas desempleadas en septiembre 2018, terminaron involuntariamente con su empleo y no esperan ser llamados. Las restantes clasificaciones se distribuyen de la siguiente forma: personas que completaron un empleo temporero (9.6%), fue suspendido temporariamente de su empleo (5.4%), ingresando por primera vez (7.3%), reingresó a buscar nuevamente empleo (1.9%), renunció a su empleo (11.7%).

Tasa de Desempleo

La tasa de desempleo ajustada estacionalmente en septiembre de 2018 fue de 8.4%. Esta tasa representa una disminución de 0.4 punto porcentual al compararla con la registrada en agosto de 2018 (8.8%) y de 2.2 puntos porcentuales al comparar con septiembre de 2017 (10.6%).



Grupo Trabajador

El estimado del grupo trabajador ajustado estacionalmente para septiembre de 2018 fue de 1,100,000 personas. Este dato representa una reducción de 4,000 personas al comparar con agosto de 2018 (1,104,000). Con relación a septiembre de 2017 (1,090,000) el tamaño del grupo trabajador refleja 10,000 personas más.



Tasa de Participación

La tasa de participación no ajustada estacionalmente para septiembre de 2018, se ubicó en 40.5%. Ésta representó un cambio de 0.1 punto porcentual al comparar con agosto de 2018 (40.4%).

Los datos por grupos de edad reflejan que el segmento de 35 a 44 años tiene el nivel más alto de participación laboral (73.3%) entre la población económicamente activa en septiembre de 2018. Por género, la tasa de participación laboral registrada por los hombres para este mes fue de 49.6% frente a 32.6% de las mujeres.

Fuera del Grupo Trabajador

El estimado de personas fuera del grupo trabajador no ajustado estacionalmente en septiembre de 2018 totalizó 1,600,000. Esta cantidad representó una reducción de 6,000 personas con relación a agosto de 2018 (1,606,000).

Las razones principales entre las personas fuera del grupo trabajador para no participar en el mercado laboral en septiembre de 2018, fueron las siguientes: oficios domésticos, 32.6%; personas retiradas, 24.0%; asistiendo a la escuela, 15.9% e incapacitados, 13.6%.

Por último, de los datos se desprende que las personas de 55 años o más representaron el 58.9% de la población inactiva laboralmente, mientras el segmento de 25 a 54 años y de 16 a 24 años fueron representativos del 24.7% y 16.4%, 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 julio 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 2018, 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 el año más reciente de datos preliminares disponibles del Departamento de Salud para los nacimientos fue el 2016.
- 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 eran de 2016.
- La migración neta por sexo y grupo de edad: estimado más reciente (2012-16) de la migración neta por sexo y grupo de edad que provienen de la Encuesta sobre la Comunidad del *Census Bureau* de los Estados Unidos, dividido entre 12 meses. Además, este año se aplicó un factor de expansión a estas cifras para tomar en consideración el aumento esperado en la migración este año, a causa del huracán María. El factor se determinó a base del promedio del cambio porcentual mensual en el movimiento neto anual de pasajeros aéreos domésticos entre agosto y octubre 2017. Este factor se aplicó a los supuestos migratorios para los meses septiembre 2017 a junio 2018.
- 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 Conceptuales entre la Encuesta de Grupo Trabajador y la Encuesta sobre las Estadísticas del 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 asalariado, empleo por cuenta propia y familiares sin paga. Sin embargo, la segunda considera únicamente 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.

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.

Definición:

Personas Desalentadas = Aquellas personas clasificadas fuera del grupo trabajador que quieren y están disponibles para trabajar y han buscado trabajo en algún momento en los últimos 12 meses, pero que no buscan actualmente porque: 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.

REVISION 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 *U.S Bureau of Labor Statistics* y la *Oficina Internacional de Trabajo*.

Este cuestionario ha sido 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 incorporan las 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 preguntará si el mismo está o estuvo incorporado.
- En las alternativas sobre el último grado o nivel educativo de las personas entrevistadas, se incluyen 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 permitirán 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 <http://www.dtrh.gobierno.pr>, (2) Enviar su solicitud por correo electrónico a jrlopez@trabajo.pr.gov, o al número de fax (787) 765-4687. (3) Llamar al teléfono (787) 754-5300 ext. 3029, 3030. (4) 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 Octubre 2018 (16 de noviembre de 2018)
- Empleo y Desempleo Noviembre 2018 (21 de diciembre de 2018)
- Empleo y Desempleo Diciembre 2018 (18 de enero de 2019)

GOBIERNO DE PUERTO RICO DEPARTAMENTO DEL TRABAJO Y RECURSOS HUMANOS

Elda I. Pares Rosado
Secretaria Auxiliar de
Planificación, Investigación y Desarrollo

Juan R. López Rivera
Subdirector Interino
Negociado de Estadísticas del Trabajo
(787) 754-5300 ext. 3029

Héctor Correa Colón
Juan L. González Figueroa
Wendy I. Acevedo Pérez
Economistas
División Grupo Trabajador y Estudios Especiales

www.mercadolaboral.pr.gov

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

T ABLA 1. RESUMEN DEL ESTADO DE EMPLEO CON DATOS AJUSTADAS ESTACIONALMENTE Y SUAVIZADOS

TABLE 1. SUMMARY OF EMPLOYMENT STATUS WITH SMOOTHED 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/}					
2007	1,387	1,232	155	11.2	2007
2008	1,345	1,186	158	11.8	2008
2009	1,302	1,102	200	15.4	2009
2010	1,268	1,061	208	16.4	2010
2011	1,221	1,026	195	16.0	2011
2012	1,195	1,022	173	14.5	2012
2013 R	1,166	1,000	166	14.2	2013 R
2014 R	1,134	977	157	13.9	2014 R
2015 R	1,121	986	135	12.1	2015 R
2016 R	1,119	987	132	11.8	2016 R
2017 R	1,102	983	120	10.9	2017 R
Datos Mensuales - Monthly Data					
2017					2017
septiembre *	1,090	975	115	10.6	September *
octubre	1,091	974	117	10.7	October
noviembre	1,092	974	118	10.8	November
diciembre	1,095	975	120	11.0	December
2018					2018
enero	1,095	976	119	10.9	January
febrero	1,090	974	115	10.6	February
marzo	1,088	976	112	10.3	March
abril	1,089	982	108	9.9	April
mayo	1,089	985	104	9.6	May
junio	1,098	996	102	9.3	June
julio	1,105	1,004	101	9.1	July
agosto	1,104	1,007	97	8.8	August
septiembre	1,100	1,007	93	8.4	September

* La encuesta no se realizó debido al mal tiempo. Los datos interpolados fueron ajustados estacionalmente. - The survey was not conducted due to bad weather. Interpolated data were seasonally adjusted.

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.

R - Datos revisados a base de nuevos controles de población (Febrero 2018). - Revised data based on new population controls (February 2018).

TABLA 1A. RESUMEN DEL ESTADO DE EMPLEO DE LA POBLACION CIVIL NO INSTITUCIONAL DE 16 AÑOS Y MAS
TABLE 1A. SUMMARY OF THE EMPLOYMENT STATUS OF CIVILIAN NONINSTITUTIONAL POPULATION 16 YEARS & OVER
 NO AJUSTADO ESTACIONALMENTE - NOT SEASONALLY ADJUSTED

(en miles - in thousands)

AÑO Y MES	POBLACION 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	Tasas de Participación	Total	Agricultura Agriculture	No Agrícola Nonagri - cultural	Número	Tasas de Desempleo Unemployment Rates		
	Number	Participation Rates								
TOTAL	PROMEDIOS ANUALES - ANNUAL AVERAGES									TOTAL
2007	2,907	1,387	47.7	1,232	14	1,218	155	11.2	1,520	2007
2008	2,909	1,346	46.3	1,187	17	1,170	159	11.8	1,563	2008
2009	2,911	1,301	44.7	1,102	17	1,085	199	15.3	1,610	2009
2010	2,917	1,269	43.5	1,061	17	1,044	208	16.4	1,648	2010
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 R	2,872	1,166	40.6	1,000	18	981	167	14.3	1,705	2013 R
2014 R	2,847	1,134	39.8	976	17	959	158	13.9	1,713	2014 R
2015 R	2,817	1,122	39.8	987	15	972	135	12.0	1,695	2015 R
2016 R	2,786	1,118	40.1	986	18	968	132	11.8	1,668	2016 R
2017 R ^{2/}	2,752	1,104	40.1	984	17	967	119	10.8	1,648	2017 R ^{2/}
DATOS MENSUALES - MONTHLY DATA										
2017										2017
septiembre	*	*	*	*	*	*	*	*	*	September
octubre	2,738	1,055	38.5	935	13	922	120	11.4	1,683	October
noviembre	2,732	1,107	40.5	992	18	974	114	10.3	1,625	November
diciembre	2,728	1,111	40.7	1,001	17	984	110	9.9	1,618	December
2018										2018
enero	2,724	1,099	40.3	981	17	964	118	10.7	1,625	January
febrero	2,719	1,087	40.0	979	11	967	109	10.0	1,631	February
marzo	2,714	1,087	40.1	981	13	968	107	9.8	1,626	March
abril	2,702	1,091	40.4	989	13	976	102	9.3	1,611	April
mayo	2,702	1,095	40.5	993	15	978	102	9.3	1,608	May
junio	2,695	1,107	41.1	1,005	14	991	102	9.2	1,589	June
julio	2,694	1,105	41.0	1,000	15	985	105	9.5	1,588	July
agosto	2,693	1,087	40.4	988	11	977	99	9.1	1,606	August
septiembre	2,688	1,089	40.5	995	10	985	93	8.6	1,600	September

1/ Datos no ajustados estacionalmente.

2/ Promedio calculado a base de 11 meses.

Encuesta de Grupo Trabajador - Revisado Censo 2010

TABLA 2 - ESTADO DE EMPLEO DE LA POBLACION CIVIL NO INSTITUCIONAL POR SEXO, NO AJUSTADO ESTACIONALMENTE

(miles de personas de 16 años y más)

septiembre de 2018

TABLE 2 - EMPLOYMENT STATUS OF CIVILIAN NONINSTITUTIONAL POPULATION BY SEX, NOT SEASONALLY ADJUSTED

(thousands of persons 16 years of age and over)

September 2018

Estado de Empleo	Total			Hombres - Men			Mujeres - Women			Employment Status
	septiembre	agosto	septiembre	septiembre	agosto	septiembre	septiembre	agosto	septiembre	
	September	August	September	September	August	September	September	August	September	
	2018	2018	2017	2018	2018	2017	2018	2018	2017	
Población Civil no Institucional	2,688	2,693	*	1,245	1,258	*	1,444	1,435	*	Civilian Noninstitutional Population
Grupo Trabajador	1,089	1,087	*	618	628	*	471	460	*	Labor Force
Empleados	995	988	*	579	572	*	417	416	*	Employed
Trabajando	990	979	*	574	567	*	416	412	*	At Work
Menos de 35 horas	210	219	*	101	109	*	109	110	*	Less than 35 hours
35 horas y más	779	760	*	473	458	*	307	302	*	35 hours or more
Con empleo pero no trabajando	6	9	*	5	6	*	a/	3	*	With a job but not at work
Desempleados	93	99	*	39	55	*	54	44	*	Unemployed
Tasa de desempleo ^{1/}	8.6	9.1	*	6.3	8.8	*	11.5	9.6	*	Unemployment rate ^{1/}
Fuera del Grupo Trabajador ^{2/}	1,600	1,606	*	627	631	*	973	975	*	Not in the Labor Force ^{2/}
Oficios domésticos	521	538	*	21	26	*	500	512	*	Keeping House
En la escuela	255	248	*	128	122	*	127	126	*	At School
Incapacitados	217	215	*	132	133	*	85	82	*	Unable
Retirados	384	390	*	234	231	*	150	158	*	Retired
Condición de salud, enfermedad o impedimento	50	51	*	21	28	*	29	23	*	Health condition, illness or incapacity
Se considera muy joven o viejo(a)	104	96	*	38	37	*	67	59	*	You are considered too young or too old
Falta de destrezas, conocimientos y/o experiencia	a/	-	*	a/	-	*	a/	-	*	You lack training, knowledge, or experience
No desea trabajar	16	17	*	14	15	*	a/	2	*	Does not want to work
Otro tipo de discrimen	-	-	*	-	-	*	-	-	*	Other type of discrimination
Problemas de transportación	-	-	*	-	-	*	-	-	*	Transportation Problems
No pudo encontrar	24	29	*	16	23	*	7	6	*	Couldn't find any work
Razones personales	4	4	*	a/	-	*	3	4	*	Personal Reasons
Otros ^{3/}	23	17	*	21	15	*	3	3	*	Other ^{3/}
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/ El nuevo cuestionario de la encuesta de grupo trabajador implementado en julio de 2016 incorporó nuevas categorías dentro de la clasificación fuera de grupo trabajador. The new questionnaire of labor force survey implemented on July 2016 incorporated new categories within the classification Not in the labor force.

3/ 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 - Revisado Censo 2010

TABLA 3 - ESTADO DE EMPLEO DE LA POBLACION CIVIL NO INSTITUCIONAL POR EDAD Y SEXO, NO AJUSTADO ESTACIONALMENTE

(miles de personas de 16 años y más)

septiembre de 2018

TABLE 3 - EMPLOYMENT STATUS OF CIVILIAN NONINSTITUTIONAL POPULATION BY AGE AND SEX, NOT SEASONALLY ADJUSTED

(thousands of persons 16 years of age and over)

September 2018

EDAD Y SEXO	POBLACION POPULATION	GRUPO TRABAJADOR - 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	2,688	1,089	40.5	995	93	8.6	1,600	TOTAL
16 - 19 Años	161	19	11.8	13	6	32.8	142	16 - 19 Years
20 - 24 Años	215	94	43.9	86	9	9.4	121	20 - 24 Years
25 - 34 Años	393	272	69.2	244	27	10.1	121	25 - 34 Years
35 - 44 Años	396	290	73.3	263	27	9.4	105	35 - 44 Years
45 - 54 Años	428	259	60.5	242	17	6.4	169	45 - 54 Years
55 - 64 Años	432	121	28.0	114	7	5.7	311	55 - 64 Years
65 Años y más	664	33	5.0	33	-	-	631	65 Years and Over
HOMBRES	1,245	618	49.6	579	39	6.3	627	MEN
16 - 19 Años	80	11	13.7	9	2	20.0	69	16 - 19 Years
20 - 24 Años	111	56	50.6	52	4	7.0	55	20 - 24 Years
25 - 34 Años	190	147	77.6	139	8	5.8	42	25 - 34 Years
35 - 44 Años	186	152	81.6	137	15	9.9	34	35 - 44 Years
45 - 54 Años	198	155	78.1	150	5	3.3	43	45 - 54 Years
55 - 64 Años	194	74	37.9	69	4	6.0	121	55 - 64 Years
65 Años y más	286	23	8.0	23	-	-	263	65 Years and Over
MUJERES	1,444	471	32.6	417	54	11.5	973	WOMEN
16 - 19 Años	81	8	10.0	4	4	50.0	73	16 - 19 Years
20 - 24 Años	105	39	36.8	34	5	12.8	66	20 - 24 Years
25 - 34 Años	203	125	61.3	106	19	15.2	79	25 - 34 Years
35 - 44 Años	209	138	66.0	126	12	8.8	71	35 - 44 Years
45 - 54 Años	229	104	45.3	92	12	11.1	125	45 - 54 Years
55 - 64 Años	238	47	19.9	45	2	5.2	190	55 - 64 Years
65 Años y más	378	10	2.6	10	-	-	368	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 - Revisado Censo 2010

TABLA 4 - PERSONAS EMPLEADAS POR HORAS SEMANALES TRABAJADAS, NO AJUSTADO ESTACIONALMENTE

(miles de personas de 16 años y más)

septiembre de 2018

TABLE 4 - EMPLOYED PERSONS BY WEEKLY HOURS WORKED, NOT SEASONALLY ADJUSTED

(thousands of persons 16 years of age and over)

September 2018

Horas Trabajadas	Total	Agricultura ^{1/} Agriculture ^{1/}	Industrias No Agrícolas Nonagricultural Industries	Hours Worked
Total de Empleados	995	10	985	Total Employed
Trabajando	990	10	980	At work
1 a 34 horas	210	7	204	1 to 34 hours
1 a 14 horas	17	a/	16	1 to 14 hours
15 a 29 horas	125	6	119	15 to 29 hours
30 a 34 horas	69	-	69	30 to 34 hours
35 a 39 horas	134	-	134	35 to 39 hours
40 horas	634	3	631	40 hours
41 a 47 horas	4	-	4	41 to 47 hours
48 horas	a/	-	a/	48 hours
49 horas y más	7	-	7	49 hours and over
Promedio de horas ^{2/}	36.2	27.1	35.8	Average hours ^{2/}
Con empleo pero no trabajando	6	-	6	With a job but not at work

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

TABLA 5 - PERSONAS EMPLEADAS POR TIPO DE INDUSTRIA Y CLASE DE TRABAJO, NO AJUSTADO ESTACIONALMENTE

(miles de personas de 16 años y más)

septiembre de 2018

TABLE 5 - EMPLOYED PERSONS BY TYPE OF INDUSTRY AND CLASS OF WORKER, NOT SEASONALLY ADJUSTED

(thousands of persons 16 years of age and over)

September 2018

Tipo de Industria y Clase de Trabajador	Total	Hombres Men	Mujeres Women	Type of Industry Class of Worker
Todas las industrias	995	579	417	All industries
Empleados asalariados	831	450	381	Wage and salary workers
Gobierno	204	91	113	Government
Privado	627	359	268	Private
Empleados por su cuenta	165	128	36	Self-employed workers
Familiares sin paga	-	-	-	Unpaid family workers
Agricultura ^{1/}	10	9	a/	Agriculture ^{1/}
Empleados asalariados	7	5	a/	Wage and salary workers
Empleados por su cuenta	4	3	-	Self-employed workers
Familiares sin paga	-	-	-	Unpaid family workers
Industrias no agrícolas	985	570	415	Nonagricultural industries
Empleados asalariados	824	445	379	Wage and salary workers
Empleados por su cuenta	161	125	36	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 - Revisado Censo 2010

TABLA 6 - PERSONAS EMPLEADAS POR GRUPO OCUPACIONAL PRINCIPAL, NO AJUSTADO ESTACIONALMENTE

(miles de personas de 16 años y más)

septiembre de 2018

TABLE 6 - EMPLOYED PERSONS BY MAJOR OCCUPATIONAL GROUP, NOT SEASONALLY ADJUSTED

(thousands of persons 16 years of age and over)

September 2018

Grupo Ocupacional Principal	Total			Hombres - Men			Mujeres - Women			Major Occupational Group
	septiembre	agosto	septiembre	septiembre	agosto	septiembre	septiembre	agosto	septiembre	
	September	August	September	September	August	September	September	August	September	
	2018	2018	2017	2018	2018	2017	2018	2018	2017	
Todos los Grupos	995	988	*	579	572	*	417	416	*	All Groups
Profesionales, Ejecutivos y Gerenciales	293	273	*	146	138	*	147	135	*	Managerial and Professionals Specialty
Profesionales y Relacionados	118	109	*	59	52	*	58	57	*	Professionals and Related
Maestros	49	47	*	11	11	*	38	35	*	Teachers
Administradores, Gerenciales y Ejecutivos	113	104	*	63	63	*	50	41	*	Managers, Administratives and Executives
Semi - Profesionales	13	14	*	13	12	*	-	a/	*	Semi - Professionals
Técnicos, Vendedores y de Apoyo Adm.	260	266	*	88	101	*	172	165	*	Technical, Sales and Administratives Support
Técnicos de Salud	26	29	*	6	8	*	19	20	*	Health Technicians
Vendedores y Relacionados	53	57	*	39	40	*	14	18	*	Sales and Related
Secretarias, Dactilógrafas	41	42	*	-	a/	*	41	41	*	Secretaries, Typist
Oficinistas y Relacionados	39	45	*	12	15	*	27	30	*	Office and Related
Otras Ocupaciones de Apoyo Administrativo	102	92	*	32	38	*	70	55	*	Other Administrative Support
Artesanos, Capataces y Relacionados	71	69	*	69	63	*	2	6	*	Craftsmen, Foremen and Related
Mecánicos y Reparadores	30	27	*	29	27	*	a/	-	*	Mechanics and Repairmen
Carpinteros, Albañiles y Análogos	27	31	*	26	28	*	a/	3	*	Carpenters, Mason and Related
Otros Trabajadores Relacionados	14	11	*	14	8	*	-	3	*	Other Workers Related
Operarios y Relacionados	104	100	*	83	80	*	22	20	*	Operatives and Related
Operarios, Ensambladores e Inspectores	43	42	*	30	28	*	13	14	*	Operators, Assemblers and Inspectors
Operarios de Máquinas de Ropa y Textiles	5	4	*	2	13	*	3	3	*	Textile and Apparel Machine Operators
Operarios de Máquinas de Precisión	12	11	*	12	11	*	-	-	*	Precision Machine Operators
Operarios de Máquinas de Imprimir y Empacar	9	4	*	7	4	*	a/	a/	*	Packing and Printing Machine Operators
Operarios Transportación y Relacionados	36	39	*	32	35	*	4	3	*	Transportation and Related Operators
Ocupaciones de Servicios	169	187	*	100	104	*	69	83	*	Service Workers
Servicio Doméstico	6	9	*	-	-	*	6	9	*	Domestic Services
Servicio Protectivo	65	68	*	52	51	*	12	16	*	Protectives Services
Otros Servicios	98	110	*	48	52	*	50	58	*	Other Services
Trabajadores Agrícolas	36	42	*	34	40	*	2	2	*	Farm Workers
Agricultores, Administradores de Fincas	3	2	*	3	2	*	-	-	*	Farmers and Farm Managers
Obreros y Mayordomos de Fincas	33	40	*	30	38	*	2	2	*	Farm Laborers and Foreman
Obreros de Trabajo General	61	50	*	58	46	*	3	4	*	General Laborers Workers

TABLA 7 - PERSONAS EMPLEADAS POR ESTADO MARITAL, NO AJUSTADO ESTACIONALMENTE

(miles de personas de 16 años y más)

septiembre de 2018

TABLE 7 - EMPLOYED PERSONS BY MARITAL STATUS, NOT SEASONALLY ADJUSTED

(thousands of persons 16 years of age and over)

September 2018

Características	Total			Hombres - Men			Mujeres - Women			Characteristics
	septiembre	agosto	septiembre	septiembre	agosto	septiembre	septiembre	agosto	septiembre	
	September	August	September	September	August	September	September	August	September	
	2018	2018	2017	2018	2018	2017	2018	2018	2017	
Estado Marital										Marital Status
Total	995	988	*	579	572	*	417	416	*	Total
Soltero	351	367	*	194	207	*	158	161	*	Single
Casado	515	506	*	320	304	*	195	202	*	Married
Cónyuge presente	497	492	*	308	297	*	190	195	*	Spouse present
Cónyuge ausente ^{1/}	18	14	*	13	7	*	5	7	*	Spouse absent ^{1/}
Viudo o Divorciado	52	48	*	17	18	*	35	30	*	Widowed or Divorced
Unión Consensual	78	67	*	48	44	*	30	23	*	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 - Revisado Censo 2010

TABLA 8 - PERSONAS EMPLEADAS POR GRADO ACADÉMICO, NO AJUSTADO ESTACIONALMENTE

(miles de personas de 16 años y más)

septiembre de 2018

TABLE 8 - EMPLOYED PERSONS BY EDUCATIONAL LEVEL, NOT SEASONALLY ADJUSTED

(thousands of persons 16 years of age and over)

September 2018

Ultimo Grado Escolar Completado	Total			Hombres - Men			Mujeres - Women			Highest Grade Completed
	septiembre	agosto	septiembre	septiembre	agosto	septiembre	septiembre	agosto	septiembre	
	September	August	September	September	August	September	September	August	September	
	2018	2018	2017	2018	2018	2017	2018	2018	2017	
Total	995	988	*	579	572	*	417	416	*	Total
Ninguno	a/	a/	*	a/	a/	*	a/	a/	*	None
Pre-escolar	-	-	*	-	-	*	-	-	*	Preschool
1er grado a 11mo grado	58	63	*	50	48	*	8	15	*	1st grade to 11th grade
1 - 3	a/	3	*	a/	3	*	-	-	*	1 - 3
4 - 6	8	11	*	8	7	*	-	4	*	4 - 6
7 - 9	26	29	*	22	23	*	4	6	*	7 - 9
10 - 11	22	20	*	17	15	*	5	4	*	10 - 11
12mo no graduado	8	10	*	6	8	*	2	a/	*	12 No Degree
Diploma de Escuela Superior	314	316	*	216	211	*	99	105	*	High school diploma
Curso Postsecundario-Técnico/Vocacional ^{1/}	50	68	*	33	49	*	16	19	*	Postsecondary Program-Technical/Vocational ^{1/}
Grado Asociado ^{2/}	172	174	*	103	112	*	68	61	*	Associate Degree ^{2/}
Bachillerato	281	269	*	115	102	*	166	168	*	Bachelors Degree
Maestría	57	57	*	24	24	*	33	33	*	Master
Doctorado Profesional ^{3/}	18	16	*	11	10	*	8	6	*	Professional Doctorate ^{3/}
Doctorado Ph.D ^{4/}	7	5	*	4	3	*	3	a/	*	Doctorate Ph.D ^{4/}
Otros ^{5/}	5	3	*	4	2	*	a/	a/	*	Other ^{5/}
No Sabe	23	6	*	12	3	*	10	4	*	Don't know
Mediana de años escolares completados ^{6/}	13.2	13.2	*	13.0	13.1	*	13.3	13.3	*	Median of school years completed ^{6/}

1/ A partir de julio del 2016 la categoría educativa *Curso Postsecundario-Técnico/Vocacional* sustituye la categoría *Estudios postsecundarios sin grado*. Beginning on July 2016 the educational category *Postsecondary Program-Technical/Vocational* substitute the category *Postsecondary studies, no degree*.

2/ A partir de julio del 2016 la categoría educativa *Grado Asociado* sustituye la categoría *Grado Asociado/Técnico-Vocacional*. Beginning on July 2016 the educational category *Associate Degree* substitute the category *Associate/Technical/Vocational Degree*.

3/ Hasta junio del 2016 esta categoría solo consideraba el grado de Juris Doctor. Until June 2016 this category only considered the degree of Juris Doctor.

4/ Hasta junio del 2016 esta categoría incluía el grado de Doctor en Medicina. Until June 2016 this category included the degree of Doctor of Medicine.

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

6/ 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 - Revisado Censo 2010

TABLA 9 - DISTRIBUCION DE LOS DESEMPLEADOS POR DURACION, NO AJUSTADO ESTACIONALMENTE

(miles de personas de 16 años y más)

septiembre de 2018

TABLE 9 - DISTRIBUTION OF THE UNEMPLOYED BY DURATION, NOT SEASONALLY ADJUSTED

(thousands of persons 16 years of age and over)

September 2018

Duración ^{1/}	septiembre September 2018	agosto August 2018	septiembre September 2017	Duration ^{1/}
Total	93	99	*	Total
Menos de 5 semanas	45	34	*	Less than 5 weeks
5 a 14 semanas	31	39	*	5 to 14 weeks
15 semanas y más	17	26	*	15 weeks and over

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

TABLA 9A - PROMEDIO DE DURACION 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	septiembre September 2018	agosto August 2018	septiembre September 2017	Type of Industry
Total	10.8	13.1	*	Total
Agricultura	3.0	4.0	*	Agriculture
Industrias no Agrícolas	11.1	13.7	*	Nonagriculture industries
Sin experiencia previa de trabajo	9.0	6.2	*	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	septiembre September 2018	agosto August 2018	septiembre September 2017	Reason for Unemployment
Total	93	99	*	Total
Suspendido temporeramente	5	8	*	On temporary layoff
Terminó involuntariamente su trabajo	60	50	*	Permanent Job losers
Renunció o terminó con su empleo	11	3	*	Job leavers
Personas que completaron un empleo temporero	9	19	*	Persons who completed temporary jobs
Re-ingresa a la fuerza trabajadora	a/	5	*	Reentrants
Ingrezando por 1 ^{era} vez	7	6	*	New Entrants
Otra razón no especificada	-	8	*	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 - Revisado Censo 2010

TABLA 9C - MEDIDAS ALTERNAS DE SUBUTILIZACIÓN LABORAL, NO AJUSTADA ESTACIONALMENTE

Desde marzo de 2013 hasta septiembre de 2018
(en por ciento)

TABLE 9C - ALTERNATIVE MEASURES OF LABOR UNDERUTILIZATION, NOT SEASONALLY ADJUSTED

From March 2013 to September 2018
(in percent)

Mes y Año	Promedio Trimestral - Quarter Average *					Month and Year
	U-1	U-2	U-3	U-4	U-5	
marzo-2013	3.8	9.8	14.2	15.5	17.6	March-2013
junio-2013	3.6	9.1	13.4	14.8	16.1	June-2013
septiembre-2013	4.0	10.3	14.9	16.8	17.9	September-2013
diciembre-2013	3.9	10.0	14.7	16.8	18.2	December-2013
marzo-2014	3.8	9.6	14.3	16.0	17.7	March-2014
junio-2014	3.7	8.4	13.3	15.1	16.3	June-2014
septiembre-2014	3.8	9.9	14.7	16.5	17.2	September-2014
diciembre-2014	3.5	9.0	13.1	14.8	16.1	December-2014
marzo-2015	3.5	8.2	11.6	13.9	15.1	March-2015
junio-2015	3.5	8.5	12.5	14.2	15.5	June-2015
septiembre-2015	3.0	8.4	11.9	13.7	15.5	September-2015
diciembre-2015	3.0	8.0	12.1	13.9	15.2	December-2015
marzo-2016	2.3	8.1	11.7	13.3	15.1	March-2016
junio-2016	2.8	7.7	11.1	12.7	13.8	June-2016
septiembre-2016	3.0	7.7	12.5	13.7	15.0	September-2016
diciembre-2016	2.7	7.5	11.8	13.4	14.8	December-2016
marzo-2017	2.9	7.8	11.3	12.4	13.6	March-2017
junio-2017	2.5	7.5	10.4	11.5	12.2	June-2017
septiembre-2017	*	*	*	*	*	September-2017
diciembre-2017	1.9	6.3	10.5	11.7	12.7	December-2017
marzo-2018	2.1	7.2	10.2	11.6	12.6	March-2018
junio-2018	1.8	7.0	9.3	10.4	11.6	June-2018
septiembre-2018	1.8	7.0	9.1	10.2	11.1	September-2018

* La encuesta no se realizó debido al mal tiempo.

Nota: Los estimados de esta tabla desde marzo 2012 hasta diciembre 2016 están sujetos a revisión.

- 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.
- U-4 Personas desempleadas, más desalentadas como por ciento del grupo trabajador.
- U-5 Personas desempleadas, más desalentadas, más las otras personas unidas marginalmente a la fuerza laboral como por ciento del grupo trabajador.

* La distribución de los meses por trimestre es la siguiente: marzo (enero, febrero y marzo); junio (abril, mayo y junio); septiembre (julio, agosto y septiembre); diciembre (octubre, noviembre y diciembre).

Encuesta de Grupo Trabajador - Revisado Censo 2010

TABLA 10 - PERSONAS DESEMPLEADAS POR GRUPO OCUPACIONAL PRINCIPAL, NO AJUSTADO ESTACIONALMENTE

(miles de personas de 16 años y más)

septiembre de 2018

TABLE 10 - UNEMPLOYED PERSONS BY MAJOR OCCUPATIONAL GROUP, NOT SEASONALLY ADJUSTED

(thousands of persons 16 years of age and over)

September 2018

Grupo Ocupacional Principal	Total			Hombres - Men			Mujeres - Women			Major Occupational Group
	septiembre	agosto	septiembre	septiembre	agosto	septiembre	septiembre	agosto	septiembre	
	September	August	September	September	August	September	September	August	September	
	2018	2018	2017	2018	2018	2017	2018	2018	2017	
Todos los Grupos	93	99	*	39	55	*	54	44	*	All Groups
Profesionales, Ejecutivos y Gerenciales	10	13	*	4	7	*	7	6	*	Managerial and Professionals Specialty
Profesionales y Relacionados	5	5	*	a/	3	*	4	a/	*	Professionals and Related
Maestros	a/	3	*	-	a/	*	a/	2	*	Teachers
Administradores, Gerenciales y Ejecutivos	3	4	*	a/	a/	*	a/	2	*	Managers, Administratives and Executives
Semi - Profesionales	a/	a/	*	a/	a/	*	-	-	*	Semi - Professionals
Técnicos, Vendedores y de Apoyo Adm.	31	27	*	7	7	*	23	20	*	Technical, Sales and Administratives Support
Técnicos de Salud	7	4	*	a/	a/	*	6	2	*	Health Technicians
Vendedores y Relacionados	4	7	*	2	a/	*	2	6	*	Sales and Related
Secretarías, Dactilógrafas	-	2	*	-	a/	*	-	a/	*	Secretaries, Typist
Oficinistas y Relacionados	4	3	*	a/	a/	*	3	2	*	Office and Related
Otras Ocupaciones de Apoyo Administrativo	15	12	*	3	2	*	12	9	*	Other Administrative Support
Artesanos, Capataces y Relacionados	8	8	*	8	8	*	-	-	*	Craftsmen, Foremen and Related
Mecánicos y Reparadores	-	a/	*	-	a/	*	-	-	*	Mechanics and Repairmen
Carpinteros, Albañiles y Análogos	8	5	*	8	5	*	-	-	*	Carpenters, Mason and Related
Otros Trabajadores Relacionados	-	a/	*	-	a/	*	-	-	*	Other Workers Related
Operarios y Relacionados	5	7	*	4	4	*	a/	3	*	Operatives and Related
Operarios, Ensambladores e Inspectores	4	5	*	2	3	*	a/	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/	*	-	-	*	-	a/	*	Packing and Printing Machine Operators
Operarios Transportación y Relacionados	a/	a/	*	a/	a/	*	-	-	*	Transportation and Related Operators
Ocupaciones de Servicios	23	22	*	5	14	*	18	9	*	Service Workers
Servicio Doméstico	5	a/	*	-	a/	*	5	a/	*	Domestic Services
Servicio Protectivo	5	8	*	3	6	*	a/	a/	*	Protectives Services
Otros Servicios	13	13	*	2	7	*	11	6	*	Other Services
Trabajadores Agrícolas	3	a/	*	3	a/	*	-	-	*	Farm Workers
Agricultores, Administradores de Fincas	-	-	*	-	-	*	-	-	*	Farmers and Farm Managers
Obreros y Mayordomos de Fincas	3	a/	*	3	a/	*	-	-	*	Farm Laborers and Foreman
Obreros de Trabajo General	5	14	*	4	12	*	a/	2	*	General Laborers Workers
No Clasificados	7	6	*	4	2	*	3	4	*	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 - Revisado Censo 2010

TABLA 11- PERSONAS DESEMPLEADAS POR ESTADO MARITAL, NO AJUSTADO ESTACIONALMENTE

(miles de personas de 16 años y más)

septiembre de 2018

TABLE 11 - UNEMPLOYED PERSONS BY MARITAL STATUS, NOT SEASONALLY ADJUSTED

(thousands of persons 16 years of age and over)

September 2018

Características	Total			Hombres - Men			Mujeres - Women			Characteristics
	septiembre September 2018	agosto August 2018	septiembre September 2017	septiembre September 2018	agosto August 2018	septiembre September 2017	septiembre September 2018	agosto August 2018	septiembre September 2017	
Estado Marital										Marital Status
Total	93	99	*	39	55	*	54	44	*	Total
Soltero	55	58	*	23	38	*	32	20	*	Single
Casado	26	20	*	13	11	*	13	9	*	Married
Cónyuge presente	24	19	*	12	11	*	12	8	*	Spouse present
Cónyuge ausente ^{1/}	a/	a/	*	a/	-	*	a/	a/	*	Spouse absent ^{1/}
Viado o Divorciado	10	16	*	3	4	*	7	12	*	Widowed or Divorced
Unión Consensual	2	6	*	a/	3	*	a/	3	*	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 - Revisado Censo 2010

TABLA 12 - PERSONAS DESEMPLEADAS POR GRADO ACADÉMICO, NO AJUSTADO ESTACIONALMENTE

(miles de personas de 16 años y más)

septiembre de 2018

TABLE 12- UNEMPLOYED PERSONS BY EDUCATIONAL LEVEL, NOT SEASONALLY ADJUSTED

(thousands of persons 16 years of age and over)

September 2018

Ultimo Grado Escolar Completado	Total			Hombres - Men			Mujeres - Women			Highest Grade Completed
	septiembre September 2018	agosto August 2018	septiembre September 2017	septiembre September 2018	agosto August 2018	septiembre September 2017	septiembre September 2018	agosto August 2018	septiembre September 2017	
Total	93	99	*	39	55	*	54	44	*	Total
Ninguno	-	-	*	-	-	*	-	-	*	None
Pre-escolar	-	-	*	-	-	*	-	-	*	Preschool
1er grado a 11mo grado	7	10	*	5	8	*	a/	a/	*	1st grade to 11th grade
1 - 3	a/	a/	*	a/	a/	*	-	-	*	1 - 3
4 - 6	-	-	*	-	-	*	-	-	*	4 - 6
7 - 9	3	6	*	3	5	*	a/	a/	*	7 - 9
10 - 11	3	3	*	a/	3	*	a/	a/	*	10 - 11
12mo no graduado	a/	a/	*	a/	a/	*	-	-	*	12 No Degree
Diploma de Escuela Superior	42	43	*	19	27	*	23	17	*	High school diploma
Curso Postsecundario-Técnico/Vocacional ^{1/}	13	9	*	7	7	*	6	a/	*	Postsecondary Program-Technical/Vocational ^{1/}
Grado Asociado ^{2/}	15	12	*	5	4	*	10	9	*	Associate Degree ^{2/}
Bachillerato	13	17	*	a/	8	*	12	9	*	Bachelors Degree
Maestría	a/	5	*	-	-	*	a/	5	*	Master
Doctorado Profesional ^{3/}	-	-	*	-	-	*	-	-	*	Professional Doctorate ^{3/}
Doctorado Ph.D ^{4/}	-	-	*	-	-	*	-	-	*	Doctorate Ph.D ^{4/}
Otros ^{5/}	-	a/	*	-	-	*	-	a/	*	Other ^{5/}
No Sabe	-	a/	*	-	a/	*	-	-	*	Don't Know
Mediana de años escolares completados ^{6/}	12.9	12.9	*	12.7	12.7	*	13.1	13.2	*	Median of school years completed ^{6/}

1/ A partir de julio del 2016 la categoría educativa *Curso Postsecundario-Técnico/Vocacional* sustituye la categoría *Estudios postsecundarios sin grado*. Beginning on July 2016 the educational category *Postsecondary Program-Technical/Vocational* substitute the category *Postsecondary studies, no degree*.

2/ A partir de julio del 2016 la categoría educativa *Grado Asociado* sustituye la categoría *Grado Asociado/Técnico-Vocacional*. Beginning on July 2016 the educational category *Associate Degree* substitute the category *Associate/Technical/Vocational Degree*.

3/ Hasta junio del 2016 esta categoría solo consideraba el grado de Juris Doctor. Until June 2016 this category only considered the degree of Juris Doctor.

4/ Hasta junio del 2016 esta categoría incluía el grado de Doctor en Medicina. Until June 2016 this category included the degree of Doctor of Medicine.

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

6/ 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 - Revisado Censo 2010

TABLA 13 - TASAS DE PARTICIPACION Y DESEMPLEO POR AREAS, NO AJUSTADO ESTACIONALMENTE

agosto de 2018

TABLE 13 - PARTICIPATION AND UNEMPLOYMENT RATES BY AREAS, NOT SEASONALLY ADJUSTED

August 2018

	PUERTORICO	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Tasa de Participación ^{1/} Participation Rate	40.4	41.5	41.9	36.1	39.4	50.1	37.8	35.9	36.2	39.7	42.2	33.3	46.0
Tasa de Desempleo ^{2/} Unemployment Rate	9.1	4.9	16.0	4.2	6.5	17.6	23.7	4.6	8.3	3.8	8.4	17.4	33.5

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.

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.