



DEPARTAMENTO DEL
TRABAJO
Y RECURSOS HUMANOS
GOBIERNO DE PUERTO RICO

GOBIERNO DE PUERTO RICO
DEPARTAMENTO DEL TRABAJO Y RECURSOS HUMANOS
NEGOCIADO DE ESTADÍSTICAS DEL TRABAJO

EMPLEO Y DESEMPLEO PUERTO RICO

Fecha de Publicación : 20 de enero de 2012

Aviso Importante

Cumpliendo con la recomendación del U.S.-Bureau of Labor Statistics (BLS) y comenzando con la publicación de Empleo y Desempleo de enero de 2012, los estimados ajustados estacionalmente serán a base de una nueva metodología. La misma es producida directamente por US-BLS. Para más información ver nota ampliada en tercera página.

Para el año natural 2011, el empleo promedio fue de 1,074,000 personas. Esto representa una reducción de 15,000 personas empleadas, al comparar con el promedio del año 2010 (1,089,000).

Por grupo ocupacional principal se observa que para diciembre de 2011, la distribución porcentual del empleo fue la siguiente: Profesionales, Ejecutivos y Gerenciales, 28.7 por ciento; Técnicos, Vendedores y Personal de Apoyo Administrativo, 27.0 por ciento; Trabajadores de Servicios, 18.8 por ciento; Operarios y Relacionados, 9.7 por ciento. El restante 15.8 por ciento corresponde a Artesanos, Capataces y Relacionados; Trabajadores Agrícolas y Obreros de Trabajo General.

Datos Significativos empleo

Las cifras sobre la situación de empleo y desempleo para diciembre de 2011, muestran un aumento en el empleo y una reducción en el nivel de desempleo, así como en la tasa de desempleo, al compararse con noviembre de 2011.

Población Civil No Institucional

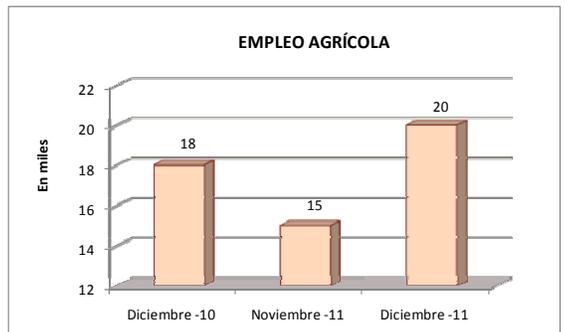
La población civil no institucional de 16 años y más para diciembre de 2011, fue de 3,180,000 personas. Esto representa un aumento de 6,000 personas al comparar con noviembre de 2011 (3,174,000). En relación a diciembre de 2010 (3,106,000), la población civil no institucional de 16 años y más, aumentó en 74,000 personas.

Empleo Agrícola

El número de personas empleadas en el sector agrícola para diciembre de 2011, fue de 20,000; esto representa un aumento de 5,000 empleados, al comparar con noviembre de 2011 (15,000). Al comparar con diciembre de 2010 (18,000) el empleo agrícola aumento en 2,000 personas.

Empleo

El número de personas empleadas en diciembre de 2011, totalizó 1,118,000. Esto representa un aumento de 28,000 empleados al compararse con noviembre de 2011 y diciembre de 2010 (En ambos meses la cifra fue de 1,090,000).



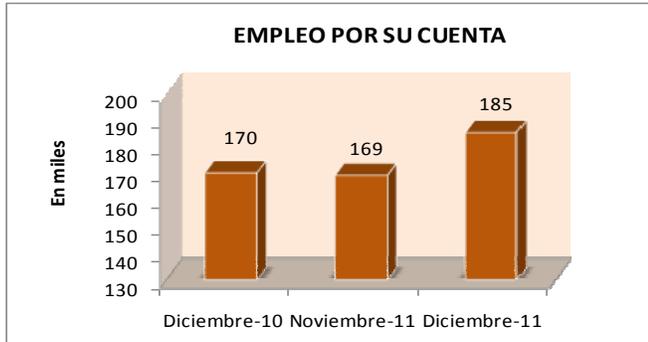
D
i
c
i
e
m
b
r
e
2
0
1
1

Contenido

Población Civil no	1
Empleo Total	1
Empleo Agrícola	1
Empleo por su cuenta	2
Desempleo	2
Grupo Trabajador	2
Fuera de Grupo Trabajador	2
Nota Aclaratoria	4
Tablas	5

Empleo por su Cuenta

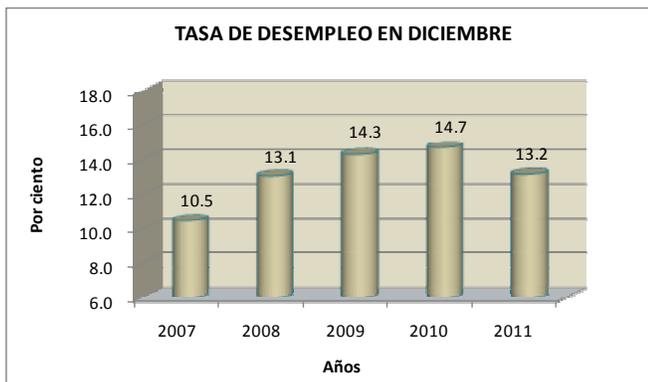
El número de personas empleadas por su cuenta en diciembre de 2011, fue de 185,000. Esto representa un aumento de 16,000 empleados por cuenta propia al comparar tanto con noviembre de 2011 (169,000) y 15,000 más que en diciembre de 2010 (170,000).



Desempleo

El número de personas desempleadas para diciembre de 2011, ascendió a 170,000. Esta cifra representa 25,000 personas menos buscando trabajo al comparar con noviembre de 2011 (195,000). En relación a diciembre de 2010 (187,000) representa 17,000 desempleados menos.

El promedio de desempleados para el año natural 2011 fue de 200,000. Al comparar con el año 2010 (209,000) representa una reducción de 9,000 desempleados.



La tasa de desempleo para diciembre de 2011, fue de 13.2 por ciento. Esta representa una reducción de 2.0 puntos porcentuales al compararse con noviembre de 2011, (15.2 por ciento). Con relación a diciembre de 2010, (14.7 por ciento) la tasa de desempleo bajó en 1.5 punto porcentual.

Para el promedio del año natural 2011, la tasa de desempleo fue de 15.7 por ciento. Al comparar con el año 2010 (16.1 por ciento) refleja una reducción de 0.4 punto porcentual.

Grupo Trabajador

El grupo trabajador en diciembre de 2011, se estimó en 1,288,000 personas. Esta cantidad representa un aumento de 3,000 personas al comparar con noviembre de 2011 (1,285,000). En relación a diciembre de 2010 (1,277,000) el grupo trabajador aumentó en 11,000.

Para el año natural 2011 la cifra del grupo trabajador se estimó en 1,275,000. Esto representa 22,000 personas menos que las registradas en el año 2010 (1,297,000).



La tasa de participación para diciembre de 2011, fue de 40.5 por ciento. Al comparar esta tasa con noviembre de 2011 (40.5 por ciento) no representó cambio. En relación con diciembre de 2010 (41.1 por ciento), representa una reducción de 0.6 punto porcentual.



Fuera del Grupo Trabajador

El número de personas fuera del grupo trabajador en diciembre de 2011, fue de 1,892,000. Esto representa un aumento de 3,000 al comparar con noviembre de 2011 (1,889,000) y 63,000 personas más al comparar con diciembre de 2010 (1,829,000).

De las personas fuera del grupo trabajador en diciembre de 2011, el 31.9 por ciento, representó amas de casa; el 20.0 por ciento, en la escuela; el 13.4 por ciento, informó estar incapacitado; el 19.7 por ciento, retirado y el restante 15.0 por ciento, correspondió a las personas clasificadas como enfermos o con algún impedimento, muy joven o viejo (a) para trabajar, le faltan destrezas y/o experiencia, desalentados, ociosos voluntarios y otros.

INFORMACIÓN

El marco legal de este informe estadístico es la Ley Núm. 15 de 14 de abril de 1931, según enmendada por la Ley Núm. 144 de 13 de mayo 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) 754-5342. (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).

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 Enero 2012 (24 de febrero de 2012)
- Empleo y Desempleo Promedio Año Natural 2011 (27 de febrero de 2012)
- Empleo y Desempleo Febrero 2012 (23 de marzo de 2012)
- Empleo y Desempleo Marzo 2012 (20 de abril de 2012)

Aviso

Junto a la publicación de los estimados de la encuesta de Grupo Trabajador para el mes de enero de 2012, se incorporará 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 diciembre de 2011, y en las áreas metropolitanas desde enero de 2000 hasta diciembre de 2011.

Los estimados no-ajustados estacionalmente no se afectarán por este cambio en metodología.

GOBIERNO DE PUERTO RICO DEPARTAMENTO DEL TRABAJO Y RECURSOS HUMANOS

Juan R. López Rivera
Subdirector Interino
Negociado de Estadísticas del Trabajo

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

LA ENCUESTA DE GRUPO TRABAJADOR

La encuesta de Grupo Trabajador es fuente de uno de los indicadores más importantes en nuestra economía. Esta encuesta realizada por el Departamento del Trabajo y Recursos Humanos desde 1946, tiene la responsabilidad de producir los datos de empleo, desempleo y personas fuera del grupo trabajador de Puerto Rico. Además, ofrece información sobre salarios, horas trabajadas, ocupaciones, y datos de la población como: género, edad, estado civil, nivel educacional y otras clasificaciones. La misma es una herramienta utilizada tanto por el gobierno, sector privado y organismos internacionales.

CAMBIOS SIGNIFICATIVOS

- La definición de desempleo es consistente con la recomendada por el Buró Federal de Estadísticas.
Desempleado - es aquella persona que no trabajó durante la semana de referencia de la encuesta, pero estaba disponible para trabajar y había llevado a cabo ciertas acciones específicas para conseguir un empleo durante el período de cuatro semanas que culmina en la semana de referencia.
- Para propósitos de la Encuesta de Grupo Trabajador, el Jefe (a) del hogar es aquella persona que contribuye más al ingreso del hogar. Esta definición no contradice ni altera los principales objetivos del BLS como del Departamento del Trabajo y Recursos Humanos de Puerto Rico.
- Con esta revisión se logra segregar más el nivel educativo, identificando grados académicos completados.
- El diseño y secuencia de las preguntas del cuestionario permite clasificar al entrevistado de forma automática y objetiva, logrando resultados más precisos.
- Su diseño se adapta a la nueva tecnología de entrevista, sistema CAPI (entrevistas personales asistidas con computadoras).
- La clasificación de personas fuera del grupo trabajador fue reestructurada de acuerdo al nuevo cuestionario.

NOTA ACLARATORIA

DIFERENCIAS CONCEPTUALES EN LA ENCUESTA DE GRUPO TRABAJADOR Y LA ENCUESTA DE ESTADÍSTICAS SOBRE 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 2002" 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.

Revisado Censo 2000

RESUMEN DEL ESTADO DE EMPLEO DE LA POBLACION CIVIL NO INSTITUCIONAL DE 16 AÑOS Y MAS
 SUMMARY OF THE EMPLOYMENT STATUS OF CIVILIAN NONINSTITUTIONAL POPULATION 16 YEARS & OVER
 (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 Number	Tasas de Participación Participation Rates	Total	Agricultura Agriculture	No Agrícola Nonagri - cultural	Número Number	Tasas de Desempleo Unemployment Rates		
TOTAL	PROMEDIOS ANUALES - ANNUAL AVERAGES									TOTAL
2001	2,835	1,279	45.1	1,134	23	1,111	145	11.4	1,556	2001
2002	2,885	1,333	46.2	1,170	23	1,147	163	12.2	1,551	2002
2003	2,918	1,364	46.7	1,200	24	1,177	163	12.0	1,554	2003
2004	2,938	1,371	46.7	1,226	26	1,200	145	10.6	1,566	2004
2005	2,957	1,410	47.7	1,250	26	1,224	160	11.3	1,547	2005
2006 *	2,982	1,409	47.2	1,263	18	1,245	146	10.3	1,573	2006
2007	3,023	1,394	46.1	1,241	14	1,227	152	10.9	1,629	2007
2008	3,050	1,366	44.8	1,209	18	1,191	158	11.5	1,683	2008
2009	3,070	1,326	43.2	1,127	17	1,110	199	15.0	1,744	2009
2010	3,100	1,297	41.9	1,089	17	1,072	209	16.1	1,802	2010
2011	3,152	1,275	40.5	1,074	17	1,057	200	15.7	1,877	2011
DATOS MENSUALES - MONTHLY DATA										
2010										2010
diciembre	3,106	1,277	41.1	1,090	18	1,071	187	14.7	1,829	December
2011										2011
enero	3,116	1,290	41.4	1,087	15	1,071	203	15.7	1,826	January
febrero	3,123	1,268	40.6	1,066	19	1,047	203	16.0	1,854	February
marzo	3,131	1,271	40.6	1,057	18	1,039	214	16.8	1,860	March
abril	3,139	1,266	40.3	1,061	15	1,046	205	16.2	1,873	April
mayo	3,147	1,264	40.2	1,062	17	1,045	202	16.0	1,883	May
junio	3,154	1,278	40.5	1,084	22	1,062	194	15.2	1,875	June
julio	3,159	1,269	40.2	1,062	19	1,043	207	16.3	1,890	July
agosto	3,164	1,257	39.7	1,051	17	1,034	206	16.4	1,907	August
septiembre	3,167	1,276	40.3	1,080	16	1,063	196	15.4	1,891	September
octubre	3,170	1,287	40.6	1,077	16	1,062	209	16.3	1,883	October
noviembre	3,174	1,285	40.5	1,090	15	1,075	195	15.2	1,889	November
diciembre	3,180	1,288	40.5	1,118	20	1,097	170	13.2	1,892	December

*Datos Revisados

TABLA 2 - ESTADO DE EMPLEO DE LA POBLACION CIVIL NO INSTITUCIONAL POR SEXO
(miles de personas de 16 años y más)
diciembre de 2011

TABLE 2 - EMPLOYMENT STATUS OF CIVILIAN NONINSTITUTIONAL POPULATION BY SEX
(thousands of persons 16 years of age and over)
December 2011

Estado de Empleo	Total			Hombres - Men			Mujeres - Women			Employment Status
	diciembre	noviembre	diciembre	diciembre	noviembre	diciembre	diciembre	noviembre	diciembre	
	December	November	December	December	November	December	December	November	December	
	2011	2011	2010	2011	2011	2010	2011	2011	2010	
Población Civil no Institucional	3,180	3,174	3,106	1,430	1,429	1,389	1,750	1,745	1,717	Civilian Noninstitutional Population
Grupo Trabajador	1,288	1,285	1,277	694	699	693	594	586	583	Labor Force
Empleados	1,118	1,090	1,090	596	576	575	522	514	514	Employed
Trabajando	1,091	1,067	1,061	579	565	560	512	502	501	At Work
Menos de 35 horas	272	343	256	120	149	119	152	195	137	Less than 35 hours
35 horas y más	819	723	805	459	416	441	359	308	364	35 hours or more
Con empleo pero no trabajando	27	23	29	16	11	15	10	12	14	With a job but not at work
Desempleados	170	195	187	98	123	118	72	72	69	Unemployed
Tasa de desempleo ^{1/}	13.2	15.2	14.7	14.2	17.6	17.0	12.2	12.3	11.8	Unemployment rate ^{1/}
Fuera del Grupo Trabajador	1,892	1,889	1,829	736	730	696	1,156	1,159	1,133	Not in the Labor Force
Oficios domésticos	603	595	604	11	13	12	592	582	592	Keeping House
En la escuela	380	392	373	178	183	168	201	209	205	At School
Incapacitados	254	257	228	165	160	152	90	97	77	Unable
Retirados	373	364	331	236	231	213	137	133	118	Retired
Condición de salud, enfermedad o impedimento	62	62	60	32	36	28	30	26	31	Health condition, illness or incapacity
Se considera muy joven o viejo(a)	107	113	121	26	29	40	80	84	81	You are considered too young or too old
Falta de destrezas, conocimientos y/o experiencia	5	a/	4	a/	a/	a/	4	a/	a/	You lack training, knowledge, or experience
No desea trabajar	25	29	26	20	20	18	6	9	8	Does not want to work
Otros ^{2/}	83	77	83	66	58	63	17	19	20	Other ^{2/}

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

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

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

TABLA 3 - ESTADO DE EMPLEO DE LA POBLACION CIVIL NO INSTITUCIONAL DE 16 AÑOS Y MAS POR EDAD Y SEXO
(miles de personas de 16 años y más)

diciembre de 2011

TABLE 3 - EMPLOYMENT STATUS OF CIVILIAN NONINSTITUTIONAL POPULATION BY AGE AND SEX
(thousands of persons 16 years of age and over)

December 2011

EDAD Y SEXO	POBLACION POPULATION	GRUPO TRABAJADOR - CIVILIAN LABOR FORCE					Fuera del Grupo Trabajador Not in the Labor Force	AGE AND SEX
		Grupo Trabajador Labor Force		Empleados Employed	Desempleados Unemployed			
		Número Number	Tasa de Participación Participation Rates		Número Number	Tasa de Desempleo Unemployment Rates		
TOTAL	3,180	1,288	40.5	1,118	170	13.2	1,892	TOTAL
16 - 19 Años	254	13	5.3	11	2	18.2	240	16 - 19 Years
20 - 24 Años	290	116	40.1	88	28	24.2	173	20 - 24 Years
25 - 34 Años	460	302	65.7	250	52	17.2	158	25 - 34 Years
35 - 44 Años	490	346	70.5	303	43	12.4	144	35 - 44 Years
45 - 54 Años	527	300	56.8	270	30	10.1	228	45 - 54 Years
55 - 64 Años	508	165	32.5	152	13	7.9	342	55 - 64 Years
65 Años y más	652	46	7.1	44	a/	a/	606	65 Years and Over
HOMBRES	1,430	694	48.5	596	98	14.2	736	MEN
16 - 19 Años	126	9	7.3	7	a/	a/	117	16 - 19 Years
20 - 24 Años	142	67	47.1	49	18	27.1	75	20 - 24 Years
25 - 34 Años	211	161	76.4	132	29	18.0	50	25 - 34 Years
35 - 44 Años	220	183	83.2	156	27	14.8	37	35 - 44 Years
45 - 54 Años	222	151	68.2	139	12	8.1	71	45 - 54 Years
55 - 64 Años	234	95	40.5	87	8	8.6	139	55 - 64 Years
65 Años y más	275	28	10.0	26	a/	a/	247	65 Years and Over
MUJERES	1,750	594	33.9	522	72	12.2	1,156	WOMEN
16 - 19 Años	128	4	3.3	4	a/	a/	123	16 - 19 Years
20 - 24 Años	148	49	33.3	39	10	20.3	98	20 - 24 Years
25 - 34 Años	249	141	56.6	118	23	16.4	108	25 - 34 Years
35 - 44 Años	270	163	60.2	147	16	9.7	107	35 - 44 Years
45 - 54 Años	305	148	48.6	130	18	12.0	157	45 - 54 Years
55 - 64 Años	273	70	25.6	65	5	6.9	203	55 - 64 Years
65 Años y más	377	18	4.9	18	-	-	359	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.

TABLA 4 - PERSONAS EMPLEADAS, POR HORAS SEMANALES TRABAJADAS
(miles de personas de 16 años y más)
diciembre de 2011

TABLE 4 - EMPLOYED PERSONS, BY WEEKLY HOURS WORKED
(thousands of persons 16 years of age and over)
December 2011

Horas Trabajadas	Total	Agricultura ^{1/} Agriculture ^{1/}	Industrias No Agrícolas Nonagricultural Industries	Hours Worked
Total de Empleados	1,118	20	1,097	Total Employed
Trabajando	1,091	20	1,071	At work
1 a 34 horas	272	10	262	1 to 34 hours
1 a 14 horas	30	2	28	1 to 14 hours
15 a 34 horas	243	8	234	15 to 34 hours
35 a 39 horas	183	a/	182	35 to 39 hours
40 horas	616	7	608	40 hours
41 a 47 horas	3	-	3	41 to 47 hours
48 horas	6	a/	4	48 hours
49 horas y más	12	-	12	49 hours and over
Promedio de horas ^{2/}	35.2	30.7	35.0	Average hours ^{2/}
Con empleo pero no trabajando	27	a/	26	With a job but not at work

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

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

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

TABLA 5 - PERSONAS EMPLEADAS, POR TIPO DE INDUSTRIA, CLASE DE TRABAJADOR Y SEXO
(miles de personas de 16 años y más)
diciembre de 2011

TABLE 5 - EMPLOYED PERSONS, BY TYPE OF INDUSTRY, CLASS OF WORKER AND SEX
(thousands of persons 16 years of age and over)
December 2011

Tipo de Industria y Clase de Trabajador	Total	Hombres Men	Mujeres Women	Type of Industry Class of Worker
Todas las industrias	1,118	596	522	All industries
Empleados asalariados	933	456	478	Wage and salary workers
Gobierno	278	125	153	Government
Privado	655	331	324	Private
Empleados por su cuenta	185	140	44	Self-employed workers
Familiares sin paga	-	-	-	Unpaid family workers
Agricultura ^{1/}	20	19	a/	Agriculture ^{1/}
Empleados asalariados	13	12	a/	Wage and salary workers
Empleados por su cuenta	7	7	-	Self-employed workers
Familiares sin paga	-	-	-	Unpaid family workers
Industrias no agrícolas	1,097	577	521	Nonagricultural industries
Empleados asalariados	920	444	476	Wage and salary workers
Empleados por su cuenta	177	133	44	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.

TABLA 6 - PERSONAS EMPLEADAS, POR GRUPO OCUPACIONAL PRINCIPAL Y SEXO

(miles de personas de 16 años y más)
diciembre de 2011

TABLE 6 - EMPLOYED PERSONS, BY MAJOR OCCUPATIONAL GROUP AND SEX

(thousands of persons 16 years of age and over)
December 2011

Grupo Ocupacional Principal	Total			Hombres - Men			Mujeres - Women			Major Occupational Group
	diciembre	november	diciembre	diciembre	november	diciembre	diciembre	november	diciembre	
	December	November	December	December	November	December	December	November	December	
	2011	2011	2010	2011	2011	2010	2011	2011	2010	
Todos los Grupos	1,118	1,090	1,090	596	576	575	522	514	514	All Groups
Profesionales, Ejecutivos y Gerenciales	321	339	350	147	155	160	174	184	189	Managerial and Professionals Specialty
Profesionales y Relacionados	102	121	115	40	52	45	62	68	71	Professionals and Related
Maestros	71	72	74	15	14	20	56	58	54	Teachers
Administradores, Gerenciales y Ejecutivos	136	133	145	84	81	87	52	52	58	Managers, Administratives and Executives
Semi - Profesionales	12	13	16	8	8	9	4	5	7	Semi - Professionals
Técnicos, Vendedores y de Apoyo Adm.	302	297	290	93	96	92	209	200	198	Technical, Sales and Administratives Support
Técnicos de Salud	33	30	29	9	9	4	24	21	24	Health Technicians
Vendedores y Relacionados	76	75	82	39	45	46	36	31	36	Sales and Related
Secretarías, Dactilógrafas	46	42	47	a/	a/	4	45	40	43	Secretaries, Typist
Oficinistas y Relacionados	41	43	34	10	13	11	31	30	23	Office and Related
Otras Ocupaciones de Apoyo Administrativo	107	106	98	34	28	27	73	78	71	Other Administrative Support
Artesanos, Capataces y Relacionados	88	78	77	85	75	75	3	3	2	Craftsmen, Foremen and Related
Mecánicos y Reparadores	36	30	28	36	29	28	a/	a/	a/	Mechanics and Repairmen
Carpinteros, Albañiles y Análogos	30	29	33	30	29	33	-	-	-	Carpenters, Mason and Related
Otros Trabajadores Relacionados	22	20	16	19	18	14	2	a/	a/	Other Workers Related
Operarios y Relacionados	108	105	98	81	73	72	27	32	26	Operatives and Related
Operarios, Ensambladores e Inspectores	40	45	40	26	24	26	14	20	14	Operators, Assemblers and Inspectors
Operarios de Máquinas de Ropa y Textiles	14	12	9	4	4	a/	9	8	7	Textile and Apparel Machine Operators
Operarios de Máquinas de Precisión	14	10	7	14	10	7	-	-	-	Precision Machine Operators
Operarios de Máquinas de Imprimir y Empacar	3	5	4	3	4	a/	a/	a/	a/	Packing and Printing Machine Operators
Operarios Transportación y Relacionados	37	33	39	34	31	36	3	2	3	Transportation and Related Operators
Ocupaciones de Servicios	210	193	188	105	102	96	105	91	92	Service Workers
Servicio Doméstico	6	10	10	-	-	a/	6	10	9	Domestic Services
Servicio Protectivo	62	60	60	46	45	47	16	15	12	Protectives Services
Otros Servicios	141	123	119	58	58	48	83	65	71	Other Services
Trabajadores Agrícolas	35	25	33	33	24	32	a/	a/	a/	Farm Workers
Agricultores, Administradores de Fincas	6	4	6	6	4	6	-	-	-	Farmers and Farm Managers
Obreros y Mayordomos de Fincas	29	21	27	27	20	26	a/	a/	a/	Farm Laborers and Foreman
Obreros de Trabajo General	53	53	53	52	50	48	a/	3	5	General Laborers Workers

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

TABLA 7 - PERSONAS EMPLEADAS, POR ESTADO MARITAL Y RELACION CON EL JEFE

(miles de personas de 16 años y más)

diciembre de 2011

TABLE 7 - EMPLOYED PERSONS, BY MARITAL STATUS AND HOUSEHOLD RELATIONSHIP

(thousands of persons 16 years of age and over)

December 2011

Características	Total			Hombres - Men			Mujeres - Women			Characteristics
	diciembre	noviembre	diciembre	diciembre	noviembre	diciembre	diciembre	noviembre	diciembre	
	December	November	December	December	November	December	December	November	December	
	2011	2011	2010	2011	2011	2010	2011	2011	2010	
Estado Marital										Marital Status
Total	1,118	1,090	1,090	596	576	575	522	514	514	Total
Soltero	327	317	310	161	147	148	166	170	162	Single
Casado	646	626	610	374	360	358	272	265	253	Married
Cónyuge presente	622	602	587	363	349	346	258	253	241	Spouse present
Cónyuge ausente ^{1/}	25	24	23	11	12	11	14	12	12	Spouse absent ^{1/}
Viuado o Divorciado	86	87	99	26	32	30	60	54	68	Widowed or Divorced
Unión Consensual	58	60	70	35	36	40	23	24	31	Common-law marriage
Relación con el Jefe										Household Relationship
Total	1,118	1,090	1,090	596	576	575	522	514	514	Total
Jefe	589	581	559	382	374	356	208	207	202	Household head
Cónyuge del jefe	195	169	175	22	20	22	173	149	153	Spouse of head
Hijo del jefe	151	123	129	100	74	83	51	49	46	Child of head
Otros familiares del jefe	11	11	16	4	4	6	8	7	9	Other relatives of head
Particulares	15	11	11	9	7	5	6	4	6	Non relatives
Jefatura compartida	145	179	183	74	90	92	71	88	91	Head sharing
Relación compartida	11	15	16	5	6	10	5	9	7	Relationship sharing

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.

TABLA 8 - PERSONAS EMPLEADAS POR GRADO ACADÉMICO

(miles de personas de 16 años y más)

diciembre de 2011

TABLE 8 - EMPLOYED PERSONS BY EDUCATIONAL LEVEL

(thousands of persons 16 years of age and over)

December 2011

Ultimo Grado Escolar Completado	Total			Hombres - Men			Mujeres - Women			Highest Grade Completed
	diciembre	noviembre	diciembre	diciembre	noviembre	diciembre	diciembre	noviembre	diciembre	
	December	November	December	December	November	December	December	November	December	
	2011	2011	2010	2011	2011	2010	2011	2011	2010	
Total	1,118	1,090	1,090	596	576	575	522	514	514	Total
Ninguno	-	a/	a/	-	a/	a/	-	a/	-	None
1er grado a 11mo grado	105	101	92	79	74	69	26	27	23	1st grade to 11th grade
1 - 3	3	4	4	3	3	4	a/	a/	a/	1 - 3
4 - 6	19	18	22	13	14	18	6	5	4	4 - 6
7 - 9	49	46	39	37	32	26	12	13	13	7 - 9
10 - 11	34	34	27	27	25	22	8	8	5	10 - 11
Diploma de Escuela Superior	334	318	313	208	196	200	125	121	114	High school diploma
Estudios postsecundarios, sin grado	116	113	116	66	64	62	51	49	54	Postsecondary studies, no degree
Grado Asociado/técnico-vocacional	172	169	178	85	93	90	87	76	88	Associate/ Technical/Vocational Degree
Bachillerato	289	287	304	116	107	117	173	180	187	Bachelors Degree
Maestría	56	64	57	13	19	21	43	45	36	Master
Jurisdoctor	3	3	4	a/	a/	a/	a/	a/	2	Jurisdoctor
Doctorado	31	28	19	17	15	9	13	13	11	Doctorate
No Sabe	5	a/	3	3	a/	3	a/	a/	-	Don't Know
Otros ^{1/}	6	4	a/	6	4	a/	-	-	-	Other ^{1/}
Mediana de años escolares completados ^{2/}	13.2	13.2	13.2	13.0	13.1	13.1	13.3	13.3	13.3	Median of school years completed ^{2/}

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

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

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

TABLA 9 - DISTRIBUCION DE LOS DESEMPLEADOS POR DURACION

(miles de personas de 16 años y más)

diciembre de 2011

TABLE 9 - DISTRIBUTION OF THE UNEMPLOYED BY DURATION

(thousands of persons 16 years of age and over)

December 2011

Duración ^{1/}	diciembre-December 2011		noviembre-November 2011	diciembre-December 2010	Duration ^{1/}
	Número - Number	Por ciento - Percent ^{2/}	Número - Number	Número - Number	
Total	170	100.0	195	187	Total
Menos de 5 semanas	73	42.6	85	73	Less than 5 weeks
5 a 14 semanas	37	21.8	56	64	5 to 14 weeks
15 semanas y más	61	35.6	54	50	15 weeks and over

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

2/ Computo a base de datos absolutos- Percentage are base absolut's data.

TABLA 9A - PROMEDIO DE DURACION DEL DESEMPLEO, POR TIPO DE INDUSTRIA

diciembre de 2011

(en semanas)

TABLE 9A - AVERAGE UNEMPLOYMENT DURATION, BY TYPE OF INDUSTRY

December 2011

(weeks)

Tipo de Industria	diciembre-December 2011	noviembre-November 2011	diciembre-December 2010	Type of Industry
Total	14.7	13.4	13.8	Total
Agricultura	11.0	3.9	4.4	Agriculture
Industrias no Agrícolas	15.2	14.0	14.5	Nonagriculture industries
Sin experiencia previa de trabajo	8.9	8.9	9.5	No previous work experience

TABLA 10 - PERSONAS DESEMPLEADAS, POR GRUPO OCUPACIONAL PRINCIPAL Y SEXO
(miles de personas de 16 años y más)
diciembre de 2011

TABLE 10 - UNEMPLOYED PERSONS, BY MAJOR OCCUPATIONAL GROUP AND SEX
(thousands of persons 16 years of age and over)
December 2011

Grupo Ocupacional Principal	Total			Hombres - Men			Mujeres - Women			Major Occupational Group
	diciembre	noviembre	diciembre	diciembre	noviembre	diciembre	diciembre	noviembre	diciembre	
	December	November	December	December	November	December	December	November	December	
	2011	2011	2010	2011	2011	2010	2011	2011	2010	
Todos los Grupos	170	195	187	98	123	118	72	72	69	All Groups
Profesionales, Ejecutivos y Gerenciales	21	20	27	10	10	13	11	9	15	Managerial and Professionals Specialty
Profesionales y Relacionados	9	8	6	2	4	2	7	4	4	Professionals and Related
Maestros	3	5	7	2	3	2	a/	3	5	Teachers
Administradores, Gerenciales y Ejecutivos	8	5	13	6	3	7	a/	a/	6	Managers, Administratives and Executives
Semi - Profesionales	a/	a/	a/	-	a/	a/	a/	a/	a/	Semi - Professionals
Técnicos, Vendedores y de Apoyo Adm.	40	48	45	8	14	18	32	34	27	Technical, Sales and Administratives Support
Técnicos de Salud	2	7	4	a/	2	a/	a/	5	2	Health Technicians
Vendedores y Relacionados	9	12	11	4	7	9	5	5	2	Sales and Related
Secretarías, Dactilógrafas	4	4	6	-	-	-	4	4	6	Secretaries, Typist
Oficinistas y Relacionados	4	3	7	a/	a/	a/	3	3	5	Office and Related
Otras Ocupaciones de Apoyo Administrativo	20	22	17	3	5	7	18	17	11	Other Administrative Support
Artesanos, Capataces y Relacionados	20	30	32	20	30	31	a/	-	a/	Craftsmen, Foremen and Related
Mecánicos y Reparadores	6	7	6	5	7	6	a/	-	-	Mechanics and Repairmen
Carpinteros, Albañiles y Análogos	14	19	21	14	19	21	-	-	-	Carpenters, Mason and Related
Otros Trabajadores Relacionados	a/	3	4	a/	3	4	-	-	a/	Other Workers Related
Operarios y Relacionados	16	21	18	11	16	14	5	5	5	Operatives and Related
Operarios, Ensambladores e Inspectores	9	9	8	5	8	5	3	a/	3	Operators, Assemblers and Inspectors
Operarios de Máquinas de Ropa y Textiles	a/	a/	2	a/	-	a/	a/	a/	a/	Textile and Apparel Machine Operators
Operarios de Máquinas de Precisión	a/	3	a/	a/	3	a/	a/	-	-	Precision Machine Operators
Operarios de Máquinas de Imprimir y Empacar	a/	3	a/	a/	a/	a/	-	a/	a/	Packing and Printing Machine Operators
Operarios Transportación y Relacionados	3	4	5	3	4	5	-	-	-	Transportation and Related Operators
Ocupaciones de Servicios	34	32	29	18	18	15	16	13	14	Service Workers
Servicio Doméstico	3	4	3	-	-	a/	3	4	2	Domestic Services
Servicio Protectivo	12	9	7	9	7	6	3	a/	a/	Protectives Services
Otros Servicios	20	18	19	9	11	9	11	7	11	Other Services
Trabajadores Agrícolas	5	7	7	4	6	6	a/	a/	a/	Farm Workers
Agricultores, Administradores de Fincas	-	-	a/	-	-	a/	-	-	-	Farmers and Farm Managers
Obreros y Mayordomos de Fincas	5	7	6	4	6	5	a/	a/	a/	Farm Laborers and Foreman
Obreros de Trabajo General	23	26	15	20	24	14	3	3	a/	General Laborers Workers
No Clasificados	11	12	14	7	5	8	4	7	6	Not Classified

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

TABLA 11 - PERSONAS DESEMPLEADAS, POR ESTADO MARITAL Y RELACION CON EL JEFE
(miles de personas de 16 años y más)
diciembre de 2011

TABLE 11 - UNEMPLOYED PERSONS, BY MARITAL STATUS AND HOUSEHOLD RELATIONSHIP
(thousands of persons 16 years of age and over)
December 2011

Características	Total			Hombres - Men			Mujeres - Women			Characteristics
	diciembre	noviembre	diciembre	diciembre	noviembre	diciembre	diciembre	noviembre	diciembre	
	December	November	December	December	November	December	December	November	December	
	2011	2011	2010	2011	2011	2010	2011	2011	2010	
Estado Marital										Marital Status
Total	170	195	187	98	123	118	72	72	69	Total
Soltero	82	88	78	41	49	40	41	39	38	Single
Casado	71	77	77	48	54	57	23	22	20	Married
Cónyuge presente	65	71	72	46	51	55	19	20	17	Spouse present
Cónyuge ausente ^{1/}	6	5	5	3	3	2	3	2	3	Spouse absent ^{1/}
Viudo o Divorciado	7	14	16	a/	8	10	6	7	7	Widowed or Divorced
Unión Consensual	11	16	16	7	12	11	3	4	5	Common-law marriage
Relación con el Jefe										Household Relationship
Total	170	195	187	98	123	118	72	72	69	Total
Jefe	83	80	90	46	50	62	36	30	28	Household head
Cónyuge del jefe	32	34	37	17	20	16	15	15	20	Spouse of head
Hijo del jefe	44	54	47	29	34	29	15	19	17	Child of head
Otros familiares del jefe	5	5	4	a/	4	2	3	a/	a/	Other relatives of head
Particulares	a/	3	a/	-	a/	a/	a/	a/	-	Non relatives
Jefatura compartida	5	14	4	3	11	3	3	3	a/	Head sharing
Relación Compartida	a/	5	4	a/	2	3	-	3	a/	Relationship sharing

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.

TABLA 12 - PERSONAS DESEMPLEADAS POR GRADO ACADÉMICO
(miles de personas de 16 años y más)

diciembre de 2011

TABLE 12 - UNEMPLOYED PERSONS BY EDUCATIONAL LEVEL

(thousands of persons 16 years of age and over)

December 2011

Ultimo Grado Escolar Completado	Total			Hombres - Men			Mujeres - Women			Highest Grade Completed
	diciembre	noviembre	diciembre	diciembre	noviembre	diciembre	diciembre	noviembre	diciembre	
	December	November	December	December	November	December	December	November	December	
	2011	2011	2010	2011	2011	2010	2011	2011	2010	
Total	170	195	187	98	123	118	72	72	69	Total
Ninguno	-	a/	a/	-	-	a/	-	a/	-	None
1er grado a 11mo grado	30	38	31	23	32	27	8	6	5	1st grade to 11th grade
1 - 3	-	-	a/	-	-	a/	-	-	-	1 - 3
4 - 6	4	6	6	4	5	5	a/	a/	a/	4 - 6
7 - 9	13	20	12	10	17	9	4	3	2	7 - 9
10 - 11	13	12	13	9	10	11	3	a/	a/	10 - 11
Diploma de Escuela Superior	62	62	69	41	46	50	21	17	19	High school diploma
Estudios postsecundarios, sin grado	21	23	19	8	12	11	12	11	8	Postsecondary studies, no degree
Grado Asociado/ técnico-vocacional	28	37	26	15	18	13	13	19	14	Associate/ Technical/Vocational Degree
Bachillerato	25	27	33	9	13	14	16	14	19	Bachelors Degree
Maestría	4	5	5	a/	a/	3	a/	4	2	Master
Jurisdoctor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Juris doctor
Doctorado	a/	a/	a/	a/	-	a/	-	a/	a/	Doctorate
No Sabe	-	a/	-	-	a/	-	-	-	-	Don't Know
Otros ^{1/}	a/	a/	-	a/	a/	-	-	-	-	Other ^{1/}
Mediana de años escolares completados ^{2/}	12.9	12.9	12.9	12.6	12.6	12.6	13.2	13.3	13.2	Median of school years completed ^{2/}

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

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

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

TABLA 13 - TASAS DE PARTICIPACION Y DESEMPLEO, POR AREAS
noviembre de 2011

TABLE 13 - PARTICIPATION AND UNEMPLOYMENT RATES, BY AREAS
November 2011

	PUERTO RICO	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Tasa de Participación ^{1/} Participation Rate	40.5	44.7	41.4	36.7	39.5	40.7	46.5	40.6	32.7	34.8	40.1	32.7	40.4
Tasa de Desempleo ^{2/} Unemployment Rate	15.2	10.4	26.5	5.2	14.6	17.1	13.5	16.9	16.8	5.8	19.3	23.9	38.1

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.