



DEPARTAMENTO DEL
TRABAJO
Y RECURSOS HUMANOS
ESTADO LIBRE ASOCIADO DE PUERTO RICO

MARZO 2013

NEGOCIADO DE ESTADÍSTICAS DEL TRABAJO
EMPLEO ASALARIADO NO AGRÍCOLA

FECHA DE PUBLICACIÓN: 19 DE ABRIL DE 2013

EMPLEO ASALARIADO TOTAL

El empleo asalariado no agrícola en Puerto Rico, ajustado estacionalmente, fue de 915,300 en marzo de 2013. En comparación con febrero de 2013 (920,400), el empleo asalariado refleja una baja de 5,100. Los sectores que registraron bajas en empleo fueron: Gobierno (1,600); Servicios Profesionales y Comerciales (1,300); Minería, Tala y Construcción (1,000); Servicios Educativos y de Salud (1,000); Recreación y Alojamiento (600) y Manufactura (300). Los sectores industriales que reflejaron alzas fueron: Comercio, Transportación y Utilidades (600);

Información (200) y Finanzas (200). En comparación con marzo de 2012 (933,300) el empleo asalariado reflejó una disminución de 18,000. Los sectores que registraron bajas fueron: Manufactura (8,500); Minería, Tala y Construcción (4,800); Comercio, Transportación y Utilidades (2,500); Gobierno (2,200); Servicios Profesionales y Comerciales (1,500) y Servicios Educativos y de Salud (1,000). Los sectores que registraron aumentos fueron: Recreación y Alojamiento (1,700); Información (600) y Finanzas (200).

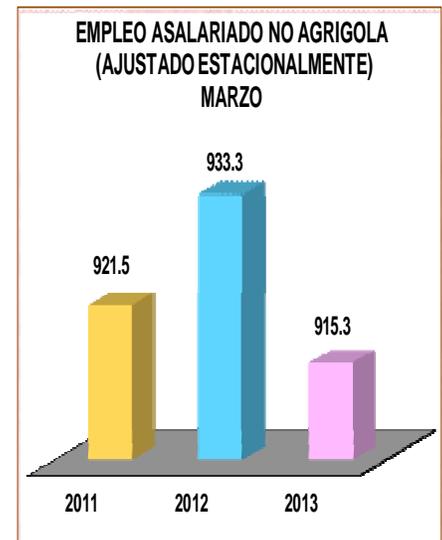


TABLA 1
EMPLEO TOTAL EN EL SECTOR NO AGRÍCOLA DE PUERTO RICO
AJUSTADA ESTACIONALMENTE
TOTAL NON FARM EMPLOYMENT IN PUERTO RICO
SEASONALLY ADJUSTED

SECTOR INDUSTRIAL	Marzo March 2013*	Febrero February 2013	Marzo March 2012**	Cambio / Net Change		INDUSTRIAL GROUP
				Mes Anterior Previous Month	Año Anterior Previous Year	
Total No Agrícola	915,300	920,400	933,300	-5,100	-18,000	Total Non Farm
Minería, Tala y Construcción	31,200	32,200	36,000	-1,000	-4,800	Mining, Logging & Construction
Manufactura	75,500	75,800	84,000	-300	-8,500	Manufacturing
Comercio, Transportación y Utilidades	170,800	170,200	173,300	600	-2,500	Trade, Transportation & Utilities
Comercio al Detall	125,800	125,000	127,700	800	-1,900	Retail Trade
Información	19,500	19,300	18,900	200	600	Information
Finanzas	44,900	44,700	44,700	200	200	Financial Industries
Servicios Profesionales y Comerciales	108,200	109,500	109,700	-1,300	-1,500	Professional and Business Services
Servicios Profesionales, Científicos y Técnicos	27,700	27,900	27,500	-200	200	Professional, Scientific and Technical Services
Servicios Administrativos	71,100	70,600	71,600	500	-500	Administrative Services
Servicios Educativos y de Salud	116,900	117,900	117,900	-1,000	-1,000	Educational and Health Services
Servicios Educativos	35,300	36,600	37,100	-1,300	-1,800	Educational Services
Recreación y Alojamiento	74,600	75,200	72,900	-600	1,700	Leisure and Hospitality
Hoteles y Restaurantes	71,400	72,000	70,000	-600	1,400	Accommodation and Food Services
Gobierno	256,000	257,600	258,200	-1,600	-2,200	Government
Gobierno Federal	14,200	14,400	14,300	-200	-100	Federal Government
Gobierno Estatal	182,600	183,800	183,400	-1,200	-800	State Government
Gobierno Local	59,200	59,400	60,500	-200	-1,300	Local Government

* Cifras Preliminares / Preliminary

** Cifras Revisadas / Revised

EMPLEO TOTAL NO AJUSTADO ESTACIONALMENTE

El empleo asalariado no agrícola en Puerto Rico, sin ajustes estacionales, fue de 912,100 en marzo de 2013. En comparación con febrero de 2013 (914,900), el empleo asalariado refleja una disminución de 2,800. Los sectores industriales que reflejaron bajas fueron: Servicios Profesionales y Comerciales (1,000); Comercio, Transportación y Utilidades (900); Minería, Tala y Construcción (700); Manufactura (600); Recreación y Alojamiento (400); Otros Servicios (300) y Gobierno (300). Los sectores que registraron aumentos fueron: Servicios Educativos y de Salud (1,300) e Información (100). El único sector

que permaneció sin cambios en relación al mes pasado fue Finanzas. En comparación con marzo de 2012 (932,900) el empleo reflejó una disminución de 20,800. Los sectores que registraron bajas en empleo fueron: Manufactura (8,100); Gobierno (5,100); Minería, Tala y Construcción (4,400); Comercio, Transportación y Utilidades (3,700); Servicios Profesionales y Comerciales (1,400) y Servicios Educativos y de Salud (400). Los sectores que registraron aumentos fueron: Recreación y Alojamiento (1,500) e Información (800). Los sectores de Finanzas y Otros Servicios permanecieron sin cambios en relación al año pasado.

TABLA 2
EMPLEO TOTAL EN EL SECTOR NO AGRÍCOLA DE PUERTO RICO
(SIN AJUSTES ESTACIONALES)
TOTAL NON FARM EMPLOYMENT IN PUERTO RICO
(NOT SEASONALLY ADJUSTED)

SECTOR INDUSTRIAL	Marzo March 2013*	Febrero February 2013	Marzo March 2012**	Cambio / Net Change		INDUSTRIAL GROUP
				Mes Anterior Previous Month	Año Anterior Previous Year	
Total No Agrícola	912,100	914,900	932,900	-2,800	-20,800	Total Non Farm
Minería, Tala y Construcción	31,300	32,000	35,700	-700	-4,400	Mining, Logging & Construction
Construcción de Edificios	15,000	15,500	17,700	-500	-2,700	Construction of Building
Contratistas Especiales	11,000	11,100	11,800	-100	-800	Special Trade Contractors
Manufactura	75,700	76,300	83,800	-600	-8,100	Manufacturing
Bienes Duraderos	33,200	33,000	33,000	200	200	Durable Goods
Productos Minerales No Metálicos	2,200	2,200	2,100	0	100	NonMetallic Mineral Products
Productos Fabricados en Metal	3,500	3,500	3,600	0	-100	Fabricated Metal Products
Computadoras y Productos Electrónicos	5,000	5,000	5,000	0	0	Computer and Electronics Products
Equipo Eléctrico, Enseres y Componentes	5,000	5,100	5,100	-100	-100	Electrical Equipment and Appliance
Industrias Misceláneas	11,800	11,700	11,700	100	100	Miscellaneous Manufacturing
Bienes No Duraderos	42,500	43,300	50,800	-800	-8,300	Non-Durable Goods
Alimentos	11,200	11,200	11,500	0	-300	Food Manufacturing
Bebidas y Productos de Tabaco	2,100	2,200	2,300	-100	-200	Beverage and Tobacco Products
Ropa	5,200	5,600	10,600	-400	-5,400	Apparel Manufacturing
Productos Químicos	19,100	18,700	20,100	400	-1,000	Chemical Manufacturing
Productos de Plásticos y Goma	1,600	1,600	1,600	0	0	Plastics and Rubber Products
Comercio, Transportación y Utilidades	168,400	169,300	172,100	-900	-3,700	Trade, Transportation & Utilities
Comercio al por mayor	30,700	30,800	31,200	-100	-500	Wholesale Trade
Comercio al detal	123,700	124,500	126,000	-800	-2,300	Retail Trade
Tiendas de comestibles y bebidas	27,000	26,800	26,200	200	800	Food & Beverage stores
Tiendas de ropa y accesorios	18,000	18,300	18,400	-300	-400	Clothing and clothing accessories stores
Tiendas de mercancía general	22,100	22,400	24,100	-300	-2,000	General Merchandise stores
Transportación, Almacén y Utilidades	14,000	14,000	14,900	0	-900	Transportation, Warehouse and Utilities
Información	19,500	19,400	18,700	100	800	Information
Publicaciones	2,600	2,600	2,600	0	0	Publishing Industries
Finanzas	44,700	44,700	44,700	0	0	Financial Industries
Finanzas y seguros	31,600	31,500	31,900	100	-300	Finance & Insurance
Bienes Raíces y arrendamiento	13,100	13,200	12,800	-100	300	Real Estate and Rental Leasing
Servicios Profesionales y Comerciales	108,400	109,400	109,800	-1,000	-1,400	Professional and Business Services
Servicios profesionales, científicos y técnicos	28,200	28,300	28,300	-100	-100	Professional, Scientific and Technical Services
Servicios administrativos	71,300	72,100	71,200	-800	100	Administrative Services
Servicios Educativos y de Salud	119,000	117,700	119,400	1,300	-400	Educational and Health Services
Servicios educativos	37,900	36,800	39,000	1,100	-1,100	Educational Services
Servicios de salud	81,100	80,900	80,400	200	700	Health Care and Social Assistance
Recreación y Alojamiento	74,500	74,900	73,000	-400	1,500	Leisure and Hospitality
Hoteles	13,200	13,300	13,300	-100	-100	Accommodation
Otros Servicios	17,700	18,000	17,700	-300	0	Other Services
Gobierno	252,900	253,200	258,000	-300	-5,100	Government
Gobierno federal	14,200	14,400	14,300	-200	-100	Federal Government
Gobierno estatal	181,000	181,400	184,300	-400	-3,300	State Government
Gobierno municipal	57,700	57,400	59,400	300	-1,700	Local Government

* Cifras preliminares - Preliminary figures

** Cifras revisadas - Revised

EMPLEO ASALARIADO POR ÁREAS

TABLA 3
EMPLEO ASALARIADO POR ÁREAS ESTADÍSTICAS METROPOLITANAS
TOTAL NON FARM BY METROPOLITAN STATISTICAL AREAS

Ajustadas Estacionalmente Seasonally Adjusted	Marzo March 2013*	Febrero February 2013	Marzo March 2012**	Cambio / Net Change Mes Anterior Previous Month	Cambio / Net Change Año Anterior Previous Year
Ponce	60,200	60,200	61,200	0	-1,000
San Juan	684,700	686,300	695,400	-1,600	-10,700
Sin Ajustes Estacionales Not Seasonally Adjusted					
Aguadilla	48,100	48,500	48,400	-400	-300
Fajardo	15,600	15,600	15,500	0	100
Guayama	16,600	16,300	16,200	300	400
Mayaguez	34,200	34,800	36,300	-600	-2,100
San Germán	19,300	19,300	20,800	0	-1,500
Yauco	13,200	13,200	13,900	0	-700
	* Cifras Preliminares / Preliminary		** Cifras Revisadas / Revised		

En el área estadística de **Ponce**, el empleo en marzo de 2013 fue de 60,200, por lo que no hubo cambios en comparación con febrero 2013. Para marzo de 2012, el empleo en ésta área fue de 61,200 registrando una baja de 1,000.

El empleo asalariado en el área estadística metropolitana de **San Juan**, para marzo de 2013 fue de 684,700, lo que refleja una baja de 1,600 en relación con el mes anterior. Al comparar con marzo de 2012 (695,400) el empleo reflejó una disminución de 10,700.

En el área de **Aguadilla**, el empleo en marzo de 2013 fue de 48,100, lo que refleja una disminución de 400 con relación al mes anterior. En comparación con marzo de 2012 (48,400) se registró una baja de 300 empleos.

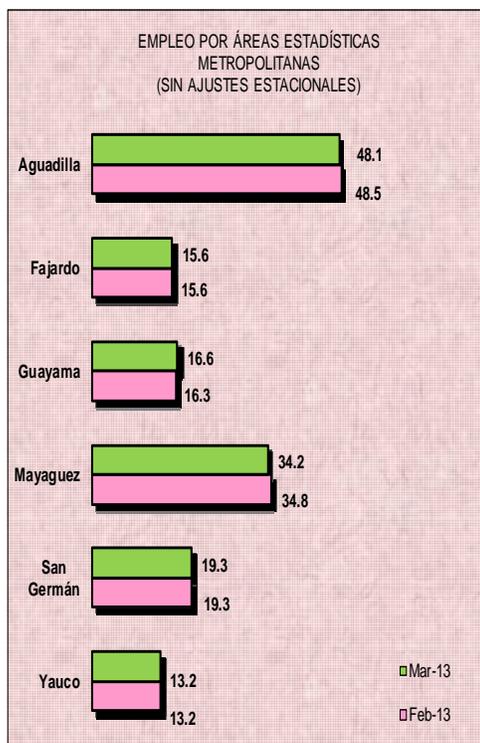
En el área de **Fajardo**, el empleo en marzo de 2013 fue de 15,600, permaneciendo sin cambios con relación febrero de 2013. Para marzo de 2012 el empleo fue de 15,500, lo que representó un alza de 100 empleos en relación al año pasado.

En el área de **Guayama**, el empleo en marzo de 2013 fue de 16,600, lo que representó una alza de 300 empleos en relación a febrero de 2013. En marzo de 2012, el empleo total fue de 16,200, lo que representa un alza de 400 en relación con el pasado año.

En el área de **Mayagüez**, se registraron 34,200 empleos en marzo de 2013, reflejando una baja de 600 empleos en comparación al mes anterior. En comparación con marzo de 2012 (36,300) el empleo reflejó una baja de 2,100.

En el área de **San Germán**, el empleo en marzo de 2013 fue de 19,300, permaneciendo sin cambio en relación a febrero del mismo año. En marzo de 2012, el empleo se estimó en 20,800 lo que representó una baja de 1,500 empleos.

Por último, el área de **Yauco** empleó 13,200 en marzo de 2013, permaneciendo sin cambios en relación a febrero de 2013. Para marzo de 2012 (13,900) se reflejó una baja de 700 empleos en comparación con el año anterior.



EMPLEO, HORAS Y SALARIO EN MANUFACTURA

Tabla 4
EMPLEO, HORAS Y SALARIO EN LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS DE PUERTO RICO
SIN AJUSTES ESTACIONALES
EMPLOYMENT, HOURS AND EARNINGS IN MANUFACTURING INDUSTRIES OF PUERTO RICO
NOT SEASONALLY ADJUSTED

	Marzo March 2013*	Febrero February 2013	Marzo March 2012**	Cambio / Net Change Mes Anterior Previous Month	Año Anterior Previous Year	
Empleo Total	75,700	76,300	83,800	-600	-8,100	Total Employment
Trabajadores de Producción	56,900	57,400	64,400	-500	-7,500	Production Workers
Horas y Salario de los Trabajadores de Producción						Hours and Earnings of Production Workers
Salario Promedio por Hora	\$12.72	\$12.71	\$12.65	\$0.01	\$0.07	Average Hourly Earnings
Salario Semanal Promedio	\$520.25	\$521.11	\$518.65	-\$0.86	\$1.60	Average Weekly Earnings
Horas Semanales Promedio	40.9	41.0	41.0	-0.1	-0.1	Average Weekly Hours
	* Cifras Preliminares / Preliminary			**Cifras Revisadas / Revised		

En marzo de 2013, el número de trabajadores de producción fue de 56,900 y éstos devengaron un salario promedio de \$12.72 por hora. Los promedios de salarios y horas semanales fueron de \$520.25 y 40.9, respectivamente.

ASPECTOS IMPORTANTES

- Anualmente, los datos de empleo mensuales basados en la muestra son revisados con el universo para establecer un nuevo nivel de empleo.
- Los datos de empleo para el año 2011 son finales y revisados. Los datos de empleo del año 2012 son proyectados y sujetos a revisión final el próximo año.

METODOLOGÍA DE AJUSTES ESTACIONALES

Las series de empleo de la Encuesta de Empleo Asalariado No Agrícola combinan datos de dos fuentes distintas: el universo y la muestra actual. Cada una exhibe patrones estacionales diferentes. Para ajustar una serie híbrida como ésta, el método de dos pasos (Two-Step Method) fue validado para generar series con ajustes estacionales atenuados. Consiste en aplicar ajustes al universo y a la muestra por separado y luego unirlos en el periodo de tiempo correcto.

El Arima X-12 es el programa oficial utilizado por la encuesta para ajustar estacionalmente sus series históricas, desarrollado por el U.S. Census Bureau.

NOTA ACLARATORIA

DIFERENCIAS CONCEPTUALES ENTRE LA ENCUESTA DE GRUPO TRABAJADOR Y ENCUESTA DE ESTADÍSTICAS SOBRE EMPLEO ASALARIADO NO AGRICOLA

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 de Empleo Asalariado No Agrícola donde puede ser contado en los establecimientos en que trabaje. La primera estudia el empleo de las personas de 16 años y más dentro de la población civil no institucional. En la segunda, pueden ser contados militares que estén empleados civilmente.

Finalmente, la Encuesta de Establecimientos utiliza el “North American Industry Classification System: 2012” para agrupar el empleo por industria. Por otro lado, la Encuesta de Grupo Trabajador, toma la información que ofrezca el entrevistado. Por este motivo se recomienda al usuario el estimado de empleo clasificado por industria, de la Encuesta de Establecimientos.

DIVISIÓN ESTADÍSTICAS SOBRE EMPLEO

Sra. Velia M. Príncipe Burgos

Economista Director I

Tel: (787) 754 - 5300

Ext. 3005

E mail : principv@states.bls.gov

Colaboradores:

Elena Ortiz Rivera

Vanessa Ramos Valentín

José H. López Martínez

