



# Boletín del Mercado Laboral



El Negociado de Estadísticas fue creado desde el 1943 bajo la Ley Núm. 144, con el particular propósito de recopilar y publicar estadísticas sobre la clase trabajadora de Puerto Rico. Desde entonces se produce valiosa información para orientar y ayudar al desarrollo de la política pública y asistir al sector público y privado en la toma de importantes decisiones.

El Negociado de Estadísticas del Departamento del Trabajo y Recursos Humanos produce estadísticas socioeconómicas y laborales que señalan los cambios y fluctuaciones económicas de los recursos del país. Las mismas son de gran insumo en la toma de decisiones tanto para el sector privado como público. A base de las mismas se realiza una distribución equitativa del presupuesto del país. Son de gran interés para el campo de estudios y son un barómetro para el diagnóstico de la economía.

## En esta edición:

Situación de Empleo y Desempleo	2
Empleo y Desempleo por Áreas	3
Promedio de la Tasa de Desempleo por Municipio	4
Empleo Asalariado No Agrícola	5
Estadísticas de Empleo por Ocupación	6
Índice de Precios al Consumidor	7
Censo de Muertes por Lesiones Ocupacionales	8
Datos Estadísticos de Interés	9

# Situación de Empleo y Desempleo

## Abril a Junio de 2012

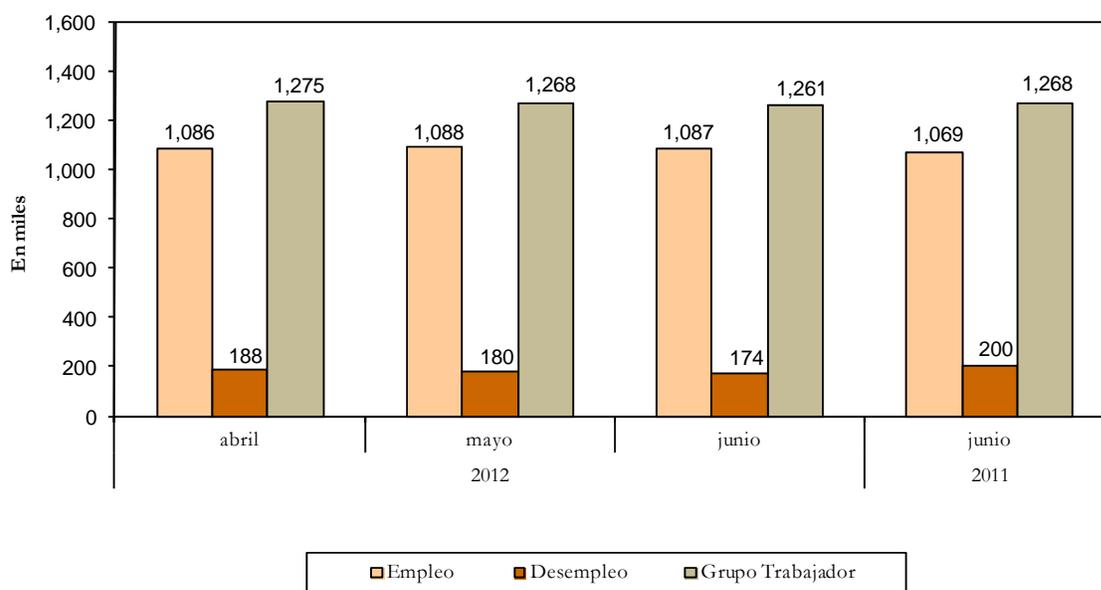
### (Datos ajustados estacionalmente)

Las cifras sobre la situación de empleo y desempleo para junio de 2012 muestran cambios leves en el empleo y una reducción en la tasa de desempleo con relación a mayo y abril de 2012. El número de personas empleadas en junio de 2012 fue de 1,087,000. Esto representa una reducción de 1,000 empleos al compararlo con mayo de 2012 (1,088,000). Con relación al mes de abril de 2012 (1,086,000) se observa un incremento de 1,000 empleos.

El número de personas desempleadas para junio de 2012 fue de 174,000. Esta cifra refleja una disminución de 6,000 desempleados al compararlo con mayo de 2012 (180,000). Con relación a abril de 2012 (188,000) el número de personas desempleadas se redujo en 14,000. La tasa de desempleo en junio de 2012 fue 13.8%. Al comparar con mayo de 2012 (14.2%), la tasa de desempleo se redujo en 0.4 punto porcentual. Al contrastar con abril de 2012 (14.8%), hubo una reducción de 1.0 punto porcentual.

El estimado de personas en el grupo trabajador en junio de 2012 fue de 1,261,000. Al comparar con mayo de 2012 (1,268,000) y abril de 2012 (1,275,000) el grupo trabajador disminuyó en 7,000 y 14,000 personas,

**Empleo, Desempleo y Grupo Trabajador**  
Trimestre de abril a junio de 2012 y junio de 2011



Fuente: División Grupo Trabajador, Negociado de Estadísticas

# Empleo y Desempleo por Áreas

Los estimados de la fuerza trabajadora producidos para el primer trimestre de 2012 revelan que las 17 Áreas de Mercado de Empleo registraron cambios mensuales en el empleo, el desempleo, o en ambos.

A continuación se mencionan algunos de los cambios más sobresalientes.

## **FUERZA TRABAJADORA**

Durante los meses de mayo y junio de 2012, casi todas las áreas aumentaron su fuerza trabajadora al compararlas con el mes de abril del mismo año. San Juan-Caguas-Guaynabo MSA fue el área que reflejó el aumento más significativo en el mes de mayo con 847,300, Fajardo MSA registró un crecimiento considerable en junio con 26,100. La disminución más significativa fue en el área de San Juan-Caguas-Guaynabo MSA con 839,600 en abril. Al comparar las cantidades del área de San Juan-Caguas-Guaynabo MSA de los meses de mayo y abril se observa un aumento de la fuerza trabajadora de 7,700.

Para el segundo trimestre del 2012, los promedios más alto fueron: San Juan-Caguas-Guaynabo MSA con 844,300; Aguadilla - Isabela - San Sebastián MSA 104,800 y Ponce MSA con 86,500.

## **EMPLEO**

El mes de mayo reflejó aumentos significativos en el empleo, mientras, abril fue el mes de mayor disminución. Durante el mes de mayo las áreas de mayor aumento fueron: San Juan-Caguas-Guaynabo MSA con 739,800; Aguadilla - Isabela - San Sebastián MSA 90,127 y Yauco MSA con 30,300.

Durante este segundo trimestre, las áreas de mayor empleo fueron: San Juan-Caguas-Guaynabo MSA con 734,200, Aguadilla - Isabela - San Sebastián MSA 89,200 y Ponce MSA con 74,300.

## **DESEMPLEO**

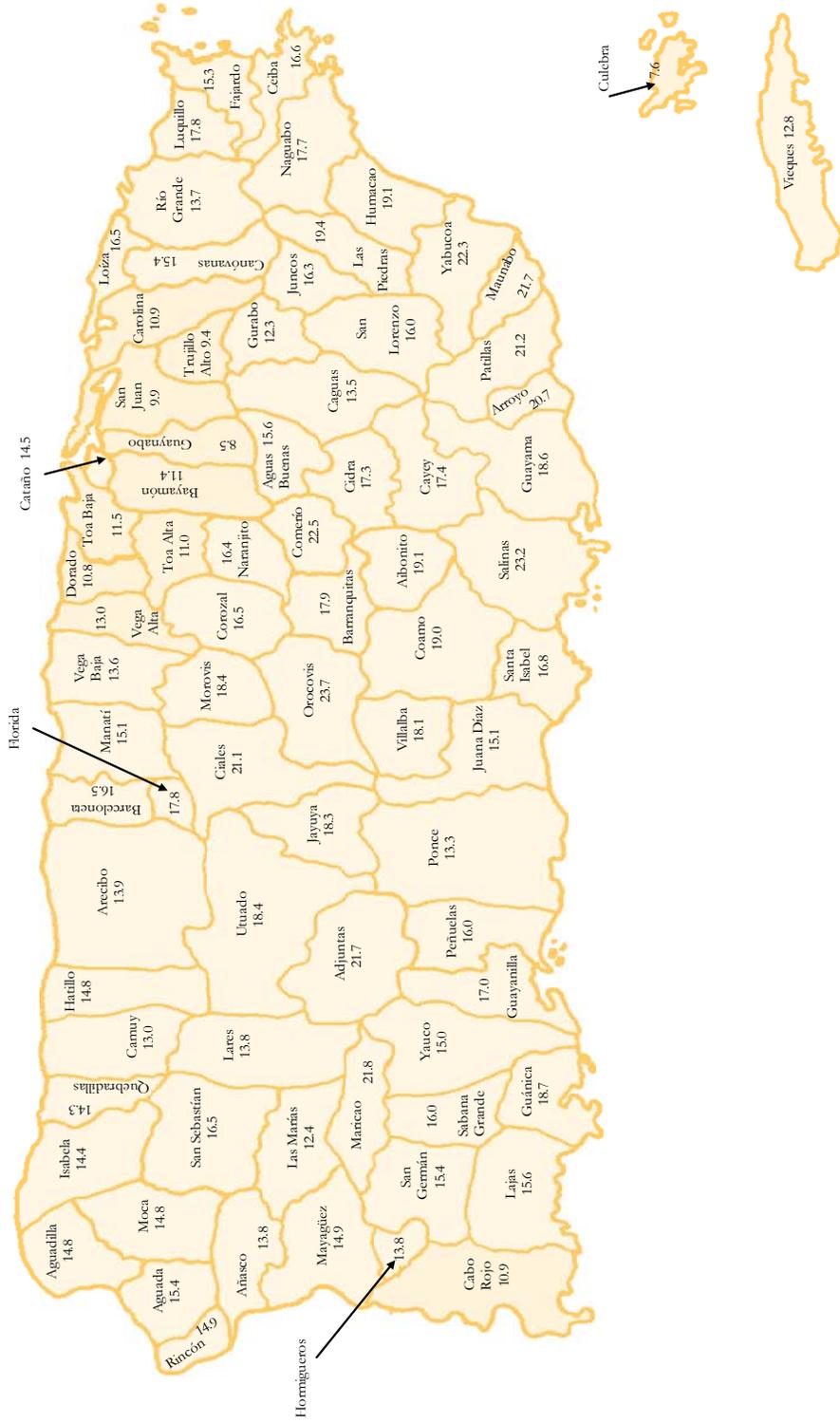
El mes de mayor desempleo en este trimestre resultó ser abril de 2012 al ser comparado con los meses de mayo y junio 2012. El de menor desempleo resultó ser mayo. El mes de junio tuvo un comportamiento parecido a mayo. Las áreas de mayor desempleo en abril fueron San Juan-Caguas-Guaynabo MSA con 112,300; Ponce MSA 12,500 y Aguadilla - Isabela - San Sebastián MSA con 16,100.

El promedio de personas desempleadas en el trimestre por área fue: San Juan-Caguas-Guaynabo MSA con 110,100; Aguadilla - Isabela - San Sebastián MSA 15,600 y Ponce MSA con 12,300. Las demás áreas registraron un desempleo entre 6,800 o menos.

## **TASAS DE DESEMPLEOS**

Las tasas de desempleo variaron durante el trimestre, éstas fluctuaron entre 23.7% hasta 7.6%. Las áreas con las tasas más altas fueron: Guayama MSA con 19.6 % y Aguadilla - Isabela - San Sebastián MSA con 14.9%. Los municipios con las tasas mayores fueron: Orocovis 23.7%; Salinas 23.2%; Comerío 22.5% y Yabucoa con 22.3%. El municipio con la tasa más baja resultó ser Culebra con 7.6%.

# Promedio de la Tasa de Desempleo por Municipio Abril a Junio 2012



## Empleo Asalariado Segundo Trimestre 2012

En junio de 2012, el Empleo Asalariado No Agrícola, ajustado estacionalmente, registró la cifra de 921,400 lo cual representa un aumento de 0.5% con relación al mes anterior. Al comparar abril y mayo del mismo año, se observa una baja de 0.3%.

Al comparar junio de 2012 con el mes anterior (mayo 2012) se observa que los sectores que reflejaron incremento fueron: Servicios Educativos y de Salud, 1.8%; Servicios Profesionales y Comerciales, 1.7%; Información, 1.1%; Comercio, Transportación y Utilidades, 0.9%; Recreación y Alojamiento, 0.8%; Manufactura, 0.7% y Finanzas, 0.5%.

Por otro lado, cuando comparamos los meses abril y mayo los renglones que mostraron alzas fueron: Servicios Profesionales y Comerciales, 4.0%; Manufactura, 1.0% y Comercio, Transportación y Utilidades, 0.3%.

### Trimestre de Abril a Junio de 2012 Ajustado Estacionalmente

Grupo Industrial	Empleo Total (en miles)			Cambio Porcentual	
	Abril	Mayo	Junio	Abr-May	May-Jun
Total No Agrícola	920.0	917.2	921.4	-0.3	0.5
Minería, Tala y Construcción	33.9	33.1	33.1	-2.4	0.0
Manufactura	82.4	83.2	82.6	1.0	-0.7
Comercio, Transportación y Utilidades	162.6	163.1	161.7	0.3	-0.9
Información	18.8	18.8	18.6	0.0	-1.1
Finanzas	43.8	43.8	43.6	0.0	-0.5
Servicios Profesionales y Comerciales	101.7	105.8	104.0	4.0	-1.7
Servicios Educativos y de Salud	117.1	116.7	114.6	-0.3	-1.8
Recreación y Alojamiento	73.1	72.4	72.5	-1.0	-0.8
Gobierno	271.3	269.2	269.5	-0.8	0.1

# Estadísticas de Empleo por Ocupación

## Estadísticas de Empleo por Ocupación

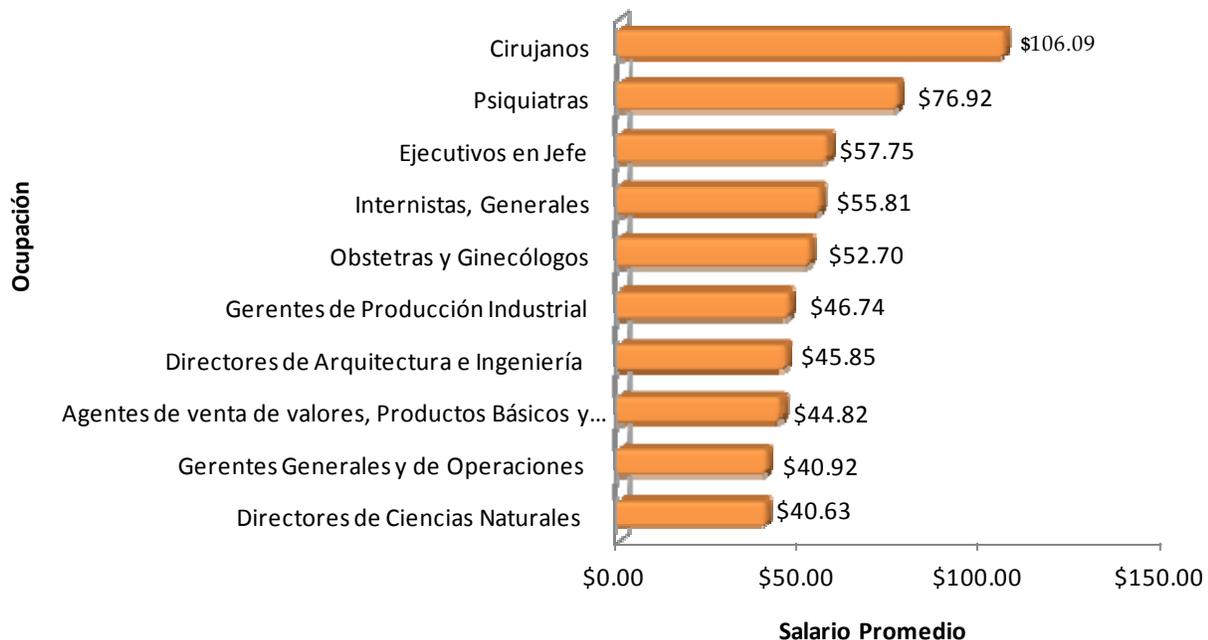
La encuesta de Estadísticas de Salarios y Empleo por Ocupación es responsable de obtener datos ocupacionales actualizados de la tendencia laboral para la economía de Puerto Rico. La misión es recolectar, analizar y diseminar información económica para la toma de decisiones de los sectores públicos y privados y la realización de diferentes estudios económicos comparativos.

Esta produce estimados de empleo y salarios por ocupación e industria con el propósito de proveer datos a ser utilizados para la planificación de programas académicos y vocacionales, tanto en el sector público como en el privado, además de perfilar el mercado laboral ocupacional.

Los datos de la Encuesta son utilizados por el Programa de Certificación de Empleo a Extranjeros (FIC), por las Oficinas estatales de Seguridad de Empleo, por consejeros profesionales, planificadores de programas educativos y vocacionales y por el Centro Judicial en el establecimiento de pensiones alimentarias.

En la gráfica a continuación se presentan las diez ocupaciones con salarios más altos para el año 2011. El salario promedio más alto fue alcanzado por los Cirujanos con \$106.09 por hora. Otras ocupaciones con salarios altos por hora fueron: Psiquiatras con \$76.92 y Ejecutivos en Jefe con \$57.75.

### Ocupaciones con Salarios más Altos, 2011



## Índice de Precios al Consumidor

En junio de 2012, el Índice de Precios al Consumidor registró la cifra de 115.231. Esto representa una baja de 0.5 por ciento al comparar con mayo (115.820) y de 0.7 por ciento al comparar con abril de 2012 (116.034). Con respecto a junio de 2011 (114.173), se reflejó un alza de 0.9 por ciento.

Al comparar los índices de los grupos principales para junio de 2012 con los correspondientes en los meses de mayo y abril de 2012, se observa que el grupo que reflejó mayor reducción en sus índices fue Transportación. Este grupo mostró bajas de 1.7 y 2.1 por ciento, respecto a los meses antes indicados. De junio de 2011 a junio de 2012, se observa que el grupo más afectado por la reducción en su índice fue Transportación (1.1 por ciento).

Por otro lado, los renglones que reflejaron alzas para junio de 2012 en sus índices fueron los siguientes: Entretenimiento (0.2 por ciento); Alimentos y Bebidas y Cuidado Médico (0.1 por ciento).

Mientras tanto el renglón de Otros Artículos y Servicios no reflejó cambios.

El poder adquisitivo del dólar del consumidor aumentó de 86 a 87 centavos de mayo a junio de 2012, respecto a su valor de 100 en diciembre de 2006. De junio de 2011 a junio de 2012, se redujo de 88 centavos a 87 centavos. En abril de 2012 el poder adquisitivo del dólar fue de 86 centavos.

**Índice de Precios al Consumidor para Todas las Familias en Puerto Rico**  
Trimestre de Abril a Junio de 2012<sup>a/</sup>

Grupos de artículos y servicios	Índices (Diciembre 2006=100)			Porcentajes de cambio hasta junio de 2012 desde:			
	junio 2012	mayo 2012	abril 2012	junio 2011	mayo 2012	abril 2012	junio 2011
Todos los Grupos	115.231	115.820	116.034	114.173	-0.5	-0.7	0.9
Alimentos y Bebidas	120.032	119.939	119.882	117.355	0.1	0.1	2.3
Alimentos en General	120.758	120.593	120.405	117.597	0.1	0.3	2.7
Bebidas Alcohólicas	107.640	108.019	108.459	108.809	-0.4	-0.8	-1.1
Alojamiento	114.996	115.449	115.742	113.808	-0.4	-0.6	1.0
Ropa	94.808	95.223	96.133	95.201	-0.4	-1.4	-0.4
Transportación	116.327	118.336	118.874	117.579	-1.7	-2.1	-1.1
Cuidado Médico	129.181	129.025	128.994	123.735	0.1	0.1	4.4
Entretenimiento	109.465	109.210	109.148	107.137	0.2	0.3	2.2
Educación y Comunicación	107.510	107.736	107.651	106.618	-0.2	-0.1	0.8
Otros Artículos y Servicios	108.949	108.917	108.841	108.435	0.0	0.1	0.5

a/Revisión año 2010

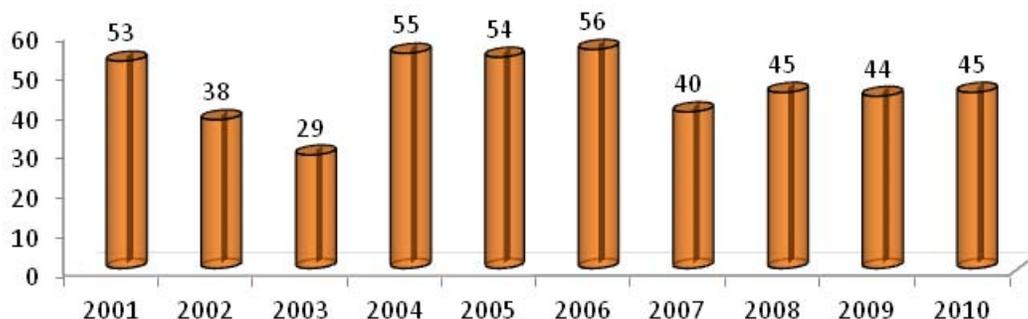
## Censo de Muertes por Lesiones Ocupacionales

Cada año la División de Estadísticas Sobre Lesiones, Enfermedades y Muertes Ocupacionales realiza el Censo de Muertes por Lesiones Ocupacionales (CFOI, por sus siglas en inglés). Este proporciona el número más completo de muertes relacionadas con el trabajo.

### Datos Significativos 2010

- ◆ En Puerto Rico el programa de CFOI, registró 45 muertes relacionadas con el trabajo durante el año 2010, una más que las registradas en el año 2009.
- ◆ La actividad industrial de Comercio, transportación y utilidades reportó el número más alto de muertes con 15 casos o 33.3 por ciento.
- ◆ Operaciones vehiculares y de transportación reportó el número más alto de muertes con 12 casos o 26.6 por ciento.
- ◆ Las muertes ocupacionales en Edificios públicos totalizaron 18 casos o 40.0 por ciento de todas las muertes en el 2010.
- ◆ Los trabajadores en el grupo de edad de 35 a 44 años registró el número más alto de muertes ocupacionales en el 2010 con 17 muertes o 37.7 por ciento.
- ◆ Servicios de protección registró el número más alto de muertes con 11 casos, dos más de los registrados en el 2009.
- ◆ El noventa y siete por ciento de todas las muertes ocupacionales en el 2010 fueron varones.

Serie histórica de Muertes Ocupacionales 2001 al 2010

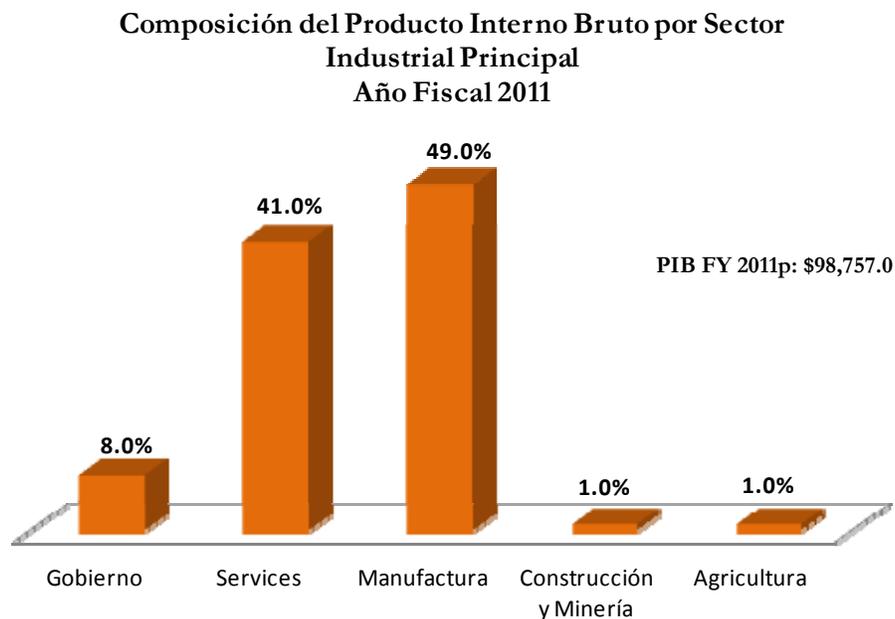


## Datos Económicos de Interés

Los sectores dominantes de la economía de Puerto Rico en términos de producción y de ingresos son la industria manufacturera y los servicios. El sector manufacturero ha experimentado cambios fundamentales en los últimos años como resultado de un mayor énfasis en el aumento de salarios industrias de alta tecnología, tales como productos farmacéuticos, biotecnología, computadoras, microprocesadores, instrumentos profesional y científico, y la maquinaria de alta tecnología y cierto equipo. El sector de los servicios desempeña un papel importante en la economía. Ocupa el segundo en su contribución al producto interno bruto y lidera a todos los sectores en la creación de empleo. El tercero es el sector gubernamental, seguido de la construcción, la minería y la agricultura.

El sector manufacturero es el principal contribuyente al producto interno bruto. En el 2011 este sector generó \$47,987.9 millones, o 48.6% del producto interno bruto. La manufactura en Puerto Rico básicamente se concentran en dos grandes industrias, productos farmacéuticos y otros productos químicos, y productos de maquinaria y metal. Hay varias razones que explican la reducción de este sector laboral: la pérdida neta de patentes de ciertos productos farmacéuticos, la escalada de los costos de producción manufacturera (particularmente mano de obra y electricidad) y, en la actualidad, los efectos de la crisis económica.

El sector de los servicios, cosa que incluye finanzas y seguros; bienes raíces, comercio al por mayor y al por menor, transporte, comunicaciones, servicios públicos y otros servicios, ha jugado un papel importante en la economía. Ocupa el segundo lugar a la contribución al producto interno bruto y lidera a todos los sectores en la creación de empleo. En el año fiscal 2011, el sector servicios contribuyó con \$40,619.4 millones al producto interno bruto, o un 41.1% del total. De todos los sectores, las finanzas y los seguros, comercio minorista, atención sanitaria y los servicios sociales y los servicios públicos; experimentó el crecimiento más notable en el año fiscal 2011, medido por el producto interno bruto a precios corrientes.



Fuente: Junta de Planificación de Puerto Rico

## **Encuesta Grupo Trabajador (EGT)**

La encuesta del grupo trabajador es una de las operaciones más complejas que se realiza de forma continua en la práctica de los países desarrollados y en una gran parte de los países en desarrollo. Esta encuesta es la responsable de producir los datos de empleo, desempleo y personas fuera del grupo trabajador en Puerto Rico, así como ofrecer información a nivel total, horas trabajadas, ocupaciones, tipos de trabajos e información diversa (socio demográfica de la población). Está basada en la encuesta realizada en Estados Unidos “Current Population Survey” (CPS), la cual ha servido como base a las encuestas similares realizadas en un gran número de países.

## **Encuesta sobre la Comunidad de Puerto Rico (Puerto Rico Community Survey)**

Es una encuesta de hogares elaborada por la Oficina del Censo que sustituye el cuestionario largo del censo decenal. La (PRCS) es una encuesta demográfica que se recopila durante todo el año mediante cuestionarios, entrevistas telefónicas y visitas por representantes de la Oficina del Censo a cerca de 3 millones de direcciones de hogares. A partir de 2005, la (PRCS) produce datos sociales de vivienda, datos económicos y datos sobre las características de los grupos demográficos en áreas con poblaciones de 65,000 habitantes o más. La (PRCS) también acumula la encuesta a lo largo de 3 años y cada 5 años para producir estimaciones para áreas geográficas más pequeñas, incluyendo los sectores censales y los grupos de bloques. Presenta características de estimaciones para un área en un período de tiempo específico y promedios para el período.

### **Características**

Las estimaciones de empleo y desempleo del (PRCS) y (EGT) pueden diferir debido a las preguntas utilizadas en el cuestionario, la muestra y el método de recolección de datos.

Las preguntas relativas a la actividad de (PRCS) en la fuerza laboral son menos detalladas que las del (EGT). Por ejemplo, la (PRCS) utiliza siete preguntas para la determinación del estatus laboral de los individuos, mientras que la (EGT) utiliza trece.

Por otra parte en el año 2008, en la (PRCS) se introdujeron unas modificaciones en el cuestionario. En particular se revisaron las preguntas de la población activa para ampliar la captura del dato de empleo. Por ejemplo, esta modificación causa un aumento mayor en el estimado de personas empleadas y desempleadas en la “American Community Survey”(ACS) que las presentadas en (CPS) y “Labor Areas Unemployment Statistics” (LAUS).

El método de recopilación de datos también puede afectar las estimaciones de la fuerza trabajadora. Todas las entrevistas de (EGT) se llevan a cabo a través de visitas personales o llamadas telefónicas por parte del personal asignado por el Departamento de Trabajo y Recursos Humanos (DTRH). Mientras, el (PRCS) envía sus cuestionarios por correo y le dan seguimiento a través de llamada telefónicas.

La definición de una persona desempleada en la (EGT) requiere además de estar disponible para trabajar, haber realizado algún método activo de búsqueda de empleo; mientras en la (PRCS), no se requiere de un método activo para clasificar a las personas como desempleados.

**Negociado de Estadísticas del Trabajo**

Edificio Prudencio Rivera Martínez

Avenida Muñoz Rivera 505

San Juan, Puerto Rico 00919

**Dirección Postal**

P.O. Box 195540 San Juan, P.R. 00919-5540

Tel. (787) 754-5300

Fax. (787) 765-4687

**Elda Ivelisse Parés Rosado / ext. 3000**

**Directora**

**Negociado de Estadísticas del Trabajo**

**E-mail: [epares@dtrh.gobierno.pr](mailto:epares@dtrh.gobierno.pr)**

**Fernando Alverio Díaz / ext. 3039**

**Ligia M. Miranda López / ext. 3042**

**Javier E. Rivera López / ext. 3043**

**Juan R. López Rivera / ext. 3029**

**Ciara Katwaroo Ayuso / ext. 3040**

**Abigail González Hernández / ext. 3056**

**Velia M. Príncipe Burgos / ext. 3005**

**Luis V. Vega Rivera / ext. 3018**

**Silvia Soto Pérez / ext. 2657**

