



RESUMEN ECONÓMICO DE PUERTO RICO

Informe de la Junta de Planificación al Gobernador, Hon. Ricardo Roselló Nevárez

Junio 2017 / Vol. I, Núm. 6

ÍNDICE

ECONOMÍA DE PUERTO RICO

Gobiernos Municipales y Programas Federales	1
Actividad económica en la construcción (marzo, abril y mayo 2017)	6
Empleo y Desempleo (abril 2017)	6
Generación y Consumo de energía eléctrica (abril 2017)	10
Índice Coincidente de Actividad Económica - JP (abril 2017)	11
Ingresos Netos al Fondo General (abril 2017)	13
Índice General de Precios al Consumidor (abril 2017)	14
Quiebras (abril 2017)	16
Los accidentes de tránsito y la seguridad vial	16

ECONOMÍA DE ESTADOS UNIDOS

Empleo y Desempleo (mayo 2017)	22
Índice Líder, Coincidente y Rezagado (abril 2017) ...	22
Producción industrial y Capacidad utilizada (abril 2017)	23
Producto Interno Bruto (Segundo estimado - 1T 2017)	24

ECONOMÍA INTERNACIONAL

China: Inversión privada en activos fijos durante los primeros cuatro meses de 2017	25
Singapur mantiene proyección de crecimiento del PIB (Primer trimestre 2017)	25

Tabla de indicadores económicos mensuales seleccionados de Puerto Rico	28
---	-----------

Economía de Puerto Rico

Impacto Económico de los Gobiernos Municipales en Programas Federales

Por: Roberto González Navarro/
gonzalez_r@jp.pr.gov

Los Gobiernos Municipales al ser el ente gubernamental más cercano al pueblo, reciben de primera mano el sentir y las necesidades de los ciudadanos. Por lo cual, con el transcurrir de los tiempos han tenido que hacer frente las complejas situaciones y necesidades del diario vivir de sus constituyentes. Además, los gobiernos municipales igual que el Gobierno Central y los ciudadanos han visto como la situación economía por la que atraviesa Puerto Rico han afectado sus finanzas. Las fuentes tradicionales de recaudo en los municipios como lo serían las Patente, el CRIM, los Arbitrios de Construcción y Segregación, el IVU, etc.; han mermado como una consecuencia directa de la situación económica actual.

A tenor con esto la Junta de Planificación (Oficina de Propuesta Federales), conforme a la Orden Ejecutiva Federal 12372, "Intergovernmental Review of Federal Programs," de 14 de julio de 1982 exhorta y promueve que las jurisdicciones estatales establezcan procesos de consulta, revisión, evaluación y coordinación de las propuestas y planes estatales además de que prepara las agencias e instrumentalidades del Gobierno Estatal y Municipal para radicar solicitud de fondos al Gobierno Federal.

Esta facultad viabiliza la recopilación, sistematización y mantenimiento de información sobre todos los fondos que se solicitan al Gobierno Federal por todas las agencias e instrumentalidades del Gobierno Estatal y Municipal, y las entidades privadas. Esta acción es necesaria para apoyar los procesos de planificación estratégica y la formulación y administración de los presupuestos en los distintos niveles de gobierno.

El comportamiento histórico de las propuestas sometidas a la Oficina de Revisión de Propuestas

Tabla 1: Propuestas sometidas - Cumplimiento EO 12372
Puerto Rico, años fiscales 2009 - 2017

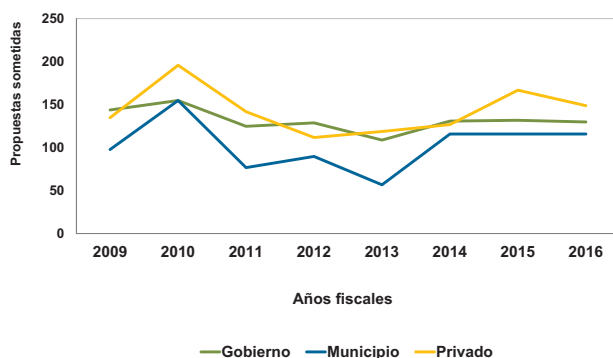
Entidad	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Gobierno	144	155	125	129	109	131	132	130	118
Municipio	98	155	77	90	57	116	116	116	57
Privado	135	196	142	112	119	127	167	149	153
Total	377	506	344	331	285	374	415	395	328

Fuente: Oficina de Revisión de Propuestas Federales (SPOC).

NOTA: FY-2017 NUMEROS PARCIALES hasta el 9 de junio de 2017.

Federales (SPOC) por los pasados ocho (8) años fiscales y el corriente, para el cumplimiento con la E.O. 12372 y el Boletín Administrativo 4763-A, provee información hacia donde se están dirigiendo los esfuerzos de las instrumentalidades gubernamentales en todos los niveles (Estatal y/o Municipal) (**Tabla 1 y Gráfica 1**).

Gráfica 1: Propuestas sometidas - Cumplimiento EO 12372
Puerto Rico, años fiscales 2009 - 2016



Fuente: Oficina de Revisión de Propuestas Federales (SPOC).

Durante el período comprendido entre los años fiscales 2009 a 2017, la inversión correspondiente a los fondos ARRA provocó que el año fiscal 2010 (506) reflejara el mayor número de propuestas sometidas para el cumplimiento con la EO 12372, con un incremento de 34.2 por ciento, respecto al año fiscal 2009. Además, en función de la inyección económica, todos los sectores (Gobierno, Municipios y Sector Privado) incrementaron la cantidad de propuestas sometidas a las agencias federales, en relación al año fiscal 2009. Estos aumentos en el movimiento de radicaciones de propuestas se observaron a partir del mes de abril del año fiscal 2009, como resultado directo de los fondos ARRA.

Los municipios fueron el sector proponente que presentó el mayor movimiento respecto al año fiscal 2009, con un incremento de 61.5 por ciento. A partir del año fiscal 2011, como consecuencia directa de

la disminución de los fondos ARRA, comenzaron a reducirse la cantidad de propuestas sometidas, lo cual representó una reducción de 32.0 por ciento, en comparación con el año fiscal 2010.

Además, fueron el sector proponente que presentó el mayor decrecimiento de 50.3 por ciento, respecto al año fiscal 2010.

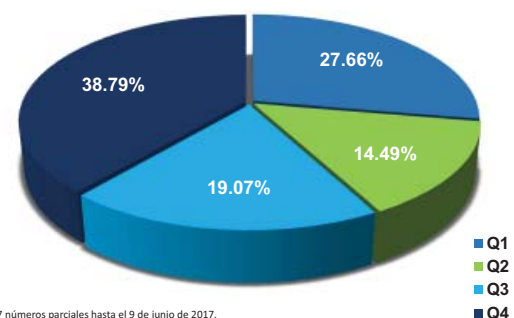
En la **Tabla 2**, se presenta otro aspecto importante como la radicación mensual de propuestas. Esta información permite ofrecer apoyo en los momentos claves o en los picos de la radicación de propuestas, además de ofrecer talleres de formación.

El organizar el año fiscal por trimestre permite observar la época del año de mayor movimiento de propuestas y facilita que las entidades puedan prepararse para competir.

Durante el período comprendido entre los años fiscales 2009 a 2016, el 67.5 por ciento de las propuestas se recibieron en el período comprendido entre los meses de abril a septiembre.

En la **Gráfica 2** y **Tabla 3** se presenta el movimiento histórico de radicación por trimestre.

Gráfica 2: Distribución porcentual trimestral de propuestas sometidas E.O. 12372
Puerto Rico, años fiscales 2009 - 2017



Nota: FY-2017 números parciales hasta el 9 de junio de 2017.

Fuente: Oficina de Revisión de Propuestas Federales (SPOC).

Tabla 2: Propuestas sometidas - Cumplimiento EO 12372
Puerto Rico, años fiscales 2009 - 2017

Mes	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Total	% mensual
Julio	38	82	47	32	37	39	77	60	40	452	13.5%
Agosto	31	40	52	28	39	29	19	15	34	287	8.6%
Septiembre	14	43	23	33	16	16	18	11	17	191	5.7%
Octubre	25	25	17	14	22	12	29	21	23	188	5.6%
Noviembre	12	17	24	8	1	8	12	21	17	120	3.6%
Diciembre	18	53	23	9	11	9	16	16	24	179	5.3%
Enero	9	14	26	13	11	19	21	14	16	143	4.3%
Febrero	14	24	9	32	10	26	42	28	17	202	6.0%
Marzo	32	29	23	22	22	39	26	42	61	296	8.8%
Abril	22	27	6	23	16	34	21	39	31	219	6.5%
Mayo	92	62	41	66	48	82	73	73	41	578	17.2%
Junio	70	90	53	51	52	61	61	55	7	500	14.9%
Total	377	506	344	331	285	374	415	395	328	3,355	100.0%

Fuente: Oficina de Revisión de Propuestas Federales (SPOC).

NOTA: FY-2017 NUMEROS PARCIALES hasta el 9 de junio de 2017.

Tabla 3: Propuestas sometidas - Cumplimiento EO 12372
Puerto Rico, años fiscales 2009 - 2017

Trimestres	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Total	% Mensual
Q1	83	165	122	93	92	84	114	86	91	930	27.66%
Q2	55	95	64	31	34	29	57	58	64	487	14.49%
Q3	55	67	58	67	43	84	89	84	94	641	19.07%
Q4	184	179	100	140	116	177	155	167	86	1304	38.79%
Total	377	506	344	331	285	374	415	395	335	3,362	100.0%

NOTA: FY-2017 NUMEROS PARCIALES hasta el 9 de junio de 2017.

Fuente: Oficina de Revisión de Propuestas Federales (SPOC).

En el mismo se han presentado 1,797 propuestas para el cumplimiento con la EO 12372, un monto solicitado de fondos federales de \$2,514,257,071.76. En el año fiscal 2017 se han radicado 328 propuestas para el cumplimiento con la EO 12372, para un monto de \$501,390,618.00 (Tabla 4).

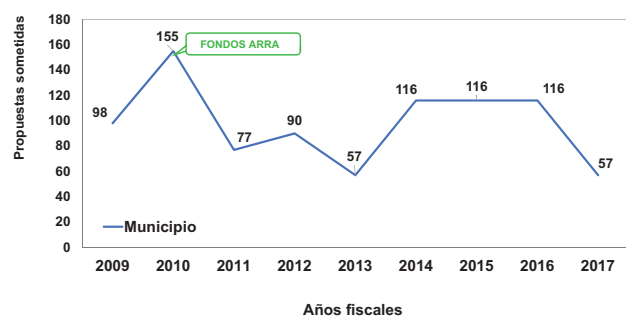
El porcentaje de cumplimiento con la radicación del JP-394 es de 61.10 por ciento al momento. Es importante mencionar, que en los años fiscales 2016 y 2017 los números son parciales, ya que muchos de los proponentes están en espera de contestación a sus propuestas. Este es un proceso continuo y de constante monitoreo de los resultados de las solicitudes de fondos de los proponentes. Por otro lado, el porcentaje de aprobación promedio entre los

que han contestado el formulario JP-394 es de 61.66 por ciento.

LOS MUNICIPIOS

Los municipios han experimentado una serie de alzas y bajas en participar en la búsqueda de financiación federal para los proyectos y los servicios que ofrecen a la ciudadanía. En el año fiscal 2013, solamente se sometieron 57 propuestas competitivas para el cumplimiento de la EO 12372 (Gráfica 3).

Gráfica 3: Propuestas sometidas - Cumplimiento EO 12372
Municipios, años fiscales 2009 - 2017



Nota: FY-2017 números parciales hasta el 9 de junio de 2017.

Fuente: Oficina de Revisión de Propuestas Federales (SPOC).

Tabla 4: Resumen de propuestas sometidas
Puerto Rico, años fiscales 2013 - 2017

Años fiscales	Costo proyecto	Fondos Federales Solicitados	Propuestas sometidas	JP-394	% Cumplimiento JP-394	Aprobadas	% Aprobación	Fondos Aprobados
2013	\$676,037,212	\$422,458,848	285	182	63.86%	126	69.23%	\$184,769,947.20
2014	\$658,150,258	\$526,330,874	374	310	82.89%	180	58.06%	\$383,830,170.00
2015	\$512,411,768	\$399,817,176	415	317	76.39%	194	61.20%	\$219,183,229.16
2016	\$878,264,817	\$756,549,130	395	234	59.24%	137	58.55%	\$201,536,218.04
2017	\$501,390,618	\$409,101,044	328	55	16.77%	40	72.73%	\$23,128,823.23
Total	\$3,226,254,672	\$2,514,257,072	1,797	1,098	61.10%	677	61.66%	\$1,012,448,387.63

Fuente: Oficina de Revisión de Propuestas Federales (SPOC).

NOTA: FY-2017 NUMEROS PARCIALES hasta el 9 de junio de 2017.

Con el fin de apoyar a los municipios en la búsqueda de fuentes alternas de financiamiento, la Junta ha incrementado las líneas de comunicación y divulgación de la disponibilidad de programas federales para apoyar su gestión gubernamental.

Primeramente, se ha creado un **“Mailing List”** con los alcaldes, directores de programas federales, Directores de Planificación y Desarrollo. Además, reciben las comunicaciones de Grants.gov con los **“Federal Funds Opportunities”** que son publicados a diario por las agencias del Gobierno Federal; y se identifican los programas para los que son elegibles los municipios. Luego se les envía una comunicación semanal vía email.

Por otra parte, se ofrecen talleres, orientaciones y seminarios para los oficiales municipales, así como la participación en todo tipo de convocatoria que permite llevar una orientación sobre la necesidad de participar y someter propuestas en programas no tradicionales en los Gobiernos Municipales.

Estas acciones y otras, permitieron que los municipios incrementaran su participación presentando propuestas en programas competitivos diversos. Por lo que las propuestas para el cumplimiento con la EO 12372 incrementaron en 103.5 por ciento para el año fiscal 2014 con 116 propuestas, cantidad que se ha mantenido en los años fiscales 2015 y 2016.

Durante el período comprendido entre los años fiscales 2013 hasta 2017, los municipios han presentado 463 propuestas para el cumplimiento con la EO 12372, solicitando fondos federales por \$469,042,405 (**Tabla 5**). En el año fiscal 2017 se han radicado al momento 58 propuestas para el cumplimiento con la EO 12372, para un monto de \$81,814,854.00.

El porcentaje de cumplimiento con la radicación del JP-394 por parte de los municipios es de 57.67 por ciento al momento. El porcentaje de aprobación de propuestas por las agencias federales para los municipios es de 62.92 por ciento, respecto al cumplimiento con la JP-394.

Este es un proceso continuo y de constante monitoreo de los resultados de las solicitudes de fondos por parte de los municipios, con el fin de identificar las propuestas que no obtuvieron éxito para ver en que pueden mejorar y ayudarles a ser más competitivos.

La **Tabla 6** presenta la distribución por agencia federal de las propuestas sometidas por los municipios en el año fiscal 2016.

Por otro lado, la **Tabla 7** muestra la distribución por agencia federal y programa de las propuestas sometidas por los municipios en los años fiscales 2013 a 2016.

Los programas que mayor cantidad de propuestas fueron sometidas durante el año fiscal 2016 para la obtención de fondos por parte de los municipios fueron: Rural Housing Preservation Grants (25.9 por ciento), Community Facilities Loans and Grants (23.3 por ciento), Head Start Program (11.2 por ciento) y Federal Transit Formula Grants (7.8 por ciento).

Es importante señalar, que los municipios deberán que tomar una actitud más proactiva en prepararse organizacionalmente para participar en programas no tradicionales. En la actualidad, no se han explotado al máximo las oportunidades en programas federales y se debe intensificar la búsqueda de fuentes alternas de financiamiento de la obra pública, saliendo de la zona de confort.

**Tabla 5: Resumen de propuestas sometidas
Municipios, años fiscales 2013 - 2017**

Años fiscales	Costo proyecto	Fondos Federales Solicitados	Propuestas sometidas	JP-394	% Cumplimiento JP-394	Aprobadas	% Aprobación	Fondos Aprobados
2013	\$75,459,187	\$51,203,130	57	30	52.63%	26	86.67%	\$ 30,281,389.00
2014	\$167,277,928	\$119,644,009	116	93	80.17%	52	55.91%	\$ 54,693,411.85
2015	\$119,703,187	\$98,537,354	116	76	65.52%	47	61.84%	\$ 41,348,439.48
2016	\$150,930,389	\$117,843,056	116	63	54.31%	39	61.90%	\$ 62,186,904.80
2017	\$103,257,635	\$81,814,854	58	5	8.62%	4	80.00%	\$ 8,719,467.00
Total	\$616,628,326	\$469,042,405	463	267	57.67%	168	62.92%	\$ 197,229,612.13

Fuente: Oficina de Revisión de Propuestas Federales (SPOC).

NOTA: FY-2017 NUMEROS PARCIALES hasta el 9 de junio de 2017.

Tabla 6: Federal Agencies receiving proposals from municipalities		Años fiscales					
Agencia federal	2013	2014	2015	2016	Total	%	
US Department of Agriculture	18	51	70	67	206	50.9%	
US Department of Health and Human Services	7	12	10	16	45	11.1%	
US Department of Housing and Urban Development	15	12	10	6	43	10.6%	
US Department of Justice	2	4	4	7	17	4.2%	
US Department of Homeland Security	1	3	5	6	15	3.7%	
US Department of Transportation	9	14	11	11	45	11.1%	
Environmental Protection Agency	3	2	3	1	9	2.2%	
US Department of Education	0	1	1	2	4	1.0%	
US Department of Commerce	2	7	1	0	10	2.5%	
US Department of Veterans Affairs	0	0	1	0	1	0.2%	
US Department of Labor	0	1	0	0	1	0.2%	
National Endowment for the Humanities	0	1	0	0	1	0.2%	
National Endowment for the Arts	0	1	0	0	1	0.2%	
Institute of Museum and Library Services	0	5	0	0	5	1.2%	
Corporation for National and Community Service	0	2	0	0	2	0.5%	
Total	57	116	116	116	405	100.0%	

Fuente: Oficina de Revisión de Propuestas Federales (SPOC).

Tabla 7

CFDE	FEDERAL AGENCIES AND PROGRAM RECEIVING PROPOSALS FROM MUNICIPALITIES - FY 2016	Number of Proposals Submitted	%
US Department of Agriculture			
10.168	Farmers' Market and Local Food Promotion Program	1	0.9%
10.351	Rural Business Development Grant	6	5.2%
10.433	Rural Housing Preservation Grants	30	25.9%
10.760	Water and Waste Disposal Systems for Rural Communities	1	0.9%
10.766	Community Facilities Loans and Grants	27	23.3%
10.770	Water and Waste Disposal Loans and Grants (Section 306C)	2	1.7%
US Department of Health and Human Services			
93.276	Drug-Free Communities Support Program Grants	1	0.9%
93.527	Affordable Care Act (ACA) Grants for New and Expanded Services under the Health Center Program	1	0.9%
93.600	Head Start	13	11.2%
93.914	HIV Emergency Relief Project Grants	1	0.9%
US Department of Housing and Urban Development			
14.218	Community Development Block Grants/Entitlement Grants	4	3.4%
14.231	Emergency Shelter Grants Program	1	0.9%
14.239	Home Investment Partnerships Program	1	0.9%
US Department of Justice			
16.710	Public Safety Partnership and Community Policing Grants	3	2.6%
16.738	Edward Byrne Memorial Justice Assistance Grant Program	3	2.6%
16.835	Body Worn Camera Policy and Implementation	1	0.9%
US Department of Homeland Security			
97.039	Hazard Mitigation Grant	1	0.9%
97.047	Pre-Disaster Mitigation	5	4.3%
US Department of Transportation			
20.507	Federal Transit Formula Grants	9	7.8%
20.933	National Infrastructure Investments	2	1.7%
Environmental Protection Agency			0.0%
66.818	Brownfields Assessment and Cleanup Cooperative Agreements	1	0.9%
US Department of Education			
84.031	Higher Education Institutional Aid	1	0.9%
84.120	Minority Science and Engineering Improvement	1	0.9%
Total		116	100.0%

Fuente: Oficina de Revisión de Propuestas Federales (SPOC).

Indicadores Económicos mensuales Puerto Rico

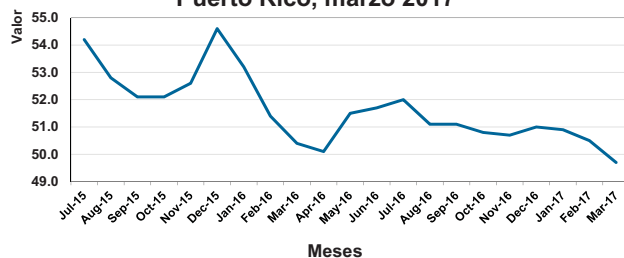
Actividad Económica en la construcción

(marzo, abril y mayo 2017)

Por: Marielí Álvarez Ulloa/
alvarez_m@jp.pr.gov

El Índice de Actividad Económica de la construcción es un índice económico sectorial que tiene como propósito fundamental mostrar la magnitud y la dirección del comportamiento a corto plazo de la industria de la construcción. Este registró un nivel de 49.7 puntos en marzo de 2017, lo cual representó una baja de 1.6 por ciento, al compararse con febrero. En relación con marzo de 2016, se reflejó una merma de 1.4 por ciento (**Gráfica 1**).

**Gráfica 1: Índice de Actividad Económica en la Construcción
Puerto Rico, marzo 2017**



Fuente: Junta de Planificación.

Por otro lado, es importante mencionar, que las ventas de cemento crecieron 7.2 por ciento, luego de que han estado cayendo desde el 2013. Este indicador se considera un indicador adelantado de la actividad de la industria de la construcción.

El comportamiento de los indicadores de construcción para los meses de abril y mayo de 2017 se muestra en la siguiente tabla:

Indicadores Construcción - abril

	2017	2016	Cambio %
Número de unidades de vivienda vendidas	893	936	-4.6%
Nueva construcción	85	118	-28.0%
Existentes	808	818	-1.2%
Precio de venta de las unidades de vivienda	\$128,418,686	\$142,334,331	-9.8%
Nueva construcción	\$14,584,455	\$19,736,067	-26.1%
Existentes	\$114,834,231	\$122,598,265	-6.3%

Indicadores Construcción - mayo

Producción de cemento (miles de sacos de 94 libras)	827	932	-11.3%
Ventas de cemento (miles de sacos de 94 libras)	1,071	999	7.2%

El comportamiento de los indicadores de construcción para el período comprendido entre julio y abril y julio a mayo de los años fiscales 2016 y 2017 se ilustran a continuación:

Indicadores Construcción - Años Fiscales, período de julio a abril

	2017	2016	Cambio %
Número de unidades de vivienda vendidas	8,636	8,298	4.1%
Nueva construcción	807	1,074	-24.9%
Existentes	7,829	7,224	8.4%
Precio de venta de las unidades de vivienda	\$1,212,469,696	\$1,228,584,550	-1.3%
Nueva construcción	\$143,179,085	\$204,378,684	-29.9%
Existentes	\$1,069,290,611	\$1,024,205,866	4.4%

Años fiscales, período de julio a mayo

Producción de cemento (miles de sacos de 94 libras)	9,233	10,797	-14.5%
Ventas de cemento (miles de sacos de 94 libras)	10,569	11,163	-5.3%

Empleo y Desempleo

(abril 2017)

Por: Marielí Álvarez Ulloa/
alvarez_m@jp.pr.gov

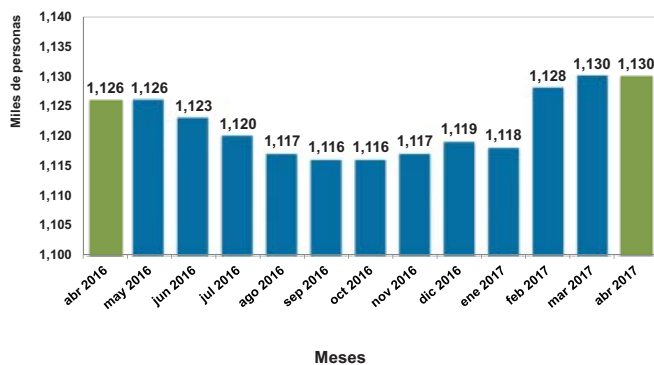
La Encuesta del Grupo Trabajador tiene como objetivo estudiar las características del empleo en Puerto Rico. Esta encuesta presenta características de este sector económico. De estas, se generan tres variables cuyo componente total es producido con ajustes estacionales. Dichas variables son: grupo trabajador, empleo y desempleo. Las variables antes mencionadas son presentadas sin ajustes estacionales, junto con otras características entre las que se encuentran la tasa de participación y el empleo por cuenta propia. El empleo por cuenta propia es analizado ya que en la Encuesta del Empleo Asalariado No Agrícola este dato no se recopila.

Comportamiento de las variables ajustadas estacionalmente

Las variables del grupo trabajador y empleo se mantuvieron en los mismos valores que se registraron en marzo de 2017.

El estimado del grupo trabajador en abril de 2017 fue 1,130,000 personas, lo cual reflejó un crecimiento de 0.4 por ciento, comparado con abril de 2016 (**Gráfica 1**).

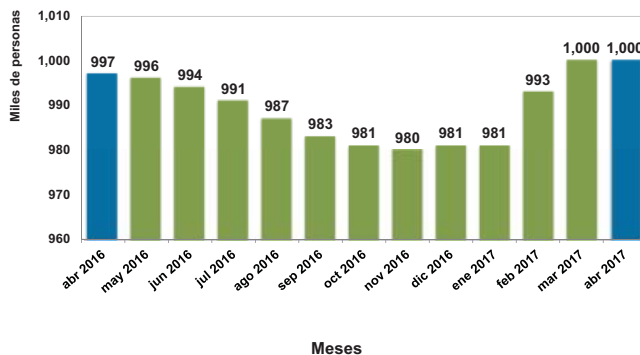
**Gráfica 1: Grupo Trabajador
ajustado estacionalmente
Puerto Rico, abril 2017**



Fuente: Departamento del Trabajo y Recursos Humanos.

El estimado de personas empleadas fue 1,000,000 de personas, lo que representó un alza de 0.3 por ciento, respecto al mismo mes del año anterior (**Gráfica 2**).

**Gráfica 2: Empleo Total
ajustado estacionalmente
Puerto Rico, abril 2017**

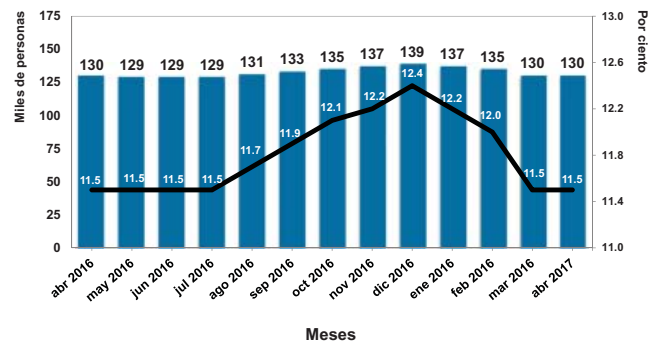


Fuente: Departamento del Trabajo y Recursos Humanos.

En cuanto al desempleo, el estimado calculado en abril de 2017 fue 130,000 personas. Al comparar este estimado con abril de 2016, el desempleo se mantuvo

estable. Igualmente, el comportamiento de la tasa de desempleo. La tasa de desempleo fue 11.5 por ciento en abril de 2017, al compararse con el mismo mes del año anterior se mantuvo igual (**Gráfica 3**).

**Gráfica 3: Número de personas desempleadas y
Tasa de Desempleo
ajustados estacionalmente
Puerto Rico, abril 2017**



Fuente: Departamento del Trabajo y Recursos Humanos.

En el período de julio a abril del año fiscal 2017, las series ajustadas estacionalmente de grupo trabajador, empleo y tasa de desempleo mostraron disminuciones. El grupo trabajador promedió 1,121,000, presentando una merma de 0.4 por ciento, respecto al mismo período del año fiscal 2017. El empleo promedió 988,000, lo que representó una baja de 0.4 por ciento, respecto al mismo período del año fiscal 2017.

La tasa de desempleo promedió fue de 11.9 por ciento, lo cual reflejó una baja de 0.1 puntos porcentuales, en relación al mismo período del año fiscal 2016 (**Gráfica 3**). Sin embargo, al analizar el desempleo en el período de julio a abril del año fiscal 2017, se observa que esta variable se mantiene igual, en relación con el mismo período del año fiscal 2016 (**Tabla 1**).

**Tabla 1: Empleo y Desempleo
Ajustada Estacionalmente, miles de personas**

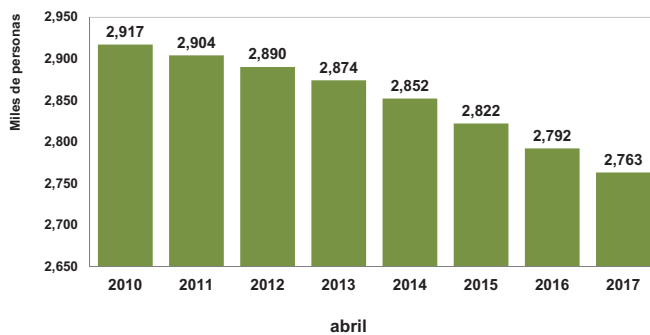
Indicadores	Año 2017		Cambios Mes Anterior		Año 2016 abril	Cambios Año Anterior	
	abril	marzo	Absoluto	Porcentual		Absoluto	Porcentual
Grupo Trabajador	1,130	1,130	0	0.0%	1,126	4	0.4%
Empleo	1,000	1,000	0	0.0%	997	3	0.3%
Desempleo	130	130	0	0.0%	130	0	0.0%
Tasa de Desempleo (por ciento)	11.5	11.5	0.0		11.5	0.0	

Fuente: Departamento del Trabajo y Recursos Humanos.

Comportamiento de las variables sin ajustes estacionales

De las variables sin ajustes estacionales, la población civil no institucional para abril de 2017 se estimó en 2,763,000 personas. Al compararse con abril de 2016, se reflejó una merma de 1.0 por ciento (**Gráfica 4**).

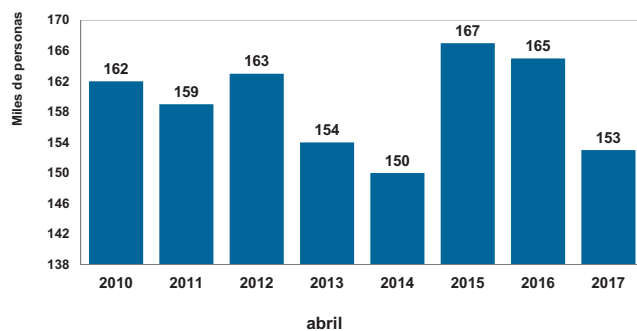
**Gráfica 4: Población Civil No institucional sin ajuste estacional
Puerto Rico, abril 2010 - 2017**



Fuente: Departamento del Trabajo y Recursos Humanos.

Las personas empleadas por cuenta propia fueron estimadas en 153,000 presentando una disminución de 7.3 por ciento, al compararse con abril de 2016 (**Gráfica 5**).

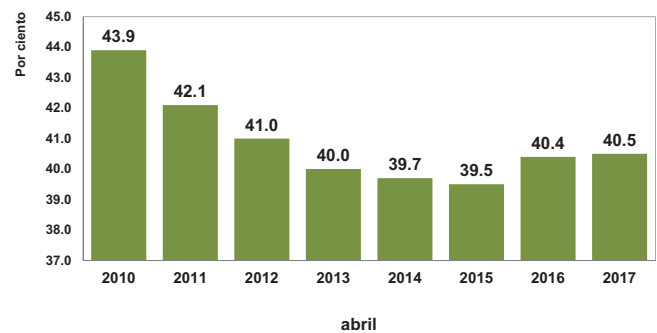
**Gráfica 5: Número de empleados por cuenta propia sin ajuste estacional
Puerto Rico, abril 2010 - 2017**



Fuente: Departamento del Trabajo y Recursos Humanos.

La tasa de participación para abril de 2017 fue de 40.5 por ciento, lo cual representó un aumento de 0.1 punto porcentual, al compararse con abril de 2016 (**Gráfica 6**).

**Gráfica 6: Tasa de Participación sin ajuste estacional
Puerto Rico, abril 2010 - 2017**



Fuente: Departamento del Trabajo y Recursos Humanos.

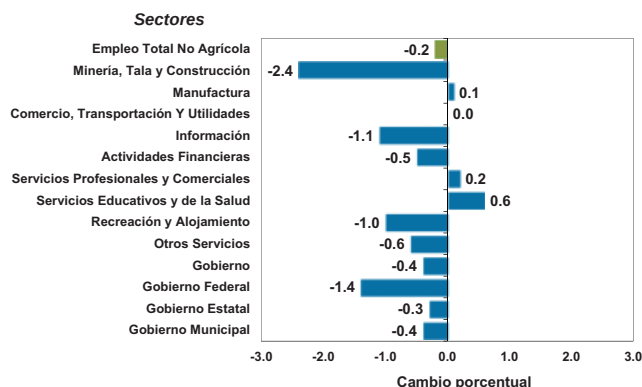
Encuesta del Empleo Asalariado No Agrícola

La información de la Encuesta del Empleo Asalariado No Agrícola se obtiene directamente de las nóminas de establecimientos y considera únicamente los empleados en las nóminas de establecimientos no agrícolas. Esta encuesta es una herramienta útil que permite observar el comportamiento del empleo clasificado por industria.

Según los resultados de la Encuesta del Empleo Asalariado No Agrícola del Departamento del Trabajo y Recursos Humanos, ajustado estacionalmente fue de 879.4 miles de personas en abril de 2017. Esto representó una baja de 0.2 por ciento, en relación con marzo de 2017.

Dentro de los sectores industriales, el de servicios educativos y de salud mostró un crecimiento de 0.6 por ciento, en relación con marzo de 2017. En igual comparación, el sector que más bajas registró fue el de minería, tala y construcción, con una merma de 2.4 por ciento (**Gráfica 7**).

**Gráfica 7: Empleo Asalariado No Agrícola Total y por sectores
Ajustado estacionalmente
Puerto Rico, abril 2017 comparado con marzo de 2017**

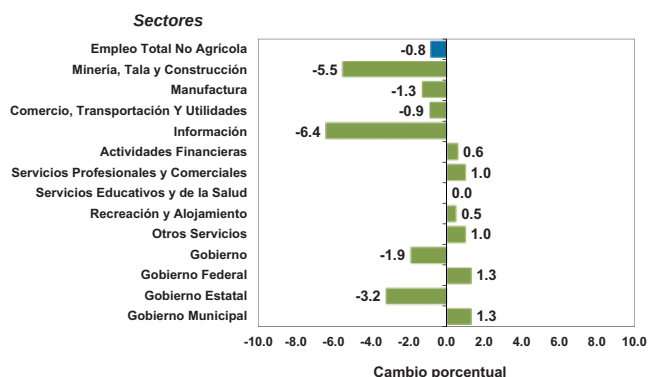


Fuente: Departamento del Trabajo y Recursos Humanos.

Al comparar abril de 2017 con abril de 2016, la baja en el empleo asalariado no agrícola total fue 1.4 por ciento. El sector que más ha disminuido fue el de minería, tala y construcción con una baja de 11.9 por ciento. Por otro lado, de los sectores que reportaron alzas, el que más creció fue recreación y alojamiento, con un aumento de 1.5 por ciento al compararse con el mismo mes del año anterior (Tabla 2).

En el año fiscal 2017, la cifra de empleo ajustado estacionalmente de la Encuesta de Establecimientos promedió fue de 888.8 miles de personas empleadas para el período comprendido entre julio a abril, una baja de 0.8 por ciento, respecto al mismo período del año fiscal 2017. En este período comparativo, el sector que más ha disminuido es el de información, con una baja de 6.4 por ciento (Gráfica 8). Por

**Gráfica 8: Empleo Asalariado No Agrícola Total y por sectores
Ajustado estacionalmente
Puerto Rico, años fiscales 2017 versus 2016
julio a abril**



Fuente: Departamento del Trabajo y Recursos Humanos.

**Tabla 2: Empleo Asalariado No Agrícola
Ajustada Estacionalmente, miles de personas**

Industrias	Año 2017		Cambios mes anterior		Año 2016	Cambios año anterior	
	abril	marzo	Absoluto	Porcentual	abril	Absoluto	Porcentual
Empleo Total No Agrícola	879.4	881.1	-1.7	-0.2%	892.3	-12.9	-1.4%
Minería, Tala y Construcción	20.7	21.2	-0.5	-2.4%	23.5	-2.8	-11.9%
Manufactura	72.0	71.9	0.1	0.1%	73.8	-1.8	-2.4%
Comercio, Transportación y Utilidades	171.2	171.2	0.0	0.0%	173.9	-2.7	-1.6%
Comercio al por Mayor	28.7	28.6	0.1	0.3%	29.3	-0.6	-2.0%
Comercio al Detalle	126.8	126.8	0.0	0.0%	128.8	-2.0	-1.6%
Información	17.4	17.6	-0.2	-1.1%	18.0	-0.6	-3.3%
Actividades Financieras	42.7	42.9	-0.2	-0.5%	42.2	0.5	1.2%
Finanzas y Seguros	28.7	28.8	-0.1	-0.3%	28.8	-0.1	-0.3%
Bienes Raíces y Arrendamiento	14.0	14.1	-0.1	-0.7%	13.4	0.6	4.5%
Servicios Profesionales y comerciales	113.5	113.3	0.2	0.2%	114.0	-0.5	-0.4%
Servicios Profesionales, Científicos y Técnicos	30.7	30.2	0.5	1.7%	30.2	0.5	1.7%
Servicios Administrativos	69.4	69.0	0.4	0.6%	70.1	-0.7	-1.0%
Servicios Educativos y de Salud	121.9	121.2	0.7	0.6%	121.4	0.5	0.4%
Servicios Educativos	38.2	38.0	0.2	0.5%	36.3	1.9	5.2%
Recreación y Alojamiento	81.6	82.4	-0.8	-1.0%	80.4	1.2	1.5%
Hoteles y Restaurantes	76.9	77.4	-0.5	-0.6%	76.0	0.9	1.2%
Otros Servicios	17.6	17.7	-0.1	-0.6%	17.5	0.1	0.6%
Gobierno	220.8	221.7	-0.9	-0.4%	227.6	-6.8	-3.0%
Gobierno Federal	14.2	14.4	-0.2	-1.4%	14.3	-0.1	-0.7%
Gobierno Estatal	152.5	153.0	-0.5	-0.3%	157.9	-5.4	-3.4%
Gobierno Municipal	54.1	54.3	-0.2	-0.4%	55.4	-1.3	-2.3%

Fuente: Departamento del Trabajo y Recursos Humanos.

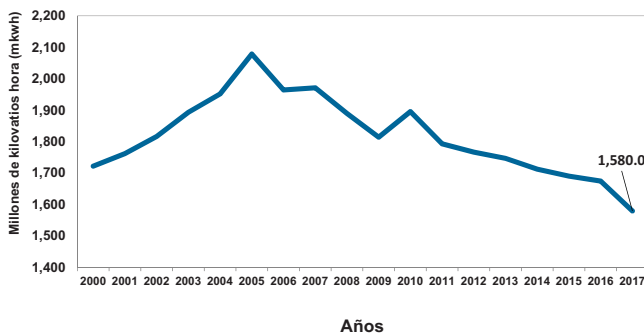
otro lado, de los sectores que reportaron alzas, los que más crecieron fueron servicios profesionales y comerciales; y otros servicios, ambos con un aumento de 1.0 por ciento en el período fiscal de julio a abril de 2017. Es importante señalar, que en el mismo período comparativo, a pesar de que el sector gobierno reflejó una baja de 1.9 por ciento, dos de los subsectores reflejaron alzas; empleo en el gobierno federal con 1.3 por ciento y empleo en el gobierno municipal, cuyo crecimiento fue de la misma magnitud que el gobierno federal. Por el contrario, el gobierno estatal reflejó una caída de 3.2 por ciento.

Generación y Consumo de energía eléctrica (abril 2017)

Por: Marielí Álvarez Ulloa/
alvarez_m@jp.pr.gov

La generación de energía eléctrica en abril de 2017 alcanzó 1,580.0 mkwh. Esto representó 5.7 por ciento menos que la generación registrada en abril de 2016. También, fue la mayor baja en generación de energía eléctrica desde el año 2000 (Gráfica 1).

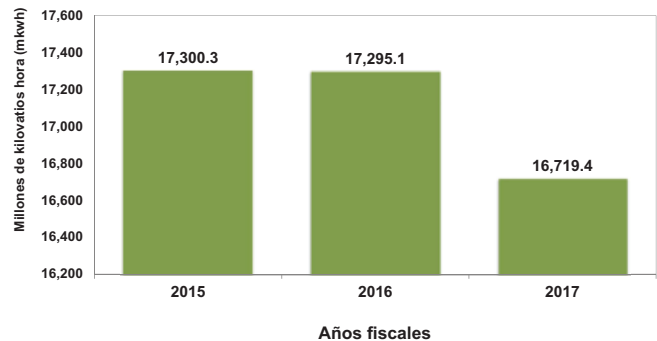
**Gráfica 1: Generación de energía eléctrica
Puerto Rico, abril 2000 - 2017**



Fuente: Autoridad de Energía Eléctrica.

En el período de julio a abril del año fiscal 2017, la generación de energía eléctrica fue 16,719.4 mkwh, reflejando una baja de 3.3 por ciento, al compararse con el mismo período del año fiscal 2016 (Gráfica 2).

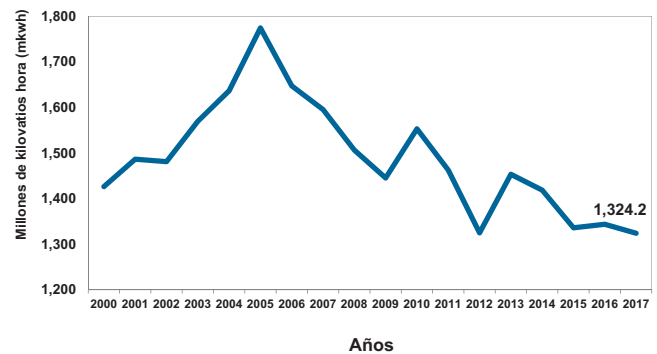
**Gráfica 2: Generación de energía eléctrica
Puerto Rico, julio - abril**



Fuente: Autoridad de Energía Eléctrica.

El consumo de energía eléctrica en abril de 2017 fue 1,324.2 mkwh. Al compararse con abril de 2016, se reflejó una baja de 1.5 por ciento. Otra baja significativa en el consumo de energía eléctrica al comparar de manera anualizada fue en abril de 2012, cuando el consumo registrado fue 1,325.1 mkwh (Gráfica 3).

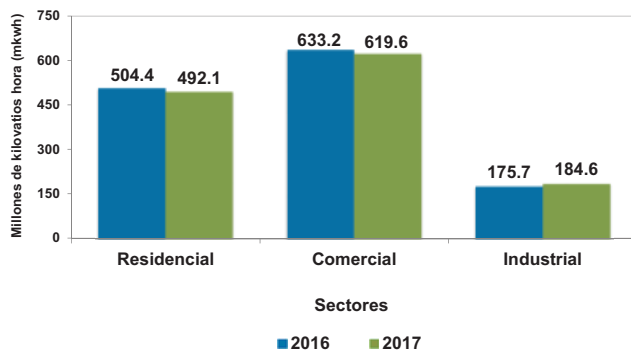
**Gráfica 3: Consumo de energía eléctrica
Puerto Rico, abril 2000 - 2017**



Fuente: Autoridad de Energía Eléctrica.

En abril de 2017, el consumo de energía eléctrica residencial y comercial disminuyó 2.4 y 2.1 por ciento, respectivamente. Esto al compararse con el mismo mes de año anterior. En igual comparación, el consumo de energía eléctrica industrial aumentó 5.1 por ciento (Gráfica 4).

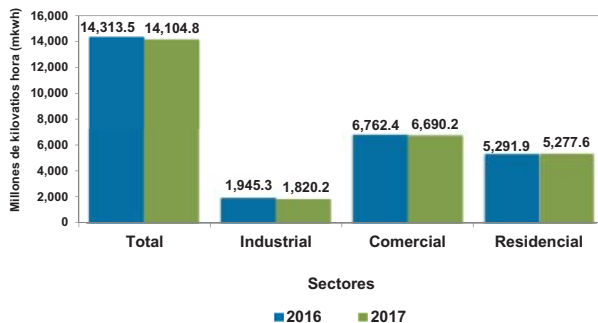
Gráfica 4: Consumo de energía eléctrica por sectores principales
Puerto Rico, abril 2016 y 2017



Fuente: Autoridad de Energía Eléctrica.

En el período de julio a abril del año fiscal 2017, el consumo de energía eléctrica total reflejó una baja de 1.5 por ciento, en comparación con el mismo período del año fiscal 2016. El consumo en ese período para los sectores residencial, comercial e industrial presentó bajas de 0.3, 1.1, y 6.4 por ciento, respectivamente (Gráfica 5).

Gráfica 5: Consumo de energía eléctrica total y por sectores
Puerto Rico, años fiscales 2016 y 2017
julio - abril



Fuente: Autoridad de Energía Eléctrica.

Índice Coincidente de Actividad Económica - JP

Por: Miriam N. García Velázquez/
garcia_my@jp.pr.gov

El Índice Coincidente de Actividad Económica de la Junta de Planificación (ÍCAE-JP) mide el comportamiento a corto plazo de la economía de Puerto Rico y los sectores como la manufactura, construcción, turismo, entre otros. Esto a través de

un conjunto de principales indicadores económicos mensuales de dichos sectores o industrias.

Los objetivos fundamentales del ÍCAE-JP son:

- analizar los puntos de inflexión a corto plazo en la economía;
- servir como un indicador de la situación general de la economía local a corto plazo;
- analizar el impacto de los ciclos de la economía de los Estados Unidos en la de Puerto Rico;
- realizar proyecciones de las fluctuaciones económicas en el corto plazo; y
- emular con la mayor precisión posible, el comportamiento de la variable que representa el estado de la economía del país, el producto nacional bruto (PNB), que para efectos del ÍCAE-JP se considera la variable de referencia o variable objetivo.

Los indicadores que se utilizan para el cálculo del ÍCAE-JP son las siguientes:

1. empleo asalariado no agrícola
2. nómina en la manufactura
3. exportaciones totales
4. importaciones totales
5. Índice Coincidente de Actividad Económica de los Estados Unidos (ÍCAE-EU)
6. total de registros en hoteles
7. horas trabajadas en la manufactura
8. ventas al detalle
9. valor de los permisos de construcción
10. ventas de cemento
11. producción de energía eléctrica.

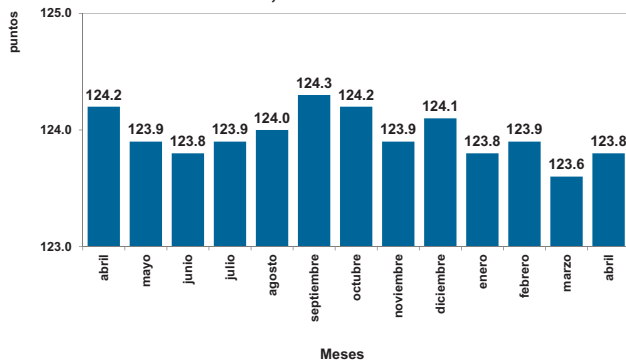
El ÍCAE-JP es una herramienta de gran utilidad al servir como un indicador de la situación general de la economía local a corto plazo.

ÍCAE-JP

(abril 2017)

El Índice Coincidente de Actividad Económica de la Junta de Planificación (ÍCAE) alcanzó un leve crecimiento de 0.1 punto porcentual en abril de 2017, respecto al mes anterior. Sin embargo, sus componentes siguen mostrando una tendencia de estancamiento y desaceleración. El valor del índice fue 123.8 puntos en abril de 2017 (Gráfica 1).

Gráfica 1: Índice Coincidente de Actividad Económica (ÍCAE-JP)
Puerto Rico, abril 2016 a abril 2017



Fuente: Junta de Planificación.

Las series del ÍCAE-JP, en su mayoría, reflejaron bajas en sus cifras en abril de 2017, en relación con el mes anterior. Éstas fueron las siguientes:

- las importaciones totales, 21.4 por ciento;
- las exportaciones totales, 7.9 por ciento;
- el total de registros en hoteles, 7.4 por ciento;
- las ventas de cemento, 6.6 por ciento;
- la nómina en la manufactura, 0.2 por ciento; y
- la generación de energía eléctrica, 1.1 por ciento.

Los componentes del ÍCAE-JP que mostraron alzas en el mes de abril de 2017 fueron:

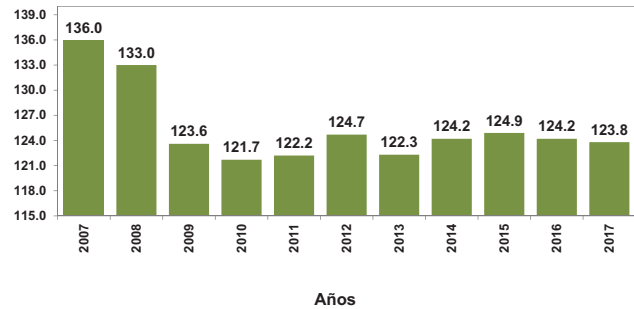
- las ventas al detalle, 8.2 por ciento;
- el valor de los permisos de construcción, 3.5 por ciento;
- las horas trabajadas en la manufactura, 2.7 por ciento;
- el Índice de Actividad económica de Estados Unidos, 0.3 por ciento; y
- el empleo asalariado no agrícola, 0.2 por ciento.

El valor del ÍCAE-JP de abril de 2017 representó una disminución de 0.3 por ciento, con relación al mismo mes del año 2016, (**Gráfica 2**). De los indicadores económicos que componen el índice, los que reflejaron un incremento significativo fueron (**Tabla 1**):

- el Índice de Actividad Económica de Estados Unidos, 2.0 por ciento; y
- las ventas al detalle, 7.9 por ciento.

Las variables del índice que mostraron disminuciones fueron:

Gráfica 2: Índice Coincidente de Actividad Económica (ÍCAE-JP)
Puerto Rico, 2007 - 2017

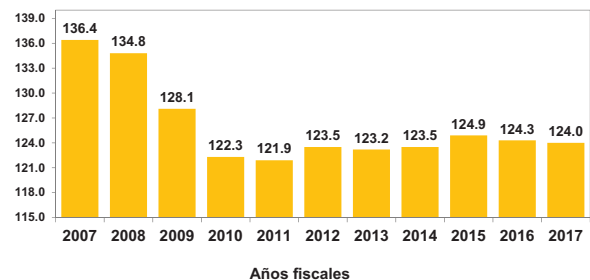


Fuente: Junta de Planificación.

- la nómina en la manufactura, 7.3 por ciento;
- las ventas de cemento, 6.3 por ciento;
- las horas semanales trabajadas en la manufactura, 6.1 por ciento;
- la generación de energía eléctrica, 5.1 por ciento;
- las importaciones totales, 4.9 por ciento;
- el total de registro en hoteles, 3.6 por ciento;
- las exportaciones totales, 1.9 por ciento; y
- el empleo asalariado no agrícola, 1.0 por ciento.

El ÍCAE-JP en el año fiscal 2016 cerró con una baja de 0.6 por ciento, en relación con el año fiscal anterior. Los sectores de la construcción, la manufactura y el mercado laboral contribuyeron a la contracción de la economía de Puerto Rico en dicho año fiscal (**Gráfica 3**). Respecto al año natural 2016,

Gráfica 3: Índice Coincidente de Actividad Económica (ÍCAE-JP)
Puerto Rico, años fiscales 2009 - 2017



Nota: Acumulado 2017 hasta abril.

Fuente: Junta de Planificación.

varios de los indicadores económicos de los sectores de la construcción, la manufactura y el mercado laboral mostraron disminuciones en sus cifras, según se observa a partir de la segunda mitad del 2016 (**Tabla 1**). El comportamiento de contracción y de estancamiento en la economía de Puerto Rico se ha

podido observar en el ÍCAE-JP, específicamente en las siguientes series: la nómina en la manufactura, las horas semanales trabajadas en la manufactura, las ventas de cemento, las ventas al detalle y en el mercado laboral. La Tabla 1 muestra la tendencia de estancamiento en los sectores de la manufactura, en la industria de la construcción, en el mercado laboral y en otras variables en los primeros meses del año natural 2017 y en el período acumulado del año fiscal 2017, cuando el índice reflejó una caída de 0.3 por ciento. La industria del turismo, aún muestra una estabilidad en su tendencia y dicha actividad es de gran importancia dentro de nuestra economía.

este año y que el pago correspondiente a esta partida para abril de este año se recibió en mayo. El otro factor es que los recaudos de Contribución sobre Ingresos de corporaciones en abril fueron inferiores al año anterior en \$54.1 millones. Sin embargo, estos en el período acumulado del año fiscal sobrepasan el año pasado en \$45.3 millones.

En abril hubo alzas en los recaudos de los impuestos asociados al consumo tales como el Impuesto sobre Ventas y Uso (IVU), los arbitrios de vehículos de motor, de bebidas alcohólicas y los cigarrillos. Los recaudos totales de IVU a la tasa del 11.5 por ciento en abril totalizaron \$210.1 millones o \$2.2 millones

**Tabla 1: Índice Coincidente de Actividad Económica JP
Puerto Rico, abril 2016 a abril 2017**

Datos ajustados estacionalmente	2016										2017			Cambio porcentual	
	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	enero	febrero	marzo	abril	mensual	anual
ICAE	124.2	123.9	123.8	123.9	124	124.3	124.2	123.9	124.1	123.8	123.9	123.6	123.8	0.2	-0.3
Series del ÍCAE - JP:															
Empleo Asalariado No Agrícola total	891.5	889.5	888.6	898.7	894.7	898.1	891.9	886.3	876.9	888.6	884.5	880.7	882.3	0.2	-1.0
Nómina en la manufactura	104,071	100,723	101,779	102,593	103,640	102,824	101,167	96,071	98,245	95,293	99,107	96,650	96,434	-0.2	-7.3
Exportaciones	2,345,854	2,152,526	2,514,307	2,479,420	2,214,255	2,431,539	2,554,599	2,596,327	3,196,814	2,322,246	2,572,884	2,499,269	2,300,718	-7.9	-1.9
Importaciones	3,003,365	3,560,505	3,183,294	2,859,877	3,809,809	4,098,347	2,994,259	3,144,958	3,474,380	3,063,612	3,143,259	3,633,345	2,857,410	-21.4	-4.9
IAE de los Estados Unidos	112.9	112.9	113.2	113.5	113.6	113.8	114.0	114.1	114.5	114.5	114.6	114.9	115.2	0.3	2.0
Registros en hoteles	205,315	197,350	204,672	223,580	196,675	235,318	200,322	192,590	219,189	226,161	220,666	213,677	197,891	-7.4	-3.6
Horas semanales trabajadas en la manufactura	2,214	2,226	2,226	2,249	2,269	2,249	2,244	2,171	2,169	2,127	2,124	2,026	2,079	2.7	-6.1
Ventas al detalle	2,754,991	2,697,806	2,683,146	2,698,692	2,698,821	2,739,675	2,735,107	2,730,259	2,729,939	2,706,860	2,719,665	2,669,015	2,888,846	8.2	4.9
Generación de energía	1,732.2	1,753.8	1,740.7	1,717.6	1,748.3	1,635.9	1,668.3	1,686.1	1,742.0	1,640.5	1,683.7	1,663.2	1,644.1	-1.1	-5.1
Valor de los permisos de construcción	18,585	18,595	16,034	20,636	21,935	24,059	18,619	24,860	22,756	21,216	23,616	15,058	15,591	3.5	-16.1
Ventas de cemento	978.2	964.5	964.9	874.9	1,074.7	1,048.4	857.0	905.2	979.9	921.5	1,048.0	981.4	916.4	-6.6	-6.3

Fuente: Junta de Planificación.

Ingresos Netos al Fondo General (abril 2017)

Por: Oficina de Comunicaciones/
Departamento de Hacienda

En abril de 2017, mes de la radicación de las planillas de Contribución sobre Ingresos, los recaudos de individuos superaron el año anterior en \$48.4 millones y la proyección en \$52.8 millones.

El total de ingresos netos contabilizados al Fondo General alcanzó \$1,228.1 millones en abril. Esta cantidad fue inferior al recaudo de abril del año anterior en \$56.6 millones y en comparación con la proyección fue inferior por \$14.4 millones. La reducción se atribuye principalmente a dos factores: un pago retroactivo de \$41 millones del reembolso federal de los arbitrios del ron que no fue recurrente

más que el año anterior. De estos, \$199.8 ingresaron al Fondo General, \$9.9 millones a los municipios y \$270,000 al Fondo del Cine.

**Tabla 1: Ingresos Netos al Fondo General
Puerto Rico, abril 2016 y 2017
(millones de dólares)**

Conceptos	abril		Diferencia	Estimado abril	Recaudos vs Estimado
	2016	2017			
Total bruto	1,324.7	1,268.1	(56.6)	1,282.5	(14.4)
Reserva	(40.0)	(40.0)	-	(40.0)	-
Total neto	1,284.7	1,228.1	(56.6)	1,242.5	(14.4)
Individuos	302.0	350.3	48.4	297.5	52.8
Corporaciones	409.2	355.2	(54.1)	395.5	(40.3)
Retenida a no residentes	43.6	35.6	(8.0)	43.5	(7.9)
IVU	197.7	199.8	2.1	196.4	3.4
Foráneas (Ley 154)	206.2	189.7	(16.5)	212.4	(22.7)
Bebidas alcohólicas	20.6	21.1	0.5	21.6	(0.5)
Cigarrillos	9.0	10.5	1.5	9.9	0.6
Vehículos de motor	26.9	28.5	1.5	24.8	3.7
Arbitrios de ron	41.0	-	(41.0)	9.4	(9.4)
Otros	28.5	37.5	9.0	31.5	6.0

Fuente: Departamento de Hacienda.

Por último, el total de ingresos netos al Fondo General en los diez meses transcurridos de este año fiscal (julio-abril) totalizaron en \$7,630.5 millones, esto fue \$97.4 millones más que en el mismo período del año anterior y \$236.0 millones sobre la proyección.

**Tabla 2: Ingresos Netos al Fondo General
Puerto Rico, julio a abril
(millones de dólares)**

Conceptos	julio a abril Años fiscales		Diferencia	Estimado julio a abril	Recaudos vs Estimado
	2016	2017			
Total bruto	7,933.0	8,030.5	97.4	7,794.5	236.0
Reserva	(400.0)	(400.0)	-	(400.0)	-
Total neto	7,533.0	7,630.5	97.4	7,394.5	236.0
Individuos	1,715.7	1,665.0	(50.8)	1,679.7	(14.7)
Corporaciones	1,377.2	1,293.5	(83.6)	1,248.2	45.3
Retenida a no residentes	724.0	606.9	(117.1)	678.2	(71.3)
IVU	1,164.4	1,301.4	137	1,211.5	89.9
Foráneas	1,488.4	1,678.8	190.4	1,538.0	140.8
Bebidas alcohólicas	210.2	213.0	2.7	217.6	(4.6)
Cigarillos	78.7	96.0	17.3	98.3	(2.3)
Vehículos de motor	222.4	298.6	76.2	234.7	63.9
Arbitrios de ron	159.5	147.4	(12.2)	166.0	(18.6)
Otros	395.5	329.9	(62.6)	322.3	7.6

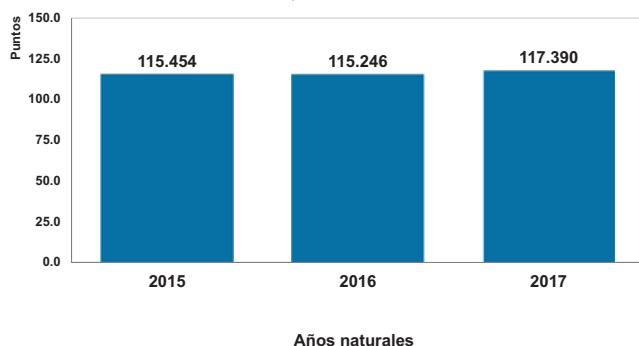
Fuente: Departamento de Hacienda.

Índice General de Precios al Consumidor (abril 2017)

Por: Marielí Álvarez Ulloa/
alvarez_m@jp.pr.gov

En abril de 2017, el Índice General de Precios (IPC) al Consumidor registró la cifra de 117.390 puntos. Esto representó una inflación de 1.9 por ciento, al compararse con abril de 2016 (Gráfica 1).

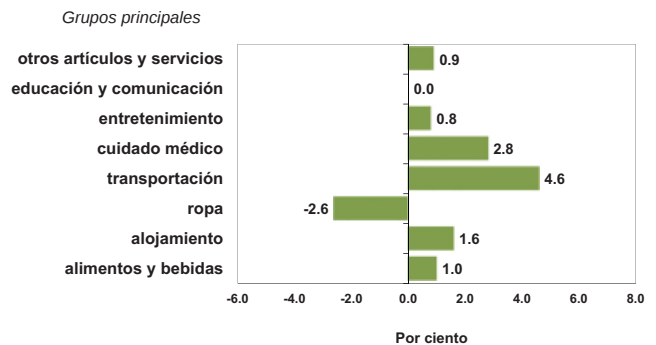
**Gráfica 1: Índice General de Precios al Consumidor
Puerto Rico, abril 2015 - 2017**



Fuente: Departamento del Trabajo y Recursos Humanos.

El comportamiento del IPC en los grupos principales mostro que la mayor alza inflacionaria fue en el grupo de transportación con 4.6 por ciento. El único grupo del IPC que registró una baja fue el de ropa (Gráfica 2).

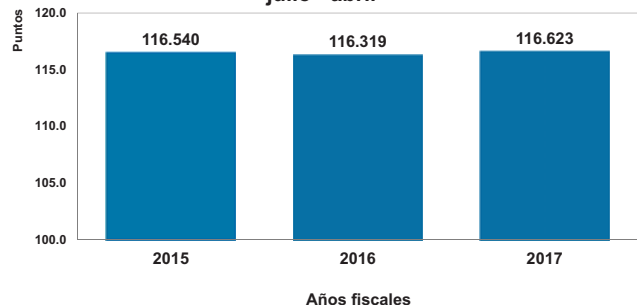
**Gráfica 2: Índice General de Precios al Consumidor por
grupos principales
abril 2017 versus abril 2016**



Fuente: Departamento del Trabajo y Recursos Humanos.

En el período de julio a abril del año fiscal 2017, el nivel del IPC aumentó 0.3 por ciento, al compararlo con el índice para el mismo período del año fiscal 2016 (Gráfica 3).

**Gráfica 3: Índice General de Precios al Consumidor
Puerto Rico, años fiscales 2015 - 2017
julio - abril**



Fuente: Departamento del Trabajo y Recursos Humanos.

El comportamiento del IPC en los grupos principales que componen el Índice durante el período de julio a abril del año fiscal 2017 se muestra en la Gráfica 4, El grupo principal que mostró el mayor nivel inflacionario en este período del año fiscal 2017 fue el grupo de cuidado médico, con 2.7 por ciento (Gráfica 4).

Precios de la Gasolina Puerto Rico, al 20 de junio de 2017

Precios de Gasolina

MARTES 20 DE JUNIO DE 2017:

Regular:

58.7 entre 63.7 centavos el litro

Premium:

63.7 entre 73.7 centavos el litro

Diésel:

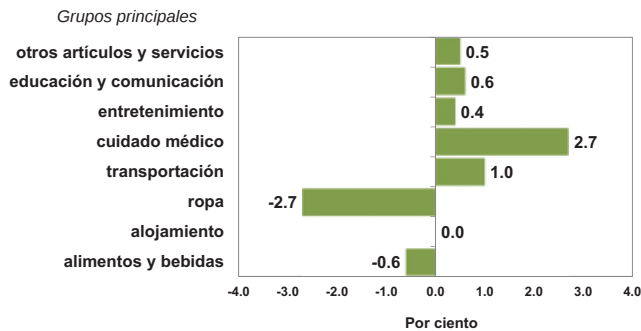
52.7 entre 57.7 centavos el litro

PRECIOS PREVALECIENTES DE MAYORISTAS DE GASOLINA
20 de Junio de 2017
GASOLINA SIN PLOMO Y DIESEL

MAYORISTA	Gasolina Regular (litro) (galón)		Gasolina Premium (litro) (galón)		FECHA (dd/mm/aa)	Diesel (litro) (galón)		FECHA (dd/mm/aa)
Total Petroleum*	60.70	229.77	70.70	267.63	June 13, 2017	54.70	207.06	June 13, 2017
	59.70	225.99	69.70	263.84	June 15, 2017	53.70	203.28	June 15, 2017
	59.70	225.99	69.70	263.84	June 20, 2017	52.70	199.49	June 20, 2017
SOL PUERTO RICO*	61.70	233.56	71.70	271.42	June 9, 2017	49.70	188.14	June 9, 2017
	60.70	229.78	70.70	267.63	June 14, 2017	49.70	188.14	June 14, 2017
	59.70	225.99	69.70	263.85	June 15, 2017	49.70	188.14	June 15, 2017
Puma Energy*	59.16	223.95	69.16	261.80	June 16, 2017	52.69	199.45	June 16, 2017
	59.16	223.95	69.16	261.80	June 17, 2017	52.69	199.45	June 17, 2017
	58.90	222.95	68.90	260.80	June 20, 2017	52.16	197.45	June 20, 2017
TORAL Petroleum Corp.**	60.74	229.92	68.74	260.20	June 1, 2017	55.74	210.99	June 1, 2017
	59.74	226.13	67.74	256.42	June 6, 2017	54.74	207.21	June 6, 2017
	58.74	222.35	66.74	252.63	June 15, 2017	53.74	203.42	June 15, 2017
Best Pet. Corp*	56.51	213.90	62.58	236.90	June 15, 2017	52.54	198.90	June 15, 2017
	56.51	213.90	61.79	233.90	June 16, 2017	52.54	198.90	June 16, 2017
	56.77	214.90	62.05	234.90	June 17, 2017	52.81	199.90	June 17, 2017
BVI Gas Inc DBA Cabo Rojo Gas & Oil**	55.08	208.50	60.36	228.50	June 16, 2017	49.80	188.50	June 16, 2017
	55.34	209.50	60.63	229.50	June 17, 2017	49.80	188.50	June 17, 2017
	54.92	207.90	60.20	227.90	June 20, 2017	49.37	186.90	June 20, 2017
Peerless Oil*	57.59	218.00	63.40	240.00	June 16, 2017	52.97	200.50	June 16, 2017
	58.12	220.00	63.93	242.00	June 17, 2017	53.30	201.75	June 17, 2017
	57.59	218.00	63.67	241.00	June 20, 2017	52.83	200.00	June 20, 2017
Bitas's Fuel Corp.**	55.08	208.50	60.36	228.50	June 15, 2017	49.80	188.50	June 15, 2017
	54.82	207.50	60.10	227.50	June 16, 2017	49.53	187.50	June 16, 2017
	54.92	207.90	60.20	227.90	June 17, 2017	49.64	187.90	June 17, 2017
America Petroleum**	58.09	219.90	63.11	238.90	June 15, 2017	52.81	199.90	June 15, 2017
	58.36	220.90	63.38	239.90	June 17, 2017	53.07	200.90	June 17, 2017
	58.09	219.90	63.11	238.90	June 20, 2017	52.81	199.90	June 20, 2017

Fuente: Departamento de Asuntos al Consumidor.

Gráfica 4: Índice General de Precios al Consumidor por grupos principales
Puerto Rico, años fiscales 2017 versus 2016
julio - abril



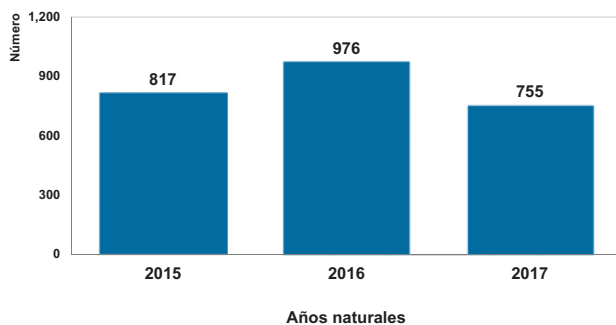
Fuente: Departamento del Trabajo y Recursos Humanos.

Quiebras (abril 2017)

Por: Marielí Álvarez Ulloa/
alvarez_m@jp.pr.gov

De acuerdo al Tribunal Federal de Quiebras de Puerto Rico, un total de 755 quiebras fueron radicadas en abril de 2017. Esto representó una baja de 221 quiebras o 22.6 por ciento, respecto a abril de 2016 (Gráfica 1).

Gráfica 1: Quiebras totales
Puerto Rico, abril 2015 - 2017



Fuente: Tribunal Federal de Quiebras, Sala de Puerto Rico.

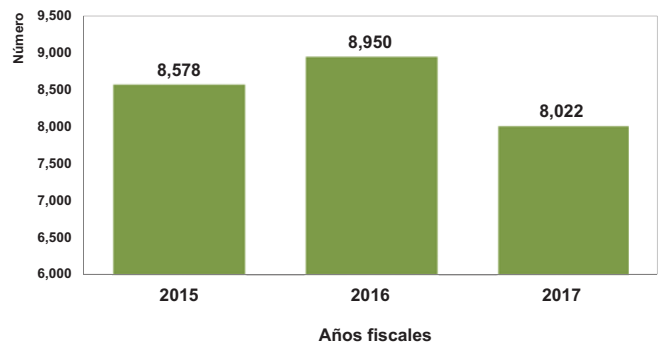
Las radicaciones por capítulo en abril de 2016 se desglosaron de la siguiente manera en la Tabla 1.

Tabla 1: Quiebras totales y por capítulo Puerto Rico, abril 2016 y 2017				
Quiebras	abril		Cambio absoluto	Cambio porcentual
	2016	2017		
Total	976	755	-221	-22.6%
Capítulo 7 (Liquidación total)	414	325	-89	-21.5%
Capítulo 11 (Reorganización)	26	12	-14	-53.8%
Capítulo 12 (Agricultores y Pescadores)	0	1	1	100.0%
Capítulo 13 (Ajuste individual de deudas)	536	417	-119	-22.2%

Fuente: Tribunal Federal de Quiebras, Sala de Puerto Rico.

En el período de julio a abril del año fiscal 2017, el total de quiebras radicadas sumó 8,022 quiebras. Esto reflejó una disminución de 928 quiebras o 10.4 por ciento, en relación con el total de quiebras radicadas durante el mismo período del año fiscal 2016 (Gráfica 2).

Gráfica 2: Quiebras totales
Puerto Rico, años fiscales 2015 - 2017
julio - abril



Fuente: Tribunal Federal de Quiebras, Sala de Puerto Rico.

Las radicaciones de quiebras por capítulo durante el período de julio a abril del año fiscal 2017 se desglosan en la Tabla 2:

Tabla 2: Total de quiebras por capítulo Puerto Rico, julio a abril Años fiscales 2016 y 2017				
Quiebras	julio a abril		Cambio absoluto	Cambio porcentual
	2016	2017		
Total	8,950	8,022	-928	-10.4%
Capítulo 7 (Liquidación total)	3,752	3,392	-360	-9.6%
Capítulo 11 (Reorganización)	231	144	-87	-37.7%
Capítulo 12 (Agricultores y Pescadores)	16	16	0	0.0%
Capítulo 13 (Ajuste individual de deudas)	4,951	4,470	-481	-9.7%

Fuente: Tribunal Federal de Quiebras, Sala de Puerto Rico.

Los accidentes de tránsito y la seguridad vial

Por: Miriam Cardona De Jesús/
cardona_M@jp.pr.gov

La seguridad vial es de vital importancia para la calidad de vida de los ciudadanos. La transportación en la vía pública o privada conlleva un riesgo a la seguridad a los que la utilizan. Los accidentes de tránsito son una realidad social que afecta la salud y la seguridad pública. A nivel mundial, estos están catalogados por la Organización Mundial de la Salud (OMS) como una epidemia.

La OMS en su Informe sobre la Seguridad Vial 2015¹ ha calculado que 1.25 millones de personas han perdido la vida en las carreteras anualmente desde el 2007, a nivel mundial. Particularmente, en la población entre 15 a 29 años de edad es la primera causa de muerte. Además, entre 20 a 50 millones sufren lesiones y/o traumatismos. Esta cifra se ha mantenido estable como resultado de los esfuerzos realizados para reducir el número de muertes, aun con el aumento de la motorización. Sin embargo, esto no cumple con las metas internacionales sobre seguridad vial establecidas por las Naciones Unidas en la Asamblea General efectuada en septiembre de 2015. En la misma se adoptó la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible. Esta incluyó en los objetivos de desarrollo sostenible a nivel mundial, una nueva meta dirigida a reducir a la mitad el número de muertes y traumatismo por accidentes de tránsito al 2020. Cumplir con estas metas internacionales es importante, ya que los accidentes de tránsito impactan la economía del país y las familias. Esto hace imperativo se atienda en los foros de mayor cobertura mundial. Además, esta acción refuerza la importancia de abordar la amalgama de situaciones

de seguridad vial que afectan el desarrollo social y económico de los países.

Proyección de los accidentes de tránsito al 2030

El Informe sobre la Situación Mundial de la Seguridad Vial del 2009² presentó la proyección de las principales causas de mortalidad al 2030. La misma ubica los accidentes de tránsito como la quinta causa de muerte a nivel mundial, contrastando con el Informe del 2004 donde ocupó el décimo lugar. Se estima que al 2030 las muertes por accidentes de tránsito a nivel mundial sea el 3.6 por ciento (Tabla 1).

Efectos de los accidentes de tránsito

Los accidentes de tránsito son sucesos que implican desde la alteración del orden diario del tránsito hasta el daño temporal o permanente e irreparable de la salud de los ciudadanos involucrados. Existe una correlación entre accidentes de tránsito, el riesgo por el uso del vehículo y la circulación en las áreas públicas. Esta correlación puede ser influenciada en

Tabla 1: Proyección de las principales causas de mortalidad a nivel mundial para el 2030

Principales causas de mortalidad al 2004			Proyecciones de las principales causas de mortalidad al 2030		
Posición	Principales causas	Por ciento	Posición	Principales causas	Por ciento
1	Enfermedad isquémica del corazón	12.2	1	Enfermedad isquémica del corazón	12.2
2	Enfermedad cerebrovascular	9.7	2	Enfermedad cerebrovascular	9.7
3	Infecciones de las vías respiratorias inferiores	7	3	Enfermedad pulmonar obstructiva crónica	7
4	Enfermedad pulmonar obstructiva crónica	5.1	4	Infecciones de las vías respiratorias inferiores	5.1
5	Enfermedades diarreicas	3.6	5	Traumatismos por accidentes de tránsito	3.6
6	VIH/SIDA	3.5	6	Cánceres de la tráquea, los bronquios y el pulmón	3.5
7	Tuberculosis	2.5	7	Diabetes mellitus	2.5
8	Cánceres de la tráquea, los bronquios y el pulmón	2.3	8	Enfermedad cardíaca hipertensiva	2.3
9	Traumatismos por accidentes de tránsito	2.2	9	Cáncer del estómago	2.2
10	Prematuridad y bajo peso al nacer	2	10	VIH/SIDA	2
11	Infecciones neonatales y otras	1.9	11	Nefritis y nefrosis	1.9
12	Diabetes mellitus	1.9	12	Lesiones autoinfligidas	1.9
13	Paluismo	1.7	13	Cáncer del hígado	1.7
14	Enfermedad cardíaca hipertensiva	1.7	14	Cáncer colorectal	1.7
15	Asfixia del nacimiento y traumatismo del nacimiento	1.5	15	Cáncer del esófago	1.5
16	Lesiones autoinfligidas	1.4	16	Violencia	1.4
17	Cáncer del estómago	1.4	17	Alzheimer y otras demencias	1.4
18	Cirrosis del hígado	1.3	18	Cirrosis del hígado	1.3
19	Nefritis y nefrosis	1.3	19	Cáncer de mama	1.3
20	Cáncer colorectal	1.1	20	Tuberculosis	1.1

Fuente: Organización Mundial de la Salud, Estadística Sanitarias Mundiales 2008.

¹ Organización Mundial de la Salud, Informe de Seguridad Vial en el Tránsito 2015.

² Organización Mundial de la Salud, Informe sobre la situación mundial de la seguridad vial 2009.

muchos casos por el uso inadecuado del vehículo de forma temeraria hasta desperfectos mecánicos. En las áreas urbanas donde se concentra mayor población el riesgo de accidentes es más elevado. Los usuarios de vías públicas como: conductores, pasajeros, ciclistas, peatones, motorizados, entre otros, están en riesgo de sufrir cualquier tipo de lesión a consecuencia de un accidente a pesar de que el espacio está regulado por las leyes de tránsito.

Los accidentes de tránsito impactan el desarrollo socio-económico del país, ya que afectan vidas y generan gastos. Además, de tener consecuencias en las personas involucradas, también se afectan sus familias. Una de las consecuencias más complicadas de los accidentes de tránsito es en los casos donde los involucrados se incapacitan temporera o permanentemente, ya que esto afecta la estabilidad familiar, económica y social de los accidentados. Igualmente, se incurre en servicios médicos, costo de tratamiento por lesiones y/o traumatismos, costo por incapacidad a lesionados, costo de productividad perdida, costo de morbilidad, costo por mortalidad, costo funerario, costo de propiedad accidentada, entre otros.

Entre los detonantes más importantes en los accidentes de tránsito está el exceso de velocidad. Además de provocar accidentes, un marcado exceso de velocidad puede ocasionar mayor gravedad del accidente. Según el informe de la OMS sobre Control de la Velocidad³, por cada kilómetro (1km/h) de aumento en la velocidad media de un vehículo se provoca un aumento de 4.0 por ciento a 5.0 por ciento en los accidentes con consecuencias mortales. A este riesgo, de los conductores lesionarse a mayor velocidad con mayor gravedad, hay que añadir que los usuarios vulnerables de las vías están a mayor riesgo de accidentes graves. Los usuarios vulnerables son los peatones, los ciclistas y los motociclistas, los niños y los ancianos.

Los accidentes de tránsito por velocidad están influenciados por diversos factores. En primer lugar, están los factores relacionados al conductor. La velocidad a la que circula el conductor se ve

influenciada por la edad y el sexo. Los conductores más propensos a exceder la velocidad máxima son los varones y los jóvenes. Otro factor es la concentración de alcohol en la sangre del conductor. Además, están los factores asociados con las características de la vía de tránsito y la calidad de la superficie. Por último, otro factor influyente es la potencia y la velocidad máxima del vehículo.

En el informe publicado por la OMS en 2017 Control de la Velocidad, los accidentes de tránsito son un problema significativo para el desarrollo debido a que los accidentes le cuestan a los países aproximadamente 3.0 por ciento de su PIB, mientras que en los países de bajos ingresos y medianos las pérdidas económicas son el 5.0 por ciento del PIB. Las muertes por accidentes de tránsito en los países bajos y medianos son el 90.0 por ciento del total de muertes por accidentes de tránsito a nivel mundial, pese a que poseen alrededor de la mitad de vehículos de motor en el mundo. Según el informe la región de Europa registró el menor número de muertes por accidentes de tránsito con una tasa de 9.3 por cada 100,000 habitantes, mientras que África obtuvo el mayor número de accidentes con una tasa de 26.6 por ciento.

Los accidentes de tránsito en la población de niños y jóvenes

Los accidentes de tránsito son una de las causas de muerte más relevantes a nivel mundial, particularmente en la población entre 15 a 29 años de edad. En el Informe Sobre la Situación Mundial de la Seguridad Vial 2015⁴ se destaca que para el año 2012 este tipo de accidentes fueron la primera causa de muerte en este grupo poblacional. Esto representa una pérdida de vida innecesaria y compromete a los países a continuar la labor en función de salvar vidas y reducir los daños por accidentes de tránsito, pero con especial énfasis en este sector de la población.

En el Informe Diez Estrategias para Preservar la Seguridad de los Niños en las Carreteras⁵ (2015) de la OMS destaca que cada cuatro minutos muere un niño en alguna carretera del mundo. Los accidentes

³ Organización Mundial de la Salud, Control de la Velocidad (2017).

⁴ Organización Mundial de la Salud, Informe sobre la Seguridad Vial 2015.

⁵ Organización Mundial de la Salud, Diez Estrategias para Preservar la Seguridad de los Niños en las Carreteras, 2015.

Tabla 2: Clasificación de las causas de defunción en niños menores de 18 años a nivel mundial, 2012

Clasificación	<5 años	5-9 años	10-14 años	15-17 años
1	Complicaciones prenatales	Enfermedades diarreicas	VIH/SIDA	Traumatismos causados por el tránsito
2	Infecciones de las vías respiratorias inferiores	Infecciones de las vías respiratorias inferiores	Enfermedades diarreicas	Lesiones autoinfligidas
3	Asfixia/traumatismo perinatal	Meningitis	Traumatismos causados por el tránsito	Violencia Interpersonal
4	Enfermedades diarreicas	Traumatismos causados por el tránsito	Infecciones de las vías respiratorias inferiores	VIH/SIDA

Fuente: Organización Mundial de la Salud.

de tránsito se ubican entre las primeras cuatro causas de muerte en niños mayores de 5 años. En niños de 5 a 9 años es la cuarta causa de muerte y la tercera en niños de 10 a 14 años. En jóvenes de 15 a 17 años es la primera causa de muerte. Otro dato importante es que el 95.0 por ciento de las defunciones de niños por accidentes de tránsito ocurren en países de ingresos bajos y medianos.

Accidentes de tránsito en Puerto Rico

La agencia responsable de la prevención de accidentes de tránsito en las carreteras en Puerto Rico es la Comisión de Seguridad en el Tránsito, establecida mediante la Ley Núm. 33 del 25 de mayo de 1972, según enmendada. Esta entidad gubernamental tiene la responsabilidad de preparar e implementar un programa general sobre seguridad de tránsito. Mientras, que la información sobre los accidentes viales es investigada y registrada por el Negociado de Patrullas de Carreteras, Autopistas y Tren Urbano de la Policía de Puerto Rico.

El Departamento de Transportación y Obras Públicas y la Autoridad de Carreteras y Transportación en colaboración con la Comisión de Seguridad en el Tránsito y otras agencias concernientes a la seguridad vial, desarrollaron el Plan Estratégico de Seguridad Vial de Puerto Rico 2014-2018. Este Plan tiene el objetivo de reducir significativamente las fatalidades y lesiones graves relacionadas a accidentes de tránsito en las carreteras. La meta principal establecida por el Plan es reducir el número de las fatalidades y los heridos graves causados por choques de tránsito en Puerto Rico. Esta meta tiene como año base el 2013 y como objetivo el 2018 para la medida de desempeño. Se espera que el total de fatalidades disminuya de

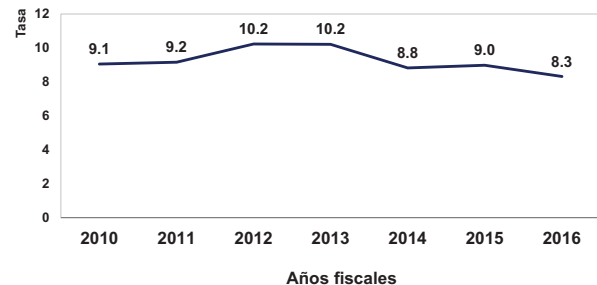
344 (2013) a menos de 300 en (2018).

Es importante mencionar, que esta reducción que se espera a menos de 300 fatalidades para el 2018, que es el nivel más bajo registrado en las últimas tres décadas y que representa una reducción anual de 13.0 por ciento en el número de fatalidades ya se alcanzó a diciembre de 2016 con un total de 279 muertes, según la información recopilada por el Negociado de Patrullas de Carreteras de la Policía

de Puerto Rico. De igual forma, según el Plan, se espera que en un promedio de 5 años, el total de fatalidades disminuya de 355 (2013) a 318 (2018). Al igual, el promedio de 5 años de heridos graves se espera que disminuya de 6,091 (2013) a 5,456 (2018). En esta meta, llevada a la escala de medición de razón, se espera que el promedio de 5 años de la razón de fatalidades disminuya de 1.9 a 1.9 entre 2013 a 2018 y el promedio de 5 años de la razón de heridos graves disminuya de 33.0 a 31.7 durante el mismo período.

Tasa de mortalidad en accidentes de tránsito

La tasa de mortalidad en accidentes de tránsito durante el período de 2010 a 2016 fluctuó de 8.3 a 10.2 por cada 100,000 habitantes. En el año fiscal 2016, la tasa de mortalidad fue de 8.3 por cada 100,00 habitantes. Al compararla con el 2015, disminuyó en 0.7 punto y 0.8 punto, respecto al 2010. Sin embargo, alcanzó su nivel más alto en los años 2012 y 2013 con 10.2 puntos (**Gráfica 1**).

Gráfica 1: Tasa de mortalidad en accidentes de tránsito Puerto Rico, 2010 - 2016

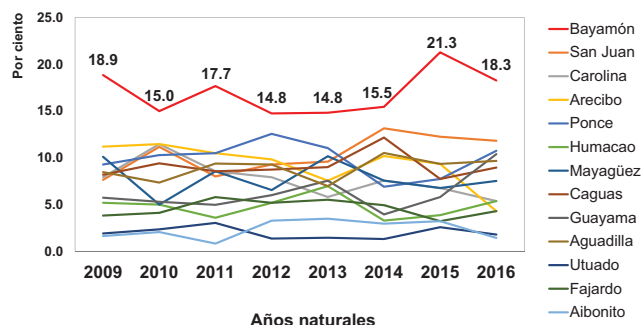
Nota: Por cada 100,000 habitantes.

Fuente: Junta de Planificación y Policía de Puerto Rico.

Mortalidad en accidentes de tránsito por área policiaca

El área policiaca que reportó mayor incidencia de fatalidades fue Bayamón durante todo el período de 2009 a 2016. Al 2016, Bayamón reportó 18.3 por ciento de fatalidades, sin embargo, al 2015 había reportado 3.0 por ciento de fatalidades más. Por otro lado, el segundo lugar de mayor incidencia lo ocupó San Juan que en el 2015 y 2016 reportó 12.3 y 11.8 por ciento, respectivamente (**Gráfica 2**).

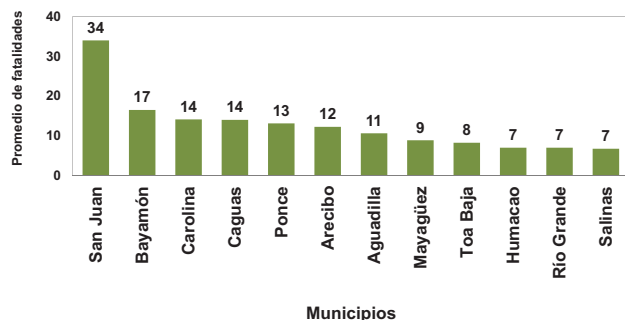
Gráfica 2: Distribución porcentual de fatalidades en accidentes de tránsito por área policiaca Puerto Rico, 2009 - 2016



Fuente: Junta de Planificación y Policía de Puerto Rico.

Al calcular el promedio de fatalidades en el período de 2009 a 2016, el municipio que reportó el promedio más alto fue San Juan con 34 fatalidades. El segundo lugar fue para Bayamón con un promedio de 17 fatalidades. Los municipios de Carolina y Caguas con un promedio de 14 ocuparon el tercer lugar. Del área sur, el municipio de Ponce ocupó el cuarto lugar con un promedio de 13, mientras Arecibo obtuvo el quinto lugar con 12 fatalidades en promedio (**Gráfica 3**).

Gráfica 3: Municipios con el mayor promedio de fatalidades Puerto Rico, años naturales 2009 - 2016

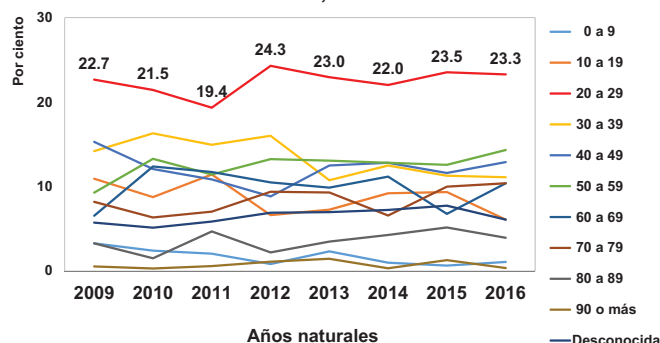


Fuente: Junta de Planificación y Policía de Puerto Rico.

Mortalidad en accidentes de tránsito por grupo de edad

En Puerto Rico, similar a lo planteado por la Organización Mundial de la Salud en los demás países del mundo, las fatalidades en accidentes de tránsito tienen mayor impacto y se reporta más en edades jóvenes. En la **Gráfica 4** se puede observar que el grupo de edad con mayor incidencia de fatalidades en accidentes de tránsito fue el de 20 a 29 años de edad para todos los años evaluados. La segunda posición de las fatalidades de accidentes de tránsito, entre los años 2010 a 2013, fue en el grupo de edad de 30 a 39 años, mientras que entre los años 2013 y 2016, el grupo de edad fue de 50 a 59 años.

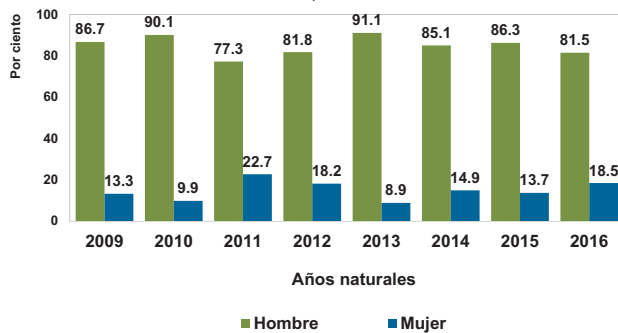
Gráfica 4: Distribución porcentual de fatalidades en accidentes de tránsito por grupo de edad Puerto Rico, 2009 - 2016



Fuente: Junta de Planificación y Policía de Puerto Rico.

Al evaluar las fatalidades en accidentes de tránsito en el grupo de edad de 20 a 29 años por sexo, se puede observar en la **Gráfica 5**, que son los hombres los que mayormente pierden la vida en accidentes, en comparación con la mujer. En la población de varones de 20 a 29 años durante el período de 2009 a 2016, el porcentaje de fatalidades fluctuó entre 77.3 (2011) y 91.1 (2013) por ciento. Sin embargo, la población de mujeres estaba entre 8.9 (2013) y 22.7 (2011) por ciento. A diciembre de 2016, el porcentaje de fatalidades en accidentes de tránsito fue 81.5 en los hombres y 18.5 por ciento en las mujeres.

Gráfica 5: Distribución porcentual de fatalidades en accidentes de tránsito en el grupo de 20 a 29 años de edad
Puerto Rico, 2009 - 2016



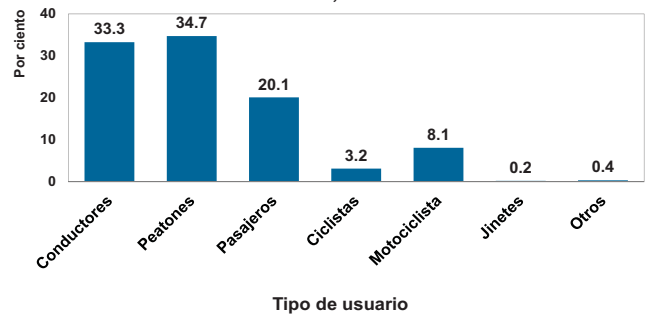
Fuente: Junta de Planificación y Policía de Puerto Rico.

Mortalidad en accidentes de tránsito por tipo de usuario

De acuerdo al informe de Seguridad Peatonal de la Organización Mundial de la Salud, cada año mueren 270,000 peatones en la vía pública. Estos representan el 22.0 por ciento de defunciones por accidentes de tránsito a nivel mundial. Los peatones son parte del grupo de usuarios vulnerables junto los ciclistas y motociclistas, según el primer Informe Sobre la Situación Mundial de la Seguridad Vial, sumaron 46.0 por ciento de las muertes por accidentes de tránsito en el mundo.

En Puerto Rico, en las últimas tres décadas, se han perdido muchas vidas a consecuencia de accidentes en las carreteras. Durante el período de 1980 al 2016 el tipo de usuario que ha reportado el mayor porcentaje acumulado de fatalidades son los peatones con 34.7 por ciento. Asimismo, el porcentaje acumulado de fatalidades de conductores fue 33.3 por ciento. Estos dos tipos de usuario representan el 68.0 por ciento de todas las muertes. Los pasajeros constituyeron el 20.1 por ciento, mientras que los motociclistas y ciclistas fueron: 8.1 y 3.2 por ciento, respectivamente (**Gráfica 6**).

Gráfica 6: Distribución porcentual de fatalidades acumuladas en accidentes de tránsito por tipo de usuario
Puerto Rico, 1980 - 2016



Fuente: Junta de Planificación y Policía de Puerto Rico.

Conclusiones

La seguridad en la carretera es una responsabilidad de todos. La prevención de los accidentes de tránsito es necesaria en aras de minimizar las muertes y las lesiones y/o traumatismos que en muchos casos son incapacitantes. Hay que destacar, como asunto prioritario, la pérdida de vida en accidentes de tránsito de personas jóvenes, primordialmente varones entre las edades de 20 a 29 años. Este dato señala la dirección a seguir en la prevención. Dirimir la pérdida de vidas jóvenes es un asunto que hay que continuar atendiendo y es importante resaltar este grupo en la política de prevención y enfocar los esfuerzos hacia este segmento de la población.

Por otro lado, hay que resaltar que de los usuarios vulnerables los más impactados son los peatones. Por lo cual, es imprescindible que se continúen los esfuerzos para minimizar el número de muertes de peatones por accidentes de tránsito. Es prioritario mantener y fortalecer los esfuerzos educativos y las orientaciones continuas a fin de concienciar a los conductores de la responsabilidad que tienen en las vías públicas de asegurar sus vidas y la de todos los ciudadanos para mantener una calidad de vida óptima.

Economía de Estados Unidos



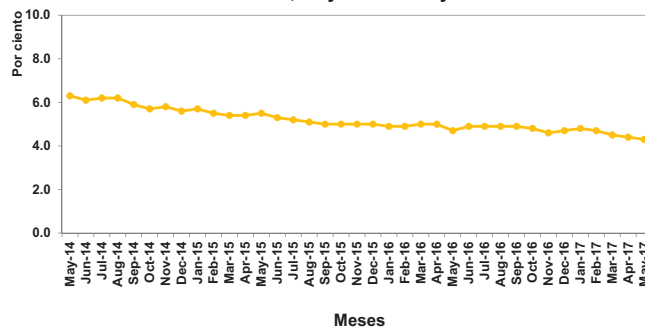
Empleo y Desempleo

(mayo 2017)

Por: Ronald Irizarry Velázquez/
irizarry_r@jp.pr.gov

El Negociado de Estadísticas del Trabajo del Departamento del Trabajo federal, informó que la tasa de desempleo en mayo de 2017 disminuyó 0.1 punto porcentual, con relación a abril de 2017, registrando 4.3 por ciento. El número de personas desempleadas descendió en 195 mil personas, totalizando 6.9 millones, en comparación con abril de 2017. En mayo de 2016, la tasa de desempleo se situaba en 4.7 por ciento, con un total de 7.5 millones de personas desempleadas (Gráfica 1).

Gráfica 1: Tasa de desempleo
Ajustada estacionalmente
Estados Unidos, mayo 2014 - mayo 2017



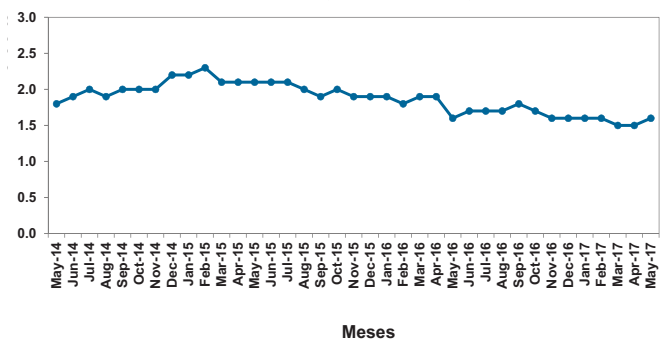
Fuente: Negociado de Estadísticas del Trabajo, Departamento del Trabajo federal

La fuerza trabajadora civil totalizó 159.8 millones de personas, un descenso de 429,000 personas comparado con abril de 2017. La tasa de participación en mayo de 2017 bajó 0.2 puntos porcentuales con respecto a abril de 2017, registrando 62.7 por ciento. El empleo total bajó en 233,000 personas en mayo, totalizando 152.9 millones y la proporción empleo/población disminuyó 0.2 puntos porcentuales con respecto a abril, registrando 60.0 por ciento. Todos los datos están ajustados estacionalmente.

El empleo asalariado no agrícola (Encuesta de Establecimientos) aumentó en 138,000 personas en mayo de 2017, totalizando 146.1 millones de personas.

Esto después de registrar un alza de 174,000 empleos en abril. Ambos datos son preliminares y están ajustados estacionalmente. El comportamiento de los principales sectores económicos fue el siguiente: la construcción, sumó 11,000 empleos; manufactura, restó 1,000 empleos; comercio, transportación y utilidades públicas, bajó 6,000 empleos; información, restó 2,000 empleos; actividad financiera, aportó 11,000 empleos; servicios profesionales, subió 38,000 empleos; educación y servicios médicos, aportó 47,000 empleos; y turismo, subió 31,000 empleos. En el sector de gobierno (federal, estatal y local), se registró una baja neta de 9,000 empleos (Gráfica 2).

Gráfica 2: Empleo asalariado no agrícola
Ajustado estacionalmente
Cambio inter anual
Estados Unidos, mayo 2014 - mayo 2017



Fuente: Negociado de Estadísticas del Trabajo, Departamento del Trabajo federal

Índice Líder, Coincidente y Rezagado

(abril 2017)

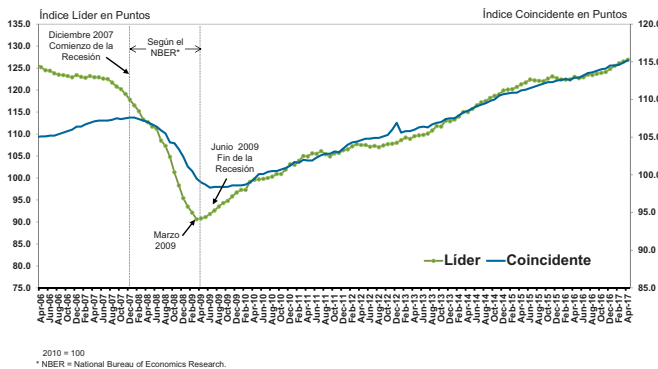
Por: Ronald Irizarry Velázquez/
irizarry_r@jp.pr.gov

El Conference Board, informó que su Índice Líder, el cual proyecta la dirección futura de la economía de Estados Unidos, se ubicó en un nivel preliminar de 126.9 puntos (2010=100) en abril de 2017, colocándose 0.3 por ciento por encima del nivel revisado de 126.5 puntos en marzo de 2017. En los últimos seis meses, hasta abril de 2017, el Índice Líder ha crecido 2.4 por ciento.

Según el Conference Board, la reciente tendencia en abril del Índice líder, liderada por la perspectiva positiva de los consumidores y los mercados financieros, continúa apuntando a una economía en crecimiento, tal vez incluso una recuperación cíclica. El débil crecimiento del Producto Interno

Bruto en el primer trimestre es probablemente un problema temporal, mientras la economía regresa a su tendencia a largo plazo de alrededor del 2.0 por ciento. La mayoría de los principales indicadores han contribuido positivamente en los últimos meses. Sin embargo, los permisos de vivienda seguidos por la semana de trabajo promedio en la manufactura han sido las fuentes de debilidad entre los componentes del índice líder (Gráfica 1).

**Gráfica 1: Índices de Actividad Económica del Conference Board
Líder y Coincidente
Estados Unidos, abril 2017**



Fuente: The Conference Board.

Por otro lado, el Índice Coincidente de la economía en abril de 2017, registró un nivel preliminar de 115.2 puntos (2010=100), 0.3 por ciento por encima del nivel revisado de marzo cuando marcó 114.9 puntos. En los últimos seis meses, hasta abril de 2017, el Índice Coincidente ha crecido 1.1 por ciento. El componente que mostró mayor crecimiento fue la producción industrial.

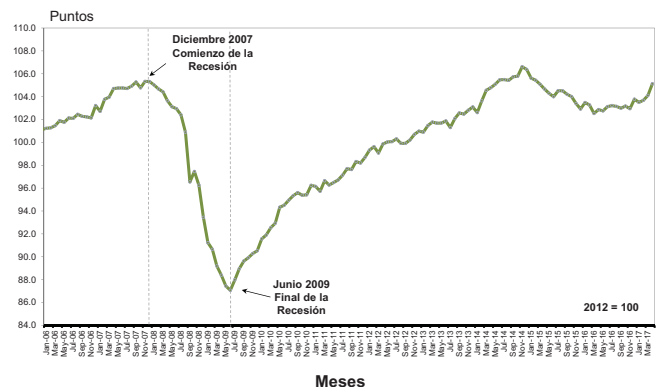
El Índice Rezagado alcanzó un nivel preliminar de 124.1 puntos (2010=100) en abril, creciendo 0.3 por ciento, con relación al nivel revisado de 123.7 puntos registrado en marzo. En los últimos seis meses, hasta abril de 2017, el Índice Rezagado ha crecido 1.4 por ciento.

Producción Industrial y Capacidad Utilizada (abril 2017)

Por: Ronald Irizarry Velázquez/
irizarry_r@jp.pr.gov

El informe mensual del Banco de la Reserva Federal señaló que la producción industrial total aumentó 1.0 por ciento en su nivel preliminar de abril de 2017 registrando 105.1 puntos (2012=100). El nivel revisado de marzo de 2017 fue 104.1 puntos, el cual aumentó 0.4 por ciento con relación al nivel de 103.7 puntos de febrero. En relación con abril de 2016, la producción ascendió 2.2 por ciento (Gráfica 1).

**Gráfica 1: Índice de Producción Industrial
Estados Unidos, abril 2017
Ajustado estacionalmente**



Fuente: Banco de Reserva Federal.

La producción en los servicios públicos aumentó 0.7 por ciento, luego de subir 8.2 por ciento el mes anterior. Dentro de éstos, la producción de electricidad ascendió 2.1 por ciento, después de ascender 6.3 por ciento en marzo de 2017. Mientras, la producción de gas natural disminuyó 9.5 por ciento, después de bajar 1.4 por ciento el mes anterior. La producción manufacturera subió 0.2 por ciento en abril, después de subir 24.3 por ciento en marzo. La producción en minas registró un cambio positivo de 1.2 por ciento en abril luego de bajar 0.4 por ciento el mes anterior.

La capacidad industrial utilizada registró una tasa preliminar de 76.7 por ciento en abril, ascendiendo 0.6 puntos porcentuales, con relación a la tasa de marzo. La misma está 1.1 puntos porcentuales más alta que la reportada en abril de 2015 y 3.2 puntos porcentuales por debajo del promedio de 1972-2016, cuando registró 79.9 por ciento.

La capacidad utilizada en la manufactura registró una tasa preliminar de 75.9 por ciento, subiendo 0.7 puntos porcentuales, con relación al mes anterior y 2.5 puntos porcentuales por debajo del promedio de 1972-2016, cuando registró 78.4 por ciento.

Producto Interno Bruto (Segundo estimado - 1T 2017)

Por: Ronald Irizarry Velázquez/
irizarry_r@jp.pr.gov

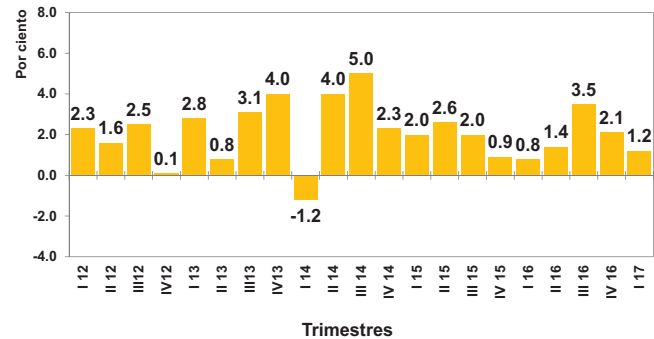
El Negociado de Análisis Económico del Departamento de Comercio federal informó que el producto interno bruto (PIB) real, el cual mide la producción de bienes y servicios producidos por trabajo y propiedad localizados en Estados Unidos, aumentó a una tasa anual de 1.2 por ciento en el primer trimestre de 2017. El informe del segundo estimado está basado en información más completa que la disponible para la estimación del informe adelantado publicado en abril, el cual fue 0.7 por ciento. En el cuarto trimestre de 2016, el PIB real creció 2.1 por ciento.

El panorama general de crecimiento económico en esta segunda estimación para el primer trimestre de 2017 sigue siendo similar, la inversión fija no residencial aumentó más que en la estimación adelantada. La disminución en los gastos de consumo de gobierno fue menor a lo estimado anteriormente, los gastos de consumo personal, los cuales aumentaron más que en el informe anterior. Estas revisiones fueron contrarrestadas, en parte, por una mayor disminución de la inversión en inventarios privados.

El aumento del PIB real durante el primer trimestre de 2017 el resultado de la contribución positiva de la inversión fija no residencial, las exportaciones, la inversión fija residencial y los gastos de consumo personal, que fueron contrarrestados, por la contribución negativa de la inversión en inventarios privados.

Los gastos del gobierno federal y los gastos del gobierno estatal y local. Las importaciones, las cuales representan una resta en la ecuación de la demanda agregada, crecieron 3.8 por ciento (Gráfica 1).

**Gráfica 1: Tasas de crecimiento del
producto interno bruto real
Estados Unidos, trimestres 2012 - 2017**



Nota: Cambio trimestral a una tasa anual ajustada estacionalmente.

Fuente: Negociado del Censo y Negociado de Análisis Económico, Departamento de Comercio federal.

Los gastos de consumo personal real, los cuales representan dos terceras parte de la economía de Estados Unidos, registraron un incremento de 0.6 por ciento, luego de aumentar 3.5 por ciento en el trimestre anterior. Los gastos en bienes aumentaron 0.3 por ciento de 6.0 por ciento y los gastos en servicios crecieron 0.8 por ciento de 2.4 por ciento anteriormente. Igualmente, el ingreso personal disponible real creció 1.7 por ciento, tras una baja de 0.3 por ciento el trimestre anterior.

En el renglón de gastos de consumo del gobierno e inversión bruta se observó una baja de 1.1 por ciento, en términos reales, luego de subir 0.2 por ciento en el cuarto trimestre de 2016. En relación con la composición de estos gastos, los gastos del gobierno federal decrecieron 2.0 por ciento y los relacionados al gobierno estatal y local disminuyeron 0.6 por ciento.

La inversión interna bruta privada real subió 4.8 por ciento en el primer trimestre de 2017, tras un alza de 9.4 por ciento en el trimestre anterior. La inversión fija no residencial real creció 11.4 por ciento comparado con el aumento de 0.9 por ciento registrado en el período anterior. La inversión residencial real registró un alza de 13.8 por ciento, luego de mostrar un aumento de 9.6 por ciento en el trimestre anterior.

Economía Internacional

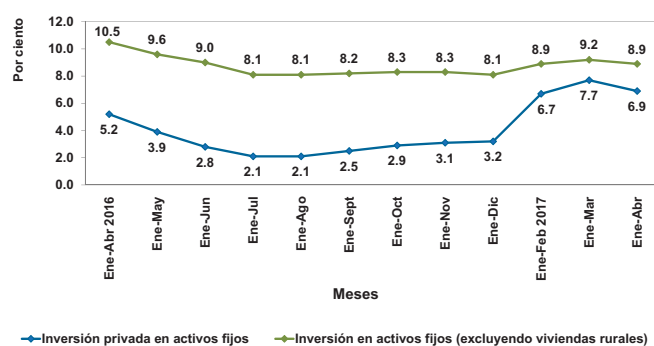


China: Inversión privada en activos fijos durante los primeros cuatro meses de 2017

Por: Norberto Pizarro Caballero/
pizarro_n@jp.pr.gov

En los primeros cuatro meses de 2017, la inversión privada en activos fijos alcanzó 8,805.3 mil millones de yuanes, un aumento interanual de 6.9 por ciento en términos nominales. La tasa de crecimiento fue de 0.8 puntos porcentuales, inferior a la de los primeros tres meses del año (**Gráfica 1**). La proporción de la inversión privada en activos fijos respecto a la inversión total en activos fijos (excluyendo viviendas rurales) fue 61.0 por ciento.

Gráfica 1: Tasa de crecimiento de la inversión privada en activos fijos e inversión en activos fijos (excluyendo vivienda rural) China, enero a abril 2017



Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas de China.

Por área, la inversión privada en activos fijos en la región oriental ascendió a 4,432.3 mil millones de yuanes, un aumento interanual de 8.7 por ciento. La tasa de crecimiento fue 1.2 puntos porcentuales inferior a la reflejada en los primeros tres meses. En la región central alcanzó 2,594.9 mil millones de yuanes, aumentando 8.8 por ciento. En la región occidental fue 1,582.5 mil millones de yuanes, aumentando 6.4 por ciento y su tasa de crecimiento incrementó 1.4 puntos porcentuales; en la región noreste, 195.6 mil millones de yuanes, disminuyendo 28.2 por ciento, y el ritmo de disminución fue de 0.7 puntos porcentuales (**Tabla 1**).

Por industria, la inversión privada en activos fijos en la industria primaria alcanzó 320,700 millones de yuanes, un incremento interanual de 20.0 por ciento, respecto a los primeros tres meses. En la industria secundaria ascendió a 4,285.1 mil millones de yuanes, aumentando 3.8 por ciento. En la industria terciaria totalizó 4,199.5 millones de yuanes, incrementando 9.2 por ciento.

De la industria secundaria, la inversión privada industrial de activos fijos logró 4,252.9 millones de yuanes, aumentando 3.9 por ciento interanual, respecto a los primeros tres meses. La inversión en minería fue de 100.7 mil millones de yuanes, disminuyendo 17.6 por ciento. En la manufactura fue de 3,899.8 mil millones de yuanes, aumentando un 4.4 por ciento. En la producción y suministro de energía eléctrica, energía térmica, gas y agua, la inversión fue de 252.4 mil millones de yuanes, aumentando 7.6 por ciento.

Tabla 1: Inversión privada en activos fijos China, enero a abril de 2017

Indicadores	Valor (Mil millones de)	Tasa de crecimiento
Inversión privada en activos fijos	8,805.3	6.9
Diferentes áreas		
Región Oriental	4,432.3	8.7
Región Central	2,594.9	8.8
Región Occidental	1,582.5	6.4
Región Noreste	195.6	-28.2
Tipos de industria		
Primaria	320.7	20.0
Secundaria	4,285.1	3.8
Terciaria	4,199.5	9.2
Por sector industrial		
Agricultura, silvicultura, ganadería y pesca	353.2	17.9
Minería	100.7	-17.6
Manufactura	3,899.8	4.4
Producción y suministro de electricidad, gas y agua	252.4	7.6

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas de China.

Singapur mantiene proyección de crecimiento del PIB

(Primer trimestre 2017)

Por: Norberto Pizarro Caballero/
pizarro_n@jp.pr.gov

El Ministerio de Comercio e Industria (MTI, por sus siglas en inglés) anunció que mantiene la proyección de crecimiento del Producto Interno Bruto (PIB) para el 2017 entre 1.0 y 3.0 por ciento, a menos que se materialicen los riesgos de baja.

La economía de Singapur creció 2.7 por ciento interanual en el primer trimestre, disminuyendo 0.2 puntos porcentuales comparado con el trimestre anterior. En términos trimestrales, la economía se contrajo 1.3 por ciento, después de registrar un fuerte repunte de 12.3 por ciento en el trimestre anterior **(Tabla 1)**.

El sector manufacturero creció 8.0 por ciento interanual en el primer trimestre, moderándose frente al 11.5 por ciento registrado en el trimestre anterior. El crecimiento del sector se debió principalmente al clúster de ingeniería electrónica y de precisión, que expandieron la demanda global de semiconductores y equipos de fabricación de semiconductores. En una base anualizada ajustada estacionalmente, el sector manufacturero se contrajo 1.5 por ciento, un retroceso a la expansión de 39.8 por ciento en el trimestre anterior **(Tabla 1)**.

El sector de la construcción se contrajo 1.4 por ciento interanual, ampliando la caída de 2.8 por ciento en el trimestre anterior, debido a la continua debilidad de las obras de construcción del sector privado. En términos intertrimestrales, el sector creció a una tasa anualizada desestacionalizada de 4.3 por ciento, más rápido que el crecimiento de 0.8 por ciento registrado en el trimestre anterior **(Tabla 1)**.

El crecimiento en el sector de comercio al por mayor y al por menor se sitúa en 0.5 por ciento interanual, similar al 0.4 por ciento del trimestre anterior. Tanto el comercio al por mayor como el comercio minorista registraron un crecimiento positivo, apoyado en las ventas de vehículos de motor. En términos intertrimestrales, el sector de comercio al por mayor y al por menor se contrajo 2.4 por ciento, un repunte del crecimiento del 2.2 por ciento registrado en el trimestre anterior **(Tabla 1)**.

El sector de transporte y almacenamiento creció 4.2 por ciento interanual, tras la expansión de 5.4 por ciento en el trimestre anterior. El crecimiento fue impulsado principalmente por el segmento de transportación marítima, que a su vez fue apoyada por la recolección de carga marítima manejada y de contenedor. En una base anualizada estacionalmente ajustada por trimestre, el sector creció 0.2 por ciento, moderándose frente al crecimiento del 12.4 por ciento registrado en el trimestre anterior.

El sector de servicios de alojamiento y comida se contrajo 1.9 por ciento interanual, ampliando su caída del 0.2 por ciento en el trimestre anterior. La debilidad del sector se debió al segmento de servicios de comida, que se contrajo debido al menor volumen de ventas en restaurantes. En términos intertrimestrales, el sector se contrajo a una tasa anualizada desestacionalizada de 5.2 por ciento, tras la contracción del 7.2 por ciento en el cuarto trimestre del año pasado.

El crecimiento en el sector de las comunicaciones e informática aumentó 1.7 por ciento interanual, frente al 1.4 por ciento del trimestre anterior. El crecimiento del sector fue impulsado por el segmento de tecnología informática y servicios de información, que a su vez fue apoyado por la sólida demanda de soluciones de tecnología informática. En una base anualizada estacionalmente ajustada trimestral, el sector creció 5.2 por ciento, acelerándose del crecimiento de 0.9 por ciento en el trimestre anterior.

El sector de finanzas y seguros aumentó 0.9 por ciento interanual, una modesta mejora con respecto al crecimiento de 0.6 por ciento en el trimestre anterior, debido al fuerte desempeño del segmento de intermediación financiera. En una base anualizada estacionalmente ajustada trimestral, el sector experimentó una, contracción de 17.8 por ciento, en comparación con el 36.5 por ciento de crecimiento registrado en el trimestre anterior.

El sector de servicios empresariales creció 2.1 por ciento interanual, invirtiendo la contracción de 1.9 por ciento en el trimestre anterior. El crecimiento fue apoyado por los segmentos de servicios profesionales, alquiler y arrendamiento, otros servicios profesionales, científicos y técnicos, y otros servicios administrativos y de apoyo, mientras que el segmento inmobiliario continuó contrayéndose. En una base anualizada estacionalmente ajustada trimestral, el crecimiento del sector se aceleró a un 13.01 por ciento, de un 0.3 por ciento en el periodo anterior.

El crecimiento de las otras industrias de servicios se situó en 2.3 por ciento, más lento que el 3.9 por ciento registrado en el trimestre anterior. El crecimiento del sector estuvo respaldado por los segmentos de educación, salud y servicios sociales

y artes, entretenimiento y recreación. En una base anualizada estacionalmente ajustada trimestral, el sector se contrajo 2.6 por ciento, una inversión del

crecimiento de 1.3 por ciento en el cuarto trimestre del año pasado.

Tabla 1: Proyecciones de América Latina y el Caribe, 2015 - 2016
Producto Interno Bruto, precios constantes en moneda nacional
Tasa de variación (%)

	1T 2016	2T 2016	3T 2016	4T 2016	2016	1T 2017
Variación interanual						
Total	1.9	1.9	1.2	2.9	2.0	2.7
Industrias productoras de bienes	0.5	1.8	0.9	7.9	2.8	5.6
Manufactura	-0.4	1.5	1.8	11.5	3.6	8.0
Construcción	3.1	2.7	-2.2	-2.8	0.2	-1.4
Industrias productoras de servicios	1.5	1.1	0.4	1.0	1.0	1.6
Comercio al por mayor y al por menor	1.8	0.4	0.1	0.4	0.6	0.5
Transportación y almacenamiento	0.1	2.9	0.7	5.4	2.3	4.2
Servicios de comida y alojamiento	2.1	2.4	2.5	-0.2	1.7	-1.9
Comunicaciones e informática	2.9	3.5	1.3	1.4	2.3	1.7
Finanzas y seguros	1.9	0.1	0.1	0.6	0.7	0.9
Servicios empresariales	0.3	-0.1	-1.8	-1.9	-0.9	2.1
Otras industrias de servicios	2.4	2.6	3.6	3.9	3.1	2.3
Crecimiento trimestral anualizado estacionalmente ajustado (%)						
Total	-0.5	0.8	-0.4	12.3	2.0	-1.3
Industrias productoras de bienes	9.1	3.4	-6.6	29.3	2.8	-0.4
Manufactura	12.9	3.6	-5.0	39.8	3.6	-1.5
Construcción	-1.6	3.1	-12.6	0.8	0.2	4.3
Industrias productoras de servicios	-4.2	-0.7	1.1	8.4	1.0	-2.1
Comercio al por mayor y al por menor	-3.1	0.8	1.7	2.2	0.6	-2.4
Transportación y almacenamiento	4.4	5.3	-0.6	12.4	2.3	0.2
Servicios de comida y alojamiento	1.8	-0.2	5.2	-7.2	1.7	-5.2
Comunicaciones e informática	3.2	5.0	-3.6	0.9	2.3	5.2
Finanzas y seguros	-19.0	-8.1	0.7	36.5	0.7	-17.8
Servicios empresariales	-3.6	-3.5	-1.0	0.3	-0.9	13.1
Otras industrias de servicios	5.0	3.9	5.7	1.3	3.1	-1.6

Fuente: Departamento de Estadísticas Singapur.

Indicadores económicos mensuales seleccionados	2017					Años naturales %				Años fiscales %****		
	ene	feb	mar	abr	may	T - II	2016 T - III	T - IV	2017 T - I	2017	2016	2015
Empleo (miles) **@	981	993	1,000	1,000	n/d	1.7	0.2	-1.2	-0.4	-0.4	1.3	-1.2
Desempleo (miles) **@	137	135	130	130	n/d	-4.2	-2.5	1.0	1.5	0.0	-8.7	-13.1
Tasa de desempleo **@^	12.2	12.0	11.5	11.5	n/d	-0.6	-0.3	0.2	0.2	0.1	-1.2	-1.5
Empleo total no agrícola***@	883.4	882.2	881.1	879.4	P	n/d	-1.3	-0.6	-0.3	-1.4	-0.8	-1.3
Empleo en manufactura (miles) ***@	72.7	70.0	71.9	72.0	P	n/d	-1.2	-1.0	-0.2	-2.4	-1.3	-0.7
Empleo en gobierno (miles) ***@	223.6	223.0	221.7	220.8	P	n/d	-1.7	-1.6	-1.4	-2.3	-1.9	-2.3
Cemento												
producción (miles de sacos de 94 libras)	745	807	1,097	904	827	-1.1	-14.3	-25.1	-6.1	-14.5	-3.4	-11.1
ventas (miles de sacos de 94 libras)	849	1,038	1,069	930	1,071	-16.0	-8.9	-10.5	0.1	-5.3	-10.7	-10.5
Unidades de vivienda vendidas	763	800	1,046	893	n/d	-4.6	-4.9	9.0	13.2	4.1	-1.9	-2.1
nuevas	65	61	95	85	n/d	-16.4	-30.5	-18.9	-21.6	-24.9	-18.1	-8.3
existentes	698	739	951	808	n/d	-2.7	-0.6	12.7	18.1	8.4	1.0	-0.9
Energía eléctrica (millones KWH)												
generación	1,543.7	1,456.4	1,605.0	1,580.0	n/d	-0.3	-2.1	-2.6	-4.6	-3.3	0.0	-2.5
consumo	1,335.9	1,441.2	1,399.9	1,324.2	n/d	0.8	2.7	-3.7	-3.7	-1.5	0.3	-2.5
Registros en hoteles y paradores	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	-3.6	4.0	n/d	n/d	1.2	3.2	6.7
Tasa de ocupación ^	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	-3.8	-1.3	n/d	n/d	-2.5	1.8	0.0
Ventas al detalle (miles \$)	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	-2.7	2.0	n/d	n/d	2.0	-3.4	-0.7
vehículos de motor nuevos y usados	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	0.9	7.3	n/d	n/d	7.3	-2.1	-10.2
Ingresos netos al fondo general (miles de \$)	660,333	776,583	994,412	1,228,146	n/d	-1.0	0.1	3.7	3.4	1.3	2.7	0.8
Impuesto sobre Ventas y Uso (IVU, miles de \$) ^{&}	261,062	203,415	197,817	210,079	n/d	n/d	n/d	n/d	3.1	8.6	n/d	n/d
Número de quiebras	626	795	918	755	n/d	7.4	-1.2	-17.1	-7.9	-10.4	4.3	-6.4
Comercio exterior												
exportaciones (miles \$)	5,480,537	6,493,178	6,287,139	5,494,834	n/d	5.9	-2.8	5.5	-2.5	-0.3	2.8	14.4
importaciones (miles \$)	3,382,361	3,446,927	4,283,588	3,703,799	n/d	5.7	15.5	9.7	4.0	8.9	-1.7	2.7
Índice General de Precios al Consumidor (IPC)	116.834	117.412	117.307	117.390		-0.1	-1.2	0.0	1.5	0.3	-0.2	-0.2

^ Los cambios están medidos en puntos.

** Se refiere a la Encuesta de Vivienda del Departamento del Trabajo y Recursos Humanos. Datos revisados con Censo 2010.

*** Se refiere a la Encuesta de Establecimientos del Departamento del Trabajo y Recursos Humanos.

Basado en el nuevo sistema de clasificación Industrial de América del Norte (NAICS, por sus siglas en inglés).

@ Ajustado estacionalmente

**** Período acumulado hasta el último mes de información disponible.

& IVU 11.5% desde julio de 2015.

n/d Información no disponible.

IPC (Base diciembre 2006 = 100) Revisión 2010

P Preliminar

R Revisado

i Inflación



EQUIPO DE TRABAJO RESUMEN ECONÓMICO DE PUERTO RICO



Plan. María del C. Gordillo Pérez
Presidenta

Sr. José L. Valenzuela Vega
Vicepresidente

Plan. Eileen Poueymirou Yunqué
Miembro Asociado

Plan. Rebecca Rivera Torres
Miembro Asociado

Programa de Planificación Económica y Social

Director Alejandro Díaz Marrero

Coordinadora Maggie Pérez Guzmán

Junta Editora Maggie Pérez Guzmán / Miriam N. García Velázquez /
Ronald Irizarry Velázquez / Roberto González Navarro

Comunicaciones y Prensa Ivelisse Prado Ortiz

Diseño Gráfico / Montaje Nancy Más Marrero

Para colaborar con la Revista Resumen Económico de Puerto Rico puede comunicarse con la Sra. Maggie Pérez Guzmán / Tel. (787) 722-2070
o enviar colaboración escrita a los correo electrónicos: perez_m@jp.pr.gov / diaz_a@jp.pr.gov



787-722-0101



787-722-2070



P.O. Box 41119 San Juan, Puerto Rico 00940-1119



www.jp.pr.gov