



REVISIÓN AL ÍNDICE DE ACTIVIDAD ECONÓMICA REAL BENCHMARK REVISION TO REAL ECONOMIC ACTIVITY INDEX

Como se anunció previamente, el Índice de Actividad Económica real de Banco Popular (IAE-BPPR) ha sido revisado para incluir varias mejoras que esperamos sirvan para calibrar mejor la dirección del movimiento (no la magnitud) de la actividad económica a corto plazo en Puerto Rico.

El nuevo índice sigue más de cerca la evolución del valor real de la producción de los residentes de Puerto Rico por lo menos desde 2006. Para el año fiscal 2011-12, el nuevo real IAE - BPPR aumentó, en línea con el aumento del 0.5 por ciento en el PIB real de Puerto Rico durante el mismo período. El índice anterior estimó un ligero descenso. Más recientemente, la tasa de crecimiento de 12 meses del nuevo IAE-BPPR real cayó a -1.0 por ciento en marzo 2013, en comparación con el mismo mes del año pasado, ya que el empleo privado siguió disminuyendo.

El nuevo IAE-BPPR real sigue de cerca metodologías estándares desarrollados por el *Conference Board* para monitorear la evolución de la economía a corto plazo en los Estados Unidos, utilizando una lista modificada de los indicadores cíclicos no monetarios del Banco Popular.

Por ejemplo, el nuevo IAE-BPPR real continúa construyéndose a partir del consumo de electricidad en los sectores comercial e industrial, inscripciones en los hoteles de turismo, y las ventas de gasolina. Sin embargo, el indicador de empleo de la encuesta de hogares fue sustituido por dos series: empleo en sector privado y promedio de horas trabajadas por los trabajadores de producción en la industria manufacturera, ambos de la Encuesta de Establecimientos.

El nuevo índice es esencialmente un promedio compuesto de varios indicadores coincidentes, diseñado para resumir y revelar los puntos de inflexión en los datos económicos de una manera más clara que cualquier componente individual. Cada indicador se ajusta estacionalmente y se le asigna un peso que está inversamente relacionado con la volatilidad del indicador. El índice alcanza un 99% de correlación con el nivel de Producto Bruto de Puerto Rico. Tras tomar en cuenta la auto-correlación, el índice sigue contando con un sólido 70 por ciento de correlación con la tasa de crecimiento real del Producto Interno Bruto de Puerto Rico.

As announced previously, Banco Popular's Real Economic Activity Index (EAI-BPPR) has been revised to include several enhancements that we hope will serve to better gauge the direction of movement (not magnitude) of short-term economic activity in Puerto Rico.

The new Index more closely tracks the evolution of the real value of the production of Puerto Rico residents since at least 2006. For Fiscal Year 2011-12, the new Real EAI-BPPR rose, in line with the 0.5 percent increase in Puerto Rico's Real GDP over the same period. The previous index estimated a small decline. More recently, the 12-month growth rate of the new Real EAI-BPPR fell to -1.0 percent in March 2013 when compared with the same month a year ago, as private employment continued to decline.

The new EAI-BPPR closely follows standard methodologies developed by the Conference Board to monitor short-run economic developments in the United States, using a modified list of Banco Popular's non-monetary cyclical indicators.

For instance, the new Real EAI-BPPR continues to be constructed from Electricity Consumption in commercial and industrial sectors, Registrations at Tourism Hotels, and Gasoline Sales. However, the Employment indicator from the Household survey was replaced with two series: Private Employment and Average Hours Worked by Production Workers in Manufacturing, both from the Establishment Survey.

The new Index is essentially a composite average of several coincident indicators, designed to summarize and reveal turning point patterns in economic data in a clearer manner than any individual component. Each indicator is seasonally adjusted and assigned a weight that is inversely related to the volatility of the indicator. The new Index achieves a 99% correlation with the level of Puerto Rico's Gross Product (GP). After accounting for auto-correlation, the new Index still commands a solid 70 percent correlation with the real growth rate of the Gross Domestic Product of Puerto Rico.

Índice de Actividad Económica – BPPR (Real)

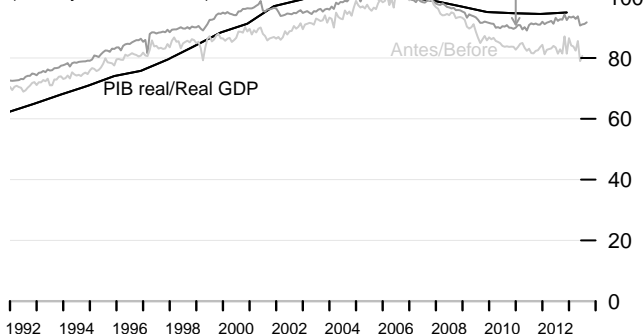
Economic Activity Index – BPPR (Real)

Nivel del Valor del Índice

Level of the Index Value

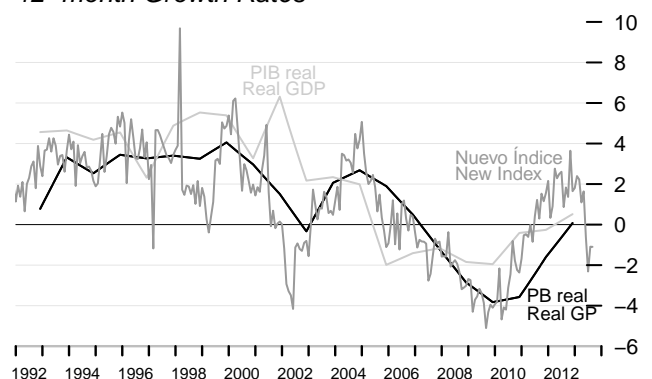
(Año fiscal 2006 = 100)

(Fiscal year 2006 = 100)



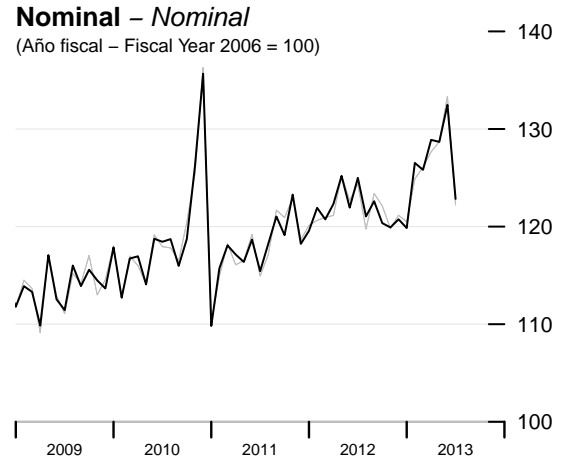
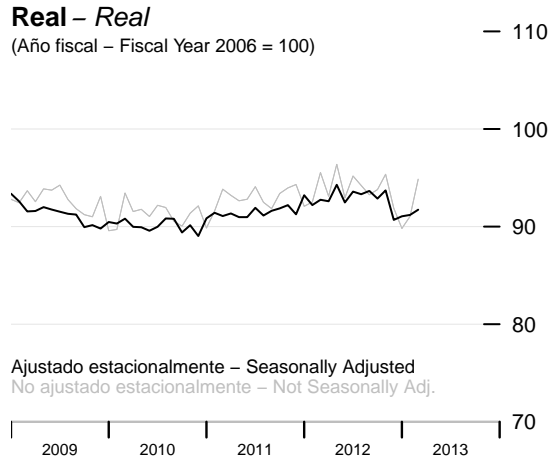
Tasas de crecimiento de 12 meses

12-month Growth Rates

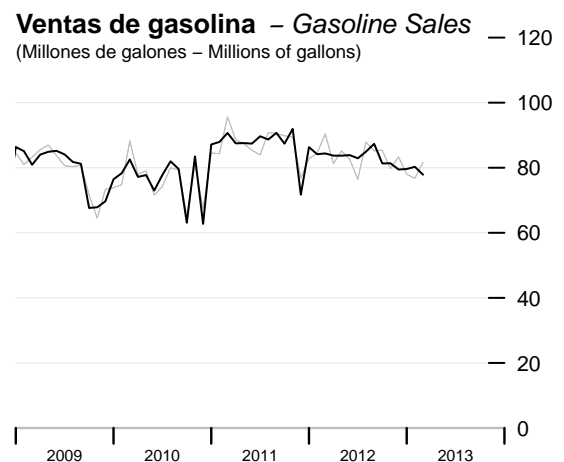
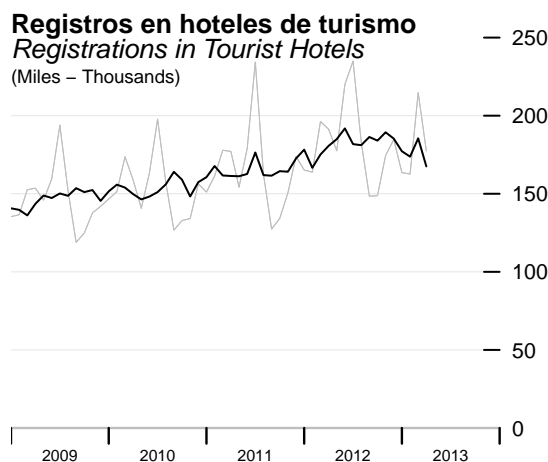
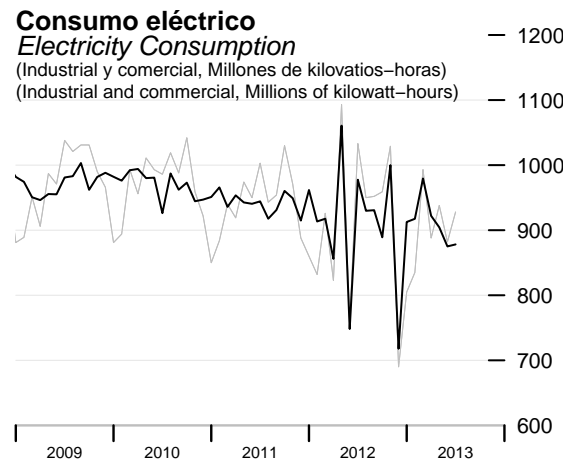
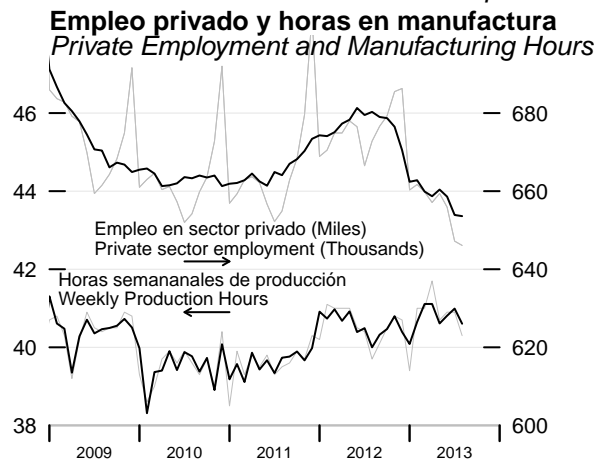


Views expressed do not necessarily reflect official positions of Popular, Inc. and its subsidiaries, or of the Puerto Rico Institute of Statistics.

Índice de Actividad Económica – Banco Popular de Puerto Rico (IAE–BPPR) Economic Activity Index – Banco Popular of Puerto Rico (EAI–BPPR)

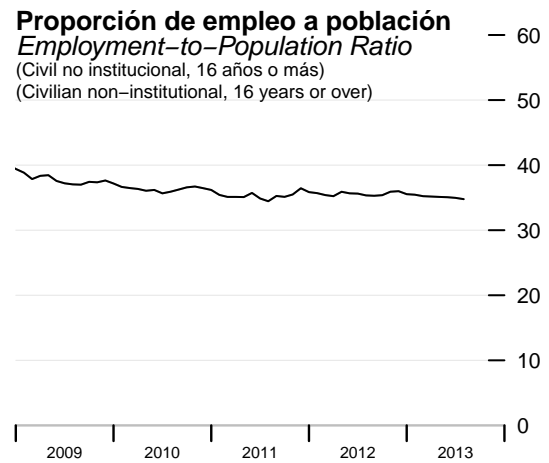
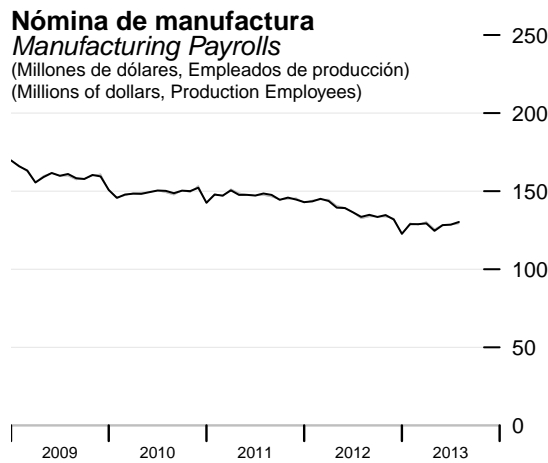
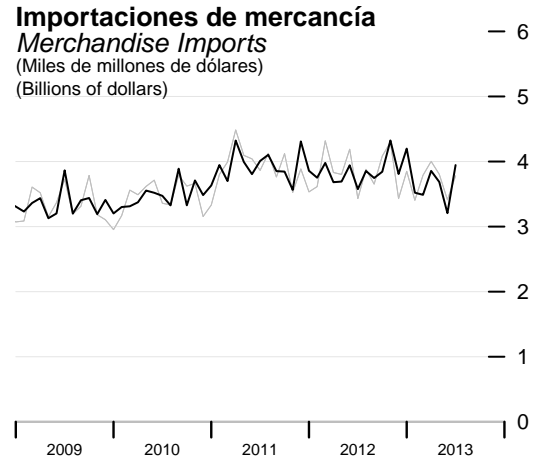
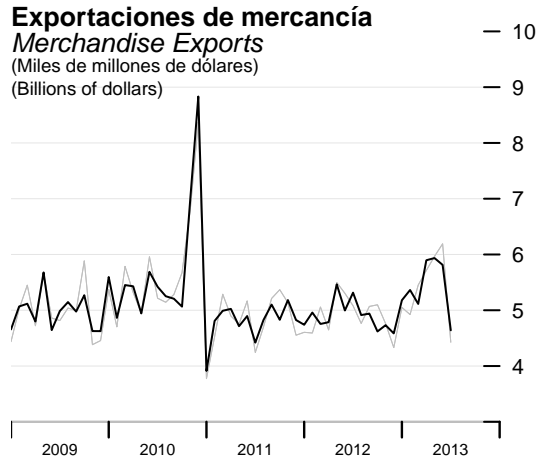


Componentes de IAE–BPPR real Components of Real EAI–BPPR



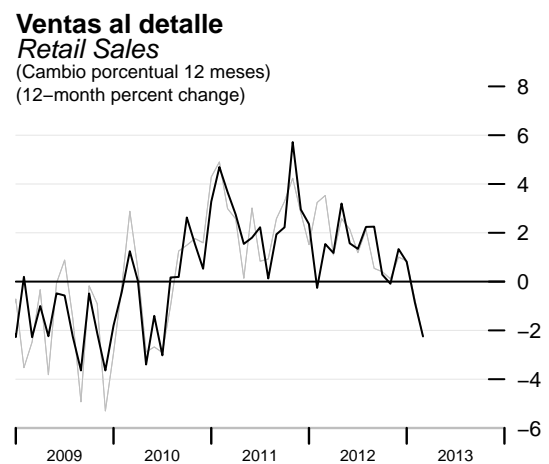
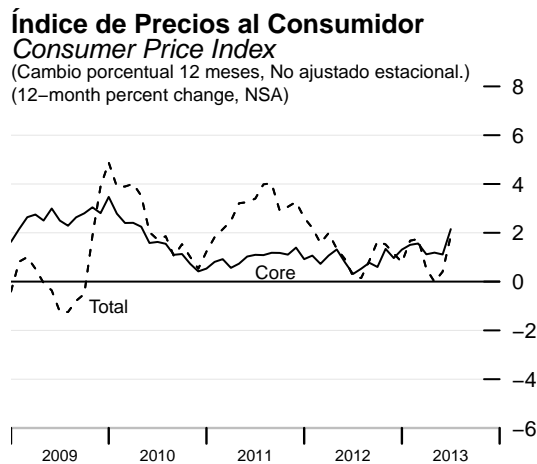
Componentes de IAE-BPPR nominal

Components of Nominal EAI-BPPR



Otros indicadores

Other indicators

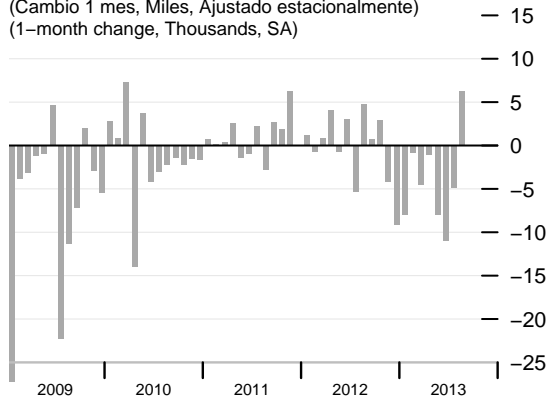


PROGRESO ECONÓMICO

AGOSTO | AUGUST 2013

Empleo asalariado no agrícola Nonfarm Payrolls

(Cambio 1 mes, Miles, Ajustado estacionalmente)
(1-month change, Thousands, SA)



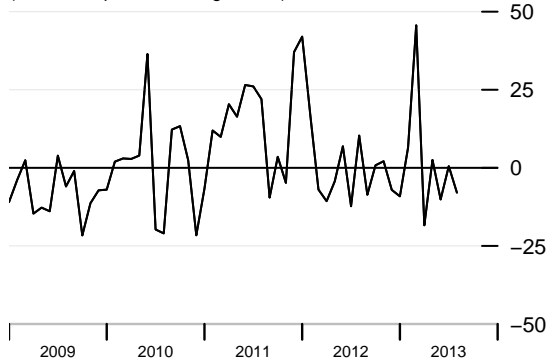
Tasa de desempleo Unemployment Rate

(Por ciento de grupo trabajador, No ajustado estacionalmente)
(Percent of labor force, NSA)



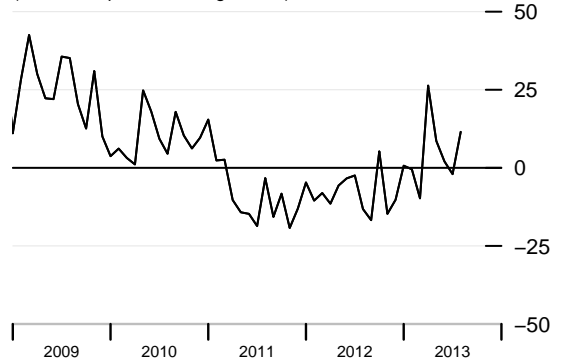
Ingresos netos al fondo general General Fund Net Revenues

(Cambio porcentual 12 meses, No ajustado estacionalmente)
(12-month percent change, NSA)



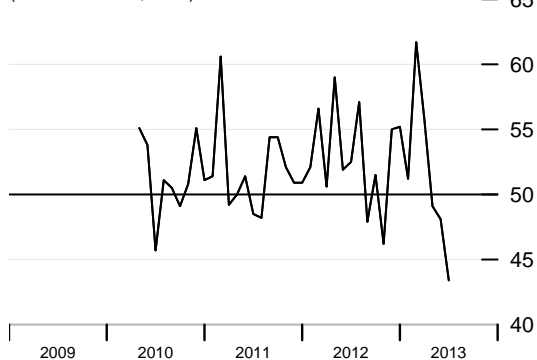
Quiebras Bankruptcies

(Cambio porcentual 12 meses, No ajustado estacionalmente)
(12-month percent change, NSA)



Índice de gerentes de compra Manufacturing PMI

(Manufactura, Umbral = 50, No ajustado estacionalmente)
(Threshold = 50, NSA)



Movimiento neto de pasajeros aéreos Net Air Passenger Movement

(Miles, Promedio móvil de 12 meses)
(Thousands, 12-month moving average)

