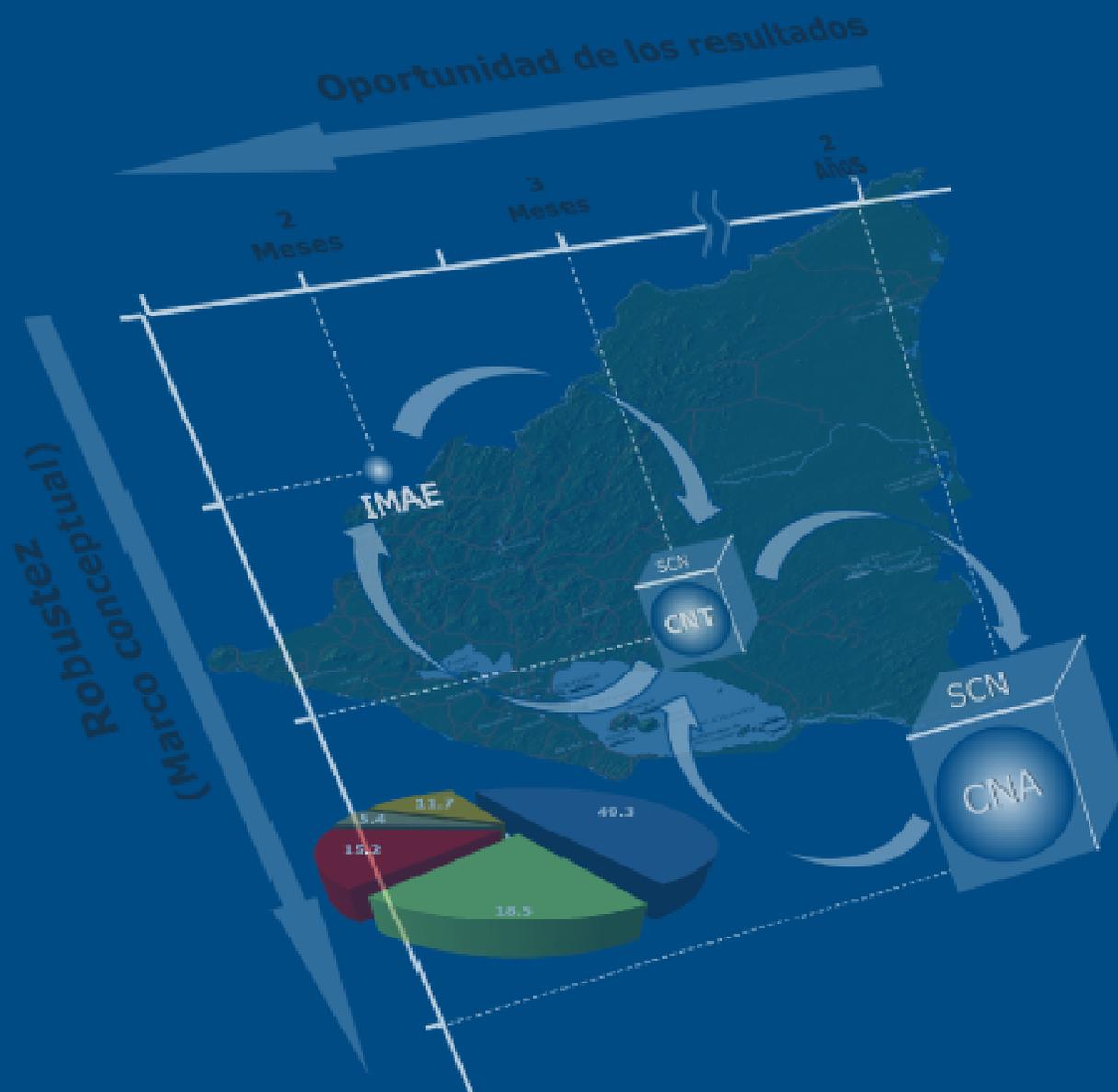




*Banco Central de Nicaragua*  
*Emitiendo confianza y estabilidad*

## Índice Mensual de Actividad Económica IMAE 2006 Febrero 2013

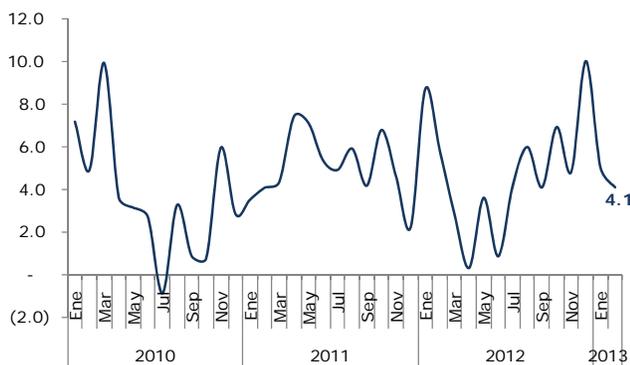


División Económica

Abril 2013

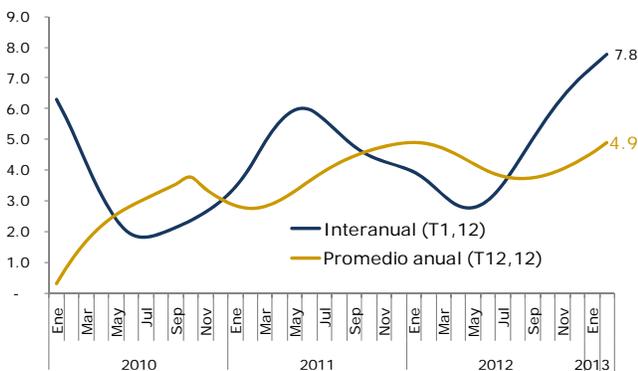
## EVOLUCIÓN DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA MENSUAL FEBRERO 2013

Índice mensual de actividad económica (IMAE)  
 (variación porcentual interanual)



Fuente: BCN.

IMAE: Serie de tendencia ciclo  
 (variación porcentual)



Fuente: BCN.

En febrero, el índice mensual de actividad económica creció 4.1 por ciento en comparación con igual mes del año anterior. La serie desestacionalizada se contrajo 1 por ciento respecto al mes precedente.

Por su parte, el crecimiento subyacente mostrado en la serie de tendencia ciclo, indicó un crecimiento de 7.8 por ciento en tasa interanual, acelerada 0.4 puntos porcentuales con relación al mes anterior. De forma similar, el crecimiento subyacente de largo plazo de la tendencia ciclo registró un crecimiento de 4.9 por ciento promedio anual, 0.3 puntos porcentuales superior al mes de enero. Con base en lo observado en la serie original y en la desestacionalizada y tendencia ciclo, la desaceleración del indicador general en febrero podría aún considerarse un resultado temporal, pues en cuanto a la tendencia de corto y largo plazo se sigue observando aceleración. El comportamiento oscilante observado en la serie original, sugiere un camino relativamente fluctuante, pero sin evidencia clara a una desaceleración al menos en el corto plazo.

En la serie original del IMAE, analizada por la variación interanual, el crecimiento de la actividad económica de febrero estuvo liderado por el incremento en la manufactura, agricultura y construcción y por el crecimiento desacelerado de las actividades de transporte y comunicaciones, servicios financieros, silvicultura, pesca y minas.

La manufactura se expandió 9.1 por ciento, luego de crecer 7.8 por ciento en enero. El crecimiento estuvo basado principalmente en el aumento notable de bienes elaborados por las industrias de derivados del petróleo, aserríos de

madera, industria de alimentos, entre otras. A la inversa, la industria de bebidas, así como las industrias relacionadas con zonas francas y productos no metálicos, disminuyeron.

La agricultura mostró un mayor ritmo de crecimiento (21%), debido al comportamiento de café, caña de azúcar y otros productos agrícolas.

Por su parte, la construcción aceleró su crecimiento (21.1%), asociado a la producción de materiales como madera, asfalto, cemento, concreto premezclado, piedra triturada y acero, contrarrestados por aportes negativos de la piedra cantera y arena.

Las actividades de servicios y comercio crecieron 1.1 por ciento. En este grupo, se destacó el crecimiento de transporte, con una tasa de 17.9 por ciento, aunque desacelerada 4.7 puntos porcentuales respecto al mes anterior.

La actividad financiera creció 11.5 por ciento, desacelerándose 1.2 puntos porcentuales respecto a enero 2013, como resultado del comportamiento en los depósitos (3.9% versus 5.1% en enero).

Finalmente, la actividad de Servicios de la Administración Pública, creció 7.6 por ciento. Este resultado se sustentó en la ampliación y mejora en la calidad de los servicios que ofrece la seguridad social a los asegurados y sus familiares, jubilados y pensionados y a la incorporación de nuevos servicios administrativos que el gobierno brinda a la población.

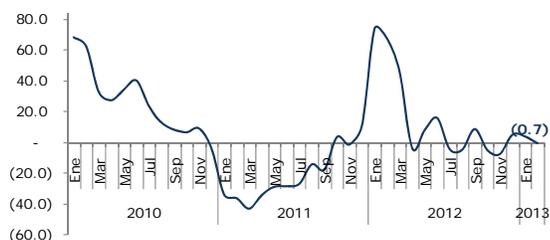
**Índice mensual de actividad económica (IMAE)**  
(variación porcentual)

Actividad	Variación interanual (T1,12)			Variación promedio anual (T12,12)		
	Feb 2012	Ene 2013	Feb 2013	Feb 2012	Ene 2013	Feb 2013
<b>IMAE</b>	<b>5.8</b>	<b>5.0</b>	<b>4.1</b>	<b>5.5</b>	<b>4.6</b>	<b>4.5</b>
Agricultura	5.3	3.4	21.0	2.4	0.1	1.0
Pecuario	2.5	10.1	(1.0)	9.4	(1.7)	(2.0)
Silvicultura, pesca y minas	5.9	12.1	9.0	9.6	9.8	10.0
Manufactura	7.1	7.8	9.1	7.4	4.5	4.7
Construcción	33.0	20.1	21.1	24.2	30.4	29.4
Energía y agua	6.8	6.9	2.5	6.4	6.0	5.6
Comercio	4.0	(3.3)	(5.6)	4.3	3.1	2.3
Hoteles y rest	8.4	(7.0)	(7.9)	5.1	4.2	2.9
Transporte y comunicación	14.3	10.8	8.7	10.1	7.2	6.8
Financiero	(3.2)	12.7	11.5	(9.4)	2.9	4.1
Alquileres	1.5	(5.1)	(4.9)	1.8	0.5	(0.0)
Administración pública y defensa	3.0	7.2	7.6	6.5	4.7	5.1
Enseñanza y salud	5.8	0.3	1.1	3.4	2.9	2.5
Otras	9.8	0.7	(8.2)	3.5	2.4	0.9

Fuente: BCN.

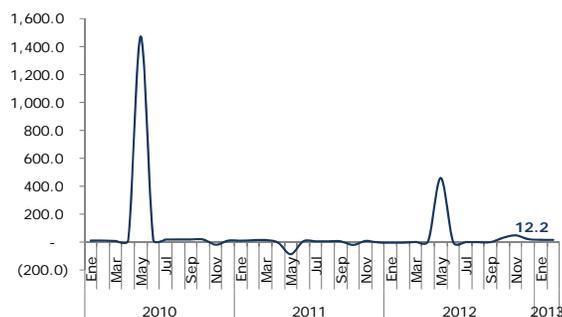
## COMPORTAMIENTO DE ACTIVIDADES

**Índice mensual de café**  
 (variación porcentual interanual)



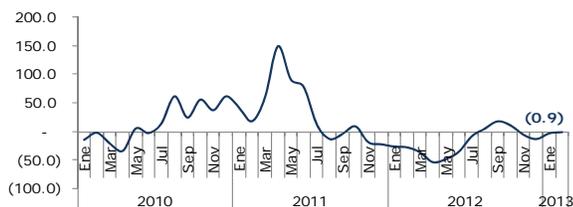
Fuente: BCN.

**Índice mensual de caña de azúcar**  
 (variación porcentual interanual)



Fuente: BCN.

**Índice mensual de granos básicos**  
 (variación porcentual interanual)



Fuente: BCN.

### Café

El índice de café decreció 0.7 por ciento en febrero, debido a que este cultivo se encuentra en la fase baja de su ciclo bienal en este año y se ha visto afectado por plagas y enfermedades como la roya.

Por ello, se conformó la comisión sectorial del café para coordinar acciones entre productores y gobierno para atender este tema.

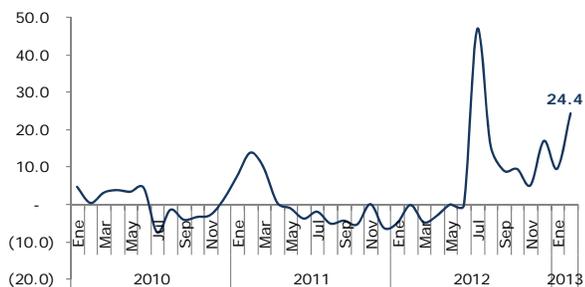
### Caña de azúcar

La actividad de caña de azúcar presentó un crecimiento interanual de 12.2 por ciento, aportando 0.1 puntos porcentuales, lo cual tuvo su origen en la mayor área sembrada por parte de los ingenios. Esto es resultado de la continuidad de una estrategia de crecimiento y diversificación, la cual incluye una expansión en la generación de energía y obtención más materia prima para la producción de azúcar.

### Granos básicos

La actividad de granos básicos registró una caída de 0.9 por ciento con relación a febrero de 2012. Dentro de este grupo, el frijol mostró un comportamiento expansivo, especialmente en la cosecha de apante, el cual se produjo a pesar de la disminución de precios registrada en este rubro. Por ello, algunas asociaciones de productores se encuentran negociando su venta al exterior con países vecinos y así recuperar los costos en que incurrieron para producir el grano.

**Índice mensual de otros productos agrícolas**  
 (variación porcentual interanual)



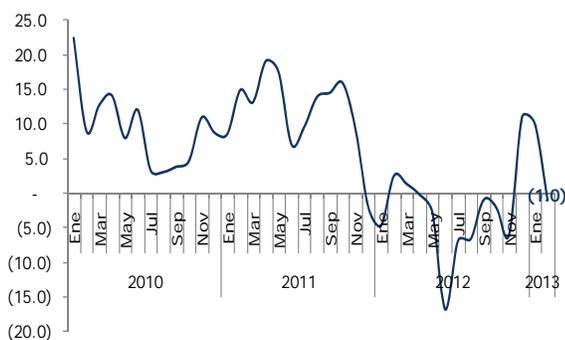
Fuente: BCN.

**Otros productos agrícolas**

El índice mensual de otros productos agrícolas presentó una variación interanual de 24.4 por ciento, con un aporte de 0.9 puntos porcentuales al crecimiento del IMAE.

El crecimiento de este indicador fue inducido por los siguientes factores: la producción de maní (17.3% en ciclo 2012/2013), estimulado por el aumento de 7.6 por ciento en el rendimiento agrícola, como consecuencia de la utilización de semillas mejoradas; el aprovechamiento de nuevos mercados (Puerto Rico) para la malanga y yuca, lo cual ha incentivado su producción; y el aumento de las exportaciones de otros productos agrícolas, especialmente cascarilla de arroz y cacao en grano.

**Índice mensual de pecuario**  
 (variación porcentual interanual)



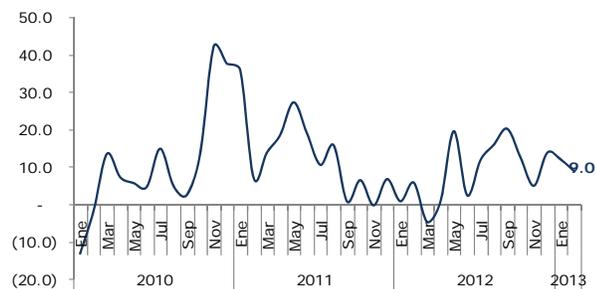
Fuente: BCN.

**Pecuario**

En febrero, el índice mensual de la actividad pecuaria registró una disminución interanual de 1 por ciento (-0.1 puntos porcentuales en la variación del IMAE). La disminución de la matanza vacuna fue la causa principal de este comportamiento, debido a que los ganaderos enviaron menos reses a los mataderos como respuesta a los menores precios.

## Silvicultura, pesca y minas

Índice mensual de silvicultura, pesca y minas  
(variación porcentual interanual)



Fuente: BCN.

Este grupo de actividades creció 9 por ciento, 3.1 puntos porcentuales menos que el mes anterior y aportó 0.5 puntos porcentuales al agregado del IMAE. La actividad de mayor contribución fue explotación de minas y canteras, la cual fue parcialmente contrarrestada por la caída en pesca y acuicultura.

En explotación de minas y canteras el crecimiento de 13.1 por ciento fue impulsado por la minería metálica, especialmente por la extracción de oro, dado el aumento del precio en el mercado internacional. La minería no metálica también mostró crecimiento con relación a febrero del año anterior, vinculado con los movimientos que ocurren en la actividad de construcción, principal demandante de la mayor parte de productos extraídos.

La actividad de pesca y acuicultura disminuyó 13.6 por ciento. En el caso del valor agregado de la langosta se observó variación interanual (40.8%), como consecuencia de la ampliación de la plataforma marítima del país.

## Energía y agua

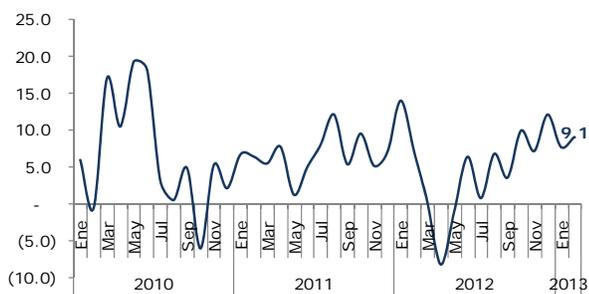
Índice mensual de energía y agua  
(variación porcentual interanual)



Fuente: BCN.

Estas actividades crecieron 2.5 por ciento en términos interanuales. El principal aporte provino de la actividad de generación de energía eléctrica, impulsado por la generación de fuentes geotérmica, eólica y biomasa, aunado al incremento en la generación de energía por sistema aislado. Cabe mencionar que se ha dado recientemente la incorporación al sistema interconectado nacional de producción a partir de energía solar y expansión en la generación geotérmica.

Índice mensual de industria  
(variación porcentual interanual)



Fuente: BCN.

### Industria manufacturera

La industria manufacturera registró un crecimiento interanual de 9.1 por ciento y aportó 1.6 puntos porcentuales. En este comportamiento incidieron principalmente la producción de derivados de petróleo, elaboración de azúcar, madera aserrada e industria cárnica.

La actividad de derivados del petróleo registró una variación interanual de 202.9 por ciento. Esta expansión interanual responde a la recuperación de la producción un año después de las actividades de mantenimiento y la ocurrencia de un incendio que afectó la producción en 2012.

Por su parte, la elaboración de azúcar y melaza experimentó una variación interanual de 8 por ciento, con comportamientos al alza para cada uno de estos rubros. La evolución favorable de la demanda externa y precios internacionales atractivos continuaron incentivando la producción de azúcar, que también fue impulsada por el mejoras en el rendimiento industrial.

En la actividad de madera aserrada se experimentó un crecimiento significativo de 153.9 por ciento en términos interanuales, explicado por la mayor disponibilidad de materia prima y el incremento de la demanda interna.

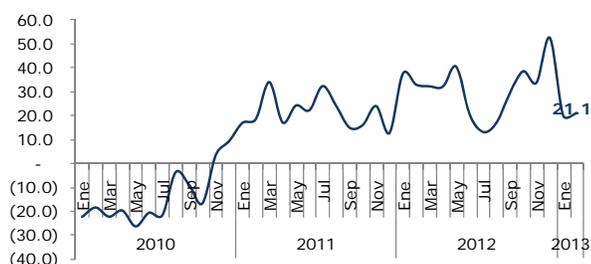
Igualmente, la elaboración de carnes y pescados experimentó una variación de 4.3 por ciento, especialmente por aumentos en la producción de carne de pollo, favorecido por el crecimiento de la demanda interna.

Por el contrario, la elaboración de bebidas mostró una variación interanual de -8.1 por ciento. El crecimiento de la actividad en el mes anterior (27%) fue un factor desfavorable para la producción de bebidas en el mes de referencia, debido a la acumulación de inventario que mermó la producción de febrero. Así, los volúmenes de producción de ron, aguardientes y cervezas disminuyeron. En contraste, la producción de

aguas naturales y aguas gaseosas experimentaron crecimientos interanuales de 20.7 y 0.4 por ciento, respectivamente.

La elaboración de textiles, productos de cuero y calzado mostró una variación interanual negativa de 2.1 por ciento, menor a la registrada en el mes anterior. Este comportamiento se asoció al menor ritmo experimentado por las exportaciones, explicado en parte, por la crisis que afecta la economía mundial y sobre todo en la eurozona. La producción de calzado fue la actividad que mayor afectación sufrió, seguido por prendas de vestir.

Índice mensual de construcción  
(variación porcentual interanual)



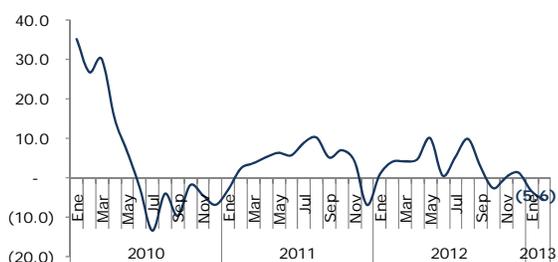
Fuente: BCN.

## Construcción

El IMAE de la actividad de construcción creció 21.1 por ciento, en términos interanuales, acelerado en 1.1 puntos porcentuales con relación a enero.

Los materiales de construcción que más aportaron al crecimiento observado fueron: madera, asfalto, cemento, concreto premezclado, piedra triturada y acero, los que fueron contrarrestados por aportes negativos de la piedra cantera y arena.

Índice mensual de comercio  
(variación porcentual interanual)

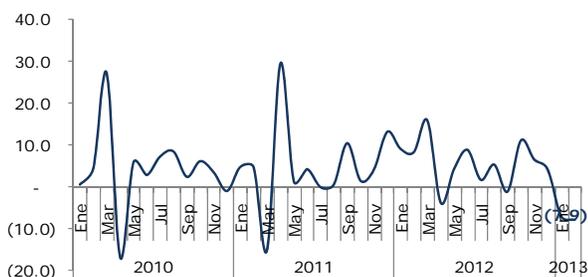


Fuente: BCN.

## Comercio

La actividad comercial experimentó una caída de 5.6 por ciento, lo cual significó -0.7 puntos porcentuales en el índice general. Entre los factores que incidieron en este comportamiento se encuentra la disminución de bienes comerciables de origen importado.

**Índice mensual de hoteles y restaurantes**  
(variación porcentual interanual)

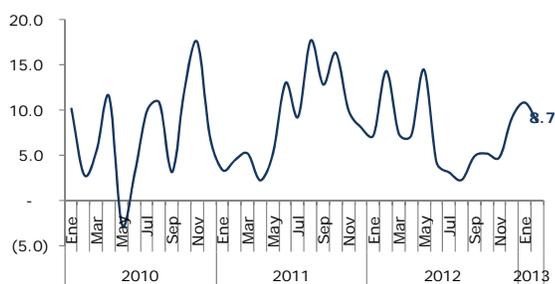


Fuente: BCN.

**Hoteles y Restaurantes**

Los servicios de hoteles y restaurantes experimentaron una disminución de 7.9 por ciento, con un aporte de -0.2 puntos porcentuales a la variación interanual del IMAE.

**Índice mensual de transporte y comunicaciones**  
(variación porcentual interanual)

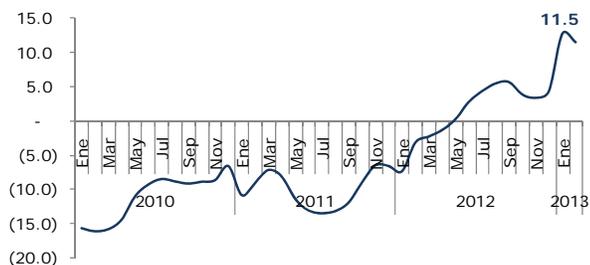


Fuente: BCN.

**Transporte y comunicaciones**

Los servicios de transporte reflejaron un crecimiento interanual de 17.9 por ciento, impulsado principalmente por la demanda de los servicios de transporte de carga y pasajeros terrestres. Por su parte, la actividad de comunicación y correos reflejó tasa de crecimiento interanual negativa de 2.4 por ciento. El desempeño combinado de ambas actividades se tradujo en un crecimiento interanual de 8.7 por ciento para el crecimiento del agregado.

**Índice mensual de actividad financiera**  
(variación porcentual interanual)



Fuente: BCN.

**Financiero**

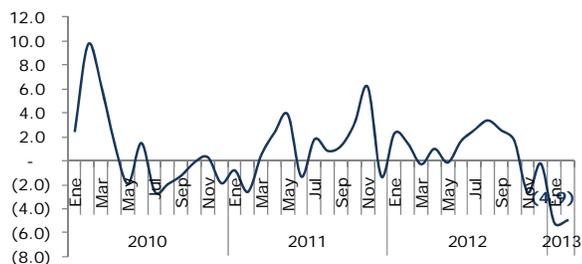
La actividad financiera registró un crecimiento interanual de 11.5 por ciento y aportó 0.5 puntos porcentuales al IMAE. Así, las instituciones financieras continuaron mostrando un buen desempeño con respecto a los depósitos y a las entregas netas de crédito.

El incremento en los depósitos fue una de las principales fuentes de recursos para el sistema financiero en el mes de febrero, aunque a un ritmo desacelerado respecto a 2012. En efecto, se

observó incremento tanto en los depósitos en moneda nacional como en moneda extranjera. El incremento de los depósitos en moneda extranjera obedeció a mayores captaciones observadas en depósitos a la vista y depósitos de ahorro, y en moneda nacional el incremento se reflejó en depósitos de ahorro.

Al mes de febrero, la cartera de crédito continuó mostrando signos de expansión. El crédito empresarial lideró el crecimiento de la cartera, lo cual contribuyó al desempeño de la actividad productiva. Las mayores entregas de crédito se registraron principalmente en el sector comercial, consumo e hipotecario. Esta expansión del crédito se dio a la par de una mejora continua en los niveles de morosidad y calidad de cartera, permitiendo a las intermediarias incrementar sus ingresos financieros, a la vez que se redujeron los gastos por provisión de riesgos crediticios.

Índice mensual de actividad inmobiliaria  
(variación porcentual interanual)



Fuente: BCN.

### Actividades inmobiliarias

La actividad de servicios inmobiliarios disminuyó 4.9 por ciento, menor en 0.2 puntos porcentuales con relación a enero 2013, para un aporte negativo de 0.4 puntos porcentuales a la variación del IMAE en este mes.

## Administración pública y defensa

Índice mensual de admón. pub. y defensa  
(variación porcentual interanual)



Fuente: BCN.

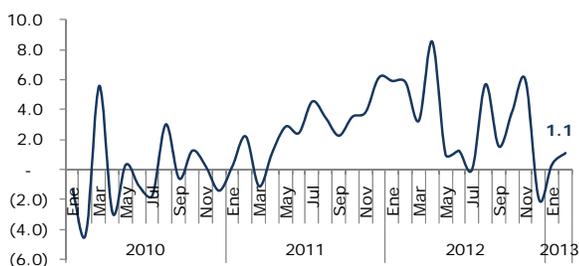
Los servicios de la administración pública crecieron 7.6 por ciento (0.4 puntos porcentuales).

El buen desempeño de la actividad se sustentó en la ampliación y mejora en la calidad de los servicios que ofrece la seguridad social a los asegurados y sus familiares, jubilados y pensionados, y a la incorporación de nuevos servicios administrativos que el gobierno brinda a la población en general.

Los servicios administrativos que el gobierno está brindando a la comunidad en general son muy diversificados: servicios de seguridad pública; atención integral contra la violencia hacia las mujeres; programa de sistemas de restauración ambiental que contribuye a la reducción de la pobreza y a la adaptación ante los efectos adversos del cambio climático; servicios que presta el Ministerio de Energía y Minas, consistentes en garantizar el acceso de la energía eléctrica a los pobladores de las zonas urbanas y rurales; promover a nivel nacional el ahorro de energía y la eficiencia energética; seguimiento a los proyectos de generación de energía con el aprovechamiento de los recursos renovables; y atención a los mineros artesanales y concesionarios.

## Enseñanza y salud

Índice mensual de enseñanza y salud  
(variación porcentual interanual)



Fuente: BCN.

El índice mensual de estas actividades creció de forma acelerada 1.1 por ciento interanual (0.1 puntos porcentuales), registrándose la mayor incidencia en el servicio de salud y enseñanza no de mercado.

La prestación de servicios gratuitos en salud que se ofrecen de forma integral a la población en general, permitió que los Servicios Sociales y de Salud no de Mercado mostraran crecimiento de 20.4 por ciento.

El dinamismo que presentó la actividad por segundo mes consecutivo en este año, se asoció a

la ampliación de la cobertura de los servicios en salud pública en los programa de promoción de la salud y prevención de enfermedades, al programa de atención integral en el primer nivel y al programa de atención de salud hospitalaria.

En los servicios de enseñanza no de mercado este resultado obedeció al inicio del año escolar 2013, que proyectaba una matrícula de aproximadamente 1,600,000 estudiantes.

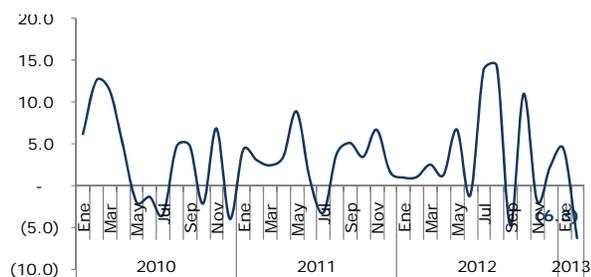
Los programas sociales que se impulsan en la educación pública continuaron garantizando uniformes, zapatos y paquetes escolares a los estudiantes de escasos recursos financieros, y a los estudiantes de educación inicial y primaria se les entregó la merienda escolar.

La campaña de alfabetización siguió promoviéndose con la captación de un mayor número de iletrados que serán alfabetizados a nivel nacional y se continuó con las modalidades educativas para jóvenes y adultos a través de los programas “Yo si puedo”, “Yo puedo leer y escribir”, “Yo si puedo seguir”.

El ministerio de educación implementó cursos para promover habilidades, destrezas y conocimientos en los jóvenes con discapacidad e impulsó la educación especial incorporando a estudiantes con capacidades diferentes al sistema escolar público.

Con el propósito de elevar la calidad en la educación pública, los docentes se están capacitando en diferentes programas, tales como: la nueva estrategia educativa, el lenguaje de señas para atender a los estudiantes con deficiencia auditiva y el uso y manejo de las cartillas del programa Amor para las más chiquititas y chiquititos.

Índice mensual de otros servicios  
(variación porcentual interanual)



Fuente: BCN.

## Otros servicios

El índice mensual de las otras actividades de servicios disminuyó 6.3 por ciento con relación a febrero de 2012 (-0.5 puntos porcentuales). Este efecto fue contrarrestado por el crecimiento de actividades empresariales (5.2%), mantenimiento y reparación (5.5%) y actividades domésticas (0.5%). En mantenimiento y reparación se debe al fortalecimiento en mantenimiento de vehículos, ya que ha crecido el parque vehicular de transporte y moto taxis.

Banco Central de Nicaragua  
División Económica

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)

Volumen a precios del año anterior encadenado (Referencia 2006)

Período	Serie Original				Desestacionalizada		Tendencia Ciclo			
	Índice	Tasa de variación			Índice	Tasa de variación Mensual (1,1)	Índice	Tasa de variación		
		Interanual (T1,12)	Acumulada en el período (T1,12)	Promedio anual (T12,12)				Interanual (T1,12)	Mensual (1,1)	Promedio anual (T12,12)
2006	100.0				99.7		99.8			
2007	104.8	4.8	4.8	4.8	104.4		104.7	4.9	4.9	
2008	109.1	4.4	4.1	4.1	108.4		107.3	2.5	2.5	
2009	106.6	(2.3)	(2.2)	(2.2)	106.1		106.6	(0.5)	(0.6)	
2010	110.5	3.7	3.6	3.6	110.0		109.9	3.1	3.1	
2011	115.9	5.0	5.0	5.0	115.4		115.3	4.9	4.9	
2012	121.6	4.8	4.9	4.9	120.9		120.2	4.3	4.3	
2013	124.7	4.5	4.6	4.5	125.8		126.1	7.6	4.9	
2006 Ene	100.4				100.1		98.1			
Feb	93.1				95.4	(4.7)	98.2	0.2		
Mar	101.0				98.2	2.9	98.5	0.2		
Abr	91.5				99.3	1.1	98.8	0.3		
May	97.0				98.2	(1.1)	99.1	0.4		
Jun	98.8				100.8	2.6	99.6	0.5		
Jul	99.7				98.7	(2.0)	100.0	0.4		
Ago	99.6				100.3	1.6	100.4	0.4		
Sep	95.9				101.8	1.5	100.7	0.3		
Oct	99.7				101.4	(0.4)	101.0	0.3		
Nov	108.2				100.2	(1.2)	101.4	0.4		
Dic	115.2				101.9	1.7	101.9	0.5		
2007 Ene	103.9	3.5	3.5		102.6	0.7	102.5	4.5	0.6	
Feb	100.5	8.0	5.7		103.1	0.6	103.1	5.0	0.6	
Mar	105.5	4.5	5.3		103.7	0.5	103.6	5.2	0.5	
Abr	97.2	6.2	5.5		105.1	1.4	103.9	5.2	0.3	
May	102.1	5.2	5.4		103.8	(1.3)	104.0	5.0	0.1	
Jun	99.2	0.4	4.6		102.0	(1.7)	104.2	4.6	0.1	
Jul	107.7	8.1	5.1		104.7	2.7	104.5	4.4	0.3	
Ago	103.8	4.2	5.0		104.8	0.1	104.9	4.5	0.4	
Sep	95.0	(1.0)	4.3		101.0	(3.6)	105.5	4.7	0.6	
Oct	105.8	6.2	4.5		106.6	5.6	106.1	5.0	0.6	
Nov	116.3	7.5	4.8		108.4	1.7	106.6	5.1	0.5	
Dic	120.2	4.4	4.8	4.8	106.4	(1.9)	107.0	5.0	0.3	4.9
2008 Ene	107.6	3.5	3.5		106.8	0.4	107.3	4.6	0.3	4.9
Feb	108.3	7.7	5.6	4.8	108.3	1.4	107.5	4.3	0.2	4.8
Mar	103.2	(2.1)	3.0	4.2	107.3	(0.9)	107.7	4.0	0.2	4.7
Abr	105.5	8.5	4.3	4.4	107.6	0.3	108.0	4.0	0.3	4.6
May	106.7	4.5	4.3	4.3	109.1	1.4	108.4	4.1	0.3	4.5
Jun	115.2	16.1	6.3	5.6	119.2	9.2	108.6	4.3	0.2	4.5
Jul	114.1	5.9	6.2	5.4	108.3	(9.2)	108.8	4.2	0.2	4.5
Ago	107.8	3.8	5.9	5.4	110.2	1.8	109.0	3.9	0.2	4.4
Sep	103.3	8.7	6.2	6.1	108.8	(1.3)	109.1	3.4	0.1	4.3
Oct	107.9	1.9	5.8	5.8	108.7	(0.1)	109.3	3.0	0.1	4.1
Nov	108.1	(7.1)	4.4	4.4	101.8	(6.4)	101.5	(4.8)	(7.2)	3.3
Dic	121.1	0.7	4.1	4.1	104.9	3.0	101.9	(4.7)	0.4	2.5
2009 Ene	101.8	(5.4)	(5.4)	3.3	101.6	(3.1)	102.5	(4.5)	0.6	1.7
Feb	100.2	(7.4)	(6.4)	2.1	103.3	1.6	103.3	(3.9)	0.8	1.0
Mar	101.2	(2.0)	(5.0)	2.1	99.6	(3.6)	104.2	(3.3)	0.9	0.4
Abr	97.2	(7.9)	(5.7)	0.8	104.2	4.6	105.2	(2.6)	1.0	(0.1)
May	102.8	(3.6)	(5.3)	0.1	106.1	1.9	106.2	(2.0)	0.9	(0.6)
Jun	105.1	(8.8)	(5.9)	(1.9)	107.3	1.1	107.1	(1.4)	0.8	(1.1)
Jul	114.1	0.1	(5.0)	(2.4)	109.0	1.6	107.7	(1.0)	0.6	(1.5)
Ago	105.2	(2.4)	(4.7)	(2.9)	107.1	(1.8)	108.2	(0.7)	0.4	(1.9)
Sep	103.8	0.5	(4.1)	(3.5)	108.8	1.6	108.5	(0.5)	0.3	(2.2)
Oct	106.9	(0.9)	(3.8)	(3.7)	108.9	0.1	108.8	(0.4)	0.2	(2.5)
Nov	115.3	6.6	(2.9)	(2.5)	108.2	(0.7)	108.9	7.4	0.1	(1.5)
Dic	125.8	3.9	(2.2)	(2.2)	109.3	1.0	109.0	7.0	0.0	(0.6)
2010 Ene	109.1	7.2	7.2	(1.2)	109.8	0.4	108.9	6.3	(0.0)	0.3
Feb	105.1	4.9	6.0	(0.3)	108.7	(1.0)	108.8	5.4	(0.1)	1.1
Mar	111.2	9.9	7.3	0.7	108.4	(0.2)	108.6	4.2	(0.2)	1.7
Abr	100.7	3.6	6.4	1.6	108.0	(0.4)	108.6	3.2	(0.0)	2.2
May	106.0	3.1	5.8	2.2	108.9	0.8	108.8	2.4	0.1	2.6
Jun	107.9	2.7	5.2	3.2	109.5	0.5	109.1	1.9	0.3	2.8
Jul	113.1	(0.9)	4.3	3.1	109.0	(0.4)	109.7	1.8	0.5	3.1
Ago	108.6	3.2	4.1	3.6	110.6	1.5	110.3	1.9	0.5	3.3
Sep	104.6	0.8	3.8	3.6	111.5	0.8	110.9	2.1	0.5	3.5
Oct	107.7	0.7	3.4	3.8	110.5	(0.9)	111.4	2.4	0.4	3.8
Nov	122.1	5.9	3.7	3.7	113.5	2.8	111.8	2.6	0.4	3.4
Dic	129.4	2.8	3.6	3.6	111.7	(1.6)	112.2	3.0	0.4	3.1
2011 Ene	112.9	3.5	3.5	3.3	112.7	0.9	112.7	3.4	0.4	2.9
Feb	109.4	4.1	3.8	3.3	113.4	0.6	113.3	4.1	0.5	2.8
Mar	116.0	4.3	4.0	2.8	112.7	(0.6)	114.0	4.9	0.6	2.8
Abr	108.1	7.4	4.8	3.1	117.0	3.8	114.7	5.6	0.6	3.0
May	113.5	7.1	5.2	3.4	115.0	(1.7)	115.3	6.0	0.5	3.3
Jun	113.6	5.3	5.3	3.7	116.2	1.0	115.7	6.0	0.4	3.7
Jul	118.6	4.9	5.2	4.2	116.6	0.4	115.9	5.7	0.2	4.0
Ago	115.0	5.9	5.3	4.4	115.5	(0.9)	116.0	5.2	0.1	4.2
Sep	109.0	4.2	5.2	4.6	115.4	(0.1)	116.2	4.8	0.1	4.5
Oct	115.0	6.8	5.3	5.1	118.8	2.9	116.4	4.5	0.2	4.6
Nov	127.7	4.6	5.2	5.0	116.9	(1.5)	116.6	4.3	0.2	4.8
Dic	132.2	2.2	5.0	5.0	114.7	(1.9)	116.9	4.1	0.2	4.9
2012 Ene	122.8	8.7	8.7	5.4	120.9	5.4	117.1	4.0	0.2	4.9
Feb	115.7	5.8	7.3	5.5	117.1	(3.2)	117.4	3.6	0.2	4.9
Mar	119.3	2.8	5.7	5.4	117.5	0.4	117.6	3.2	0.2	4.7
Abr	108.4	0.3	4.4	4.8	117.9	0.3	117.9	2.8	0.3	4.5
May	117.6	3.6	4.2	4.5	119.3	1.2	118.5	2.8	0.4	4.2
Jun	114.6	0.8	3.7	4.2	118.1	(1.1)	119.2	3.0	0.6	4.0
Jul	123.6	4.2	3.7	4.1	119.8	1.5	120.0	3.5	0.7	3.8
Ago	121.8	6.0	4.0	4.1	123.3	2.9	121.0	4.2	0.8	3.7
Sep	113.4	4.1	4.0	4.1	121.7	(1.3)	122.0	5.0	0.8	3.8
Oct	122.9	6.9	4.3	4.1	123.6	1.6	123.0	5.7	0.8	3.9
Nov	133.9	4.8	4.4	4.2	123.3	(0.3)	124.0	6.4	0.8	4.0
Dic	145.5	10.0	4.9	4.9	128.0	3.8	125.0	6.9	0.7	4.3
2013 Ene	128.9	5.0	5.0	4.6	126.4	(1.3)	125.8	7.4	0.7	4.6
Feb	120.4	4.1	4.6	4.5	125.1	(1.0)	126.5	7.8	0.6	4.9

**Banco Central de Nicaragua**  
**División Económica**

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)  
Volumen a precios del año anterior encadenado (Referencia 2006)

Actividad	2012												2013	
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb
<b>IMAE</b>	<b>122.8</b>	<b>115.7</b>	<b>119.3</b>	<b>108.4</b>	<b>117.6</b>	<b>114.6</b>	<b>123.6</b>	<b>121.8</b>	<b>113.4</b>	<b>122.9</b>	<b>133.9</b>	<b>145.5</b>	<b>128.9</b>	<b>120.4</b>
Agricultura	161.9	82.8	62.5	53.5	98.2	82.8	115.7	98.2	100.2	108.0	170.4	267.3	167.5	100.2
Pecuario	125.9	141.1	140.5	137.0	136.4	119.8	134.2	142.9	143.9	150.4	145.0	150.7	138.6	139.7
Silvicultura, pesca y minas	131.3	111.5	116.1	104.5	136.0	143.2	172.6	152.3	141.9	158.8	159.9	158.6	147.3	121.5
Manufactura	129.2	122.5	132.2	103.4	99.2	110.8	124.1	123.3	112.7	123.5	139.0	137.4	139.2	133.7
Construcción	97.6	83.5	97.7	90.2	107.0	89.9	84.1	82.4	91.6	114.5	131.0	125.3	117.2	101.1
Energía y agua	185.7	186.6	199.7	192.7	184.7	173.9	177.3	177.8	172.7	175.3	191.7	198.6	198.5	191.3
Comercio	108.3	112.0	121.8	110.1	127.0	112.5	115.4	123.2	100.6	98.0	111.7	117.4	104.8	105.7
Hoteles y rest	143.9	122.3	140.1	129.6	116.7	130.6	150.8	126.4	100.6	108.4	120.5	182.8	133.9	112.7
Transporte y comunicación	146.2	150.2	169.4	152.1	168.1	178.3	146.7	162.6	146.4	181.3	164.6	170.7	162.1	163.2
Financiero	66.0	70.6	71.0	71.3	72.1	74.0	75.8	77.0	78.0	79.2	81.5	84.1	74.4	78.7
Alquileres	106.7	107.0	105.4	106.8	105.9	107.0	107.9	108.1	107.3	107.9	106.5	106.8	101.2	101.8
Administración pública y defensa	141.1	140.9	141.0	145.2	145.4	145.8	147.4	147.7	148.0	148.6	149.4	151.0	151.3	151.6
Enseñanza y salud	109.7	124.8	121.5	114.0	110.2	112.0	127.4	117.0	101.3	116.1	121.4	116.1	110.0	126.2
Otras	107.6	115.9	111.9	109.7	116.1	111.6	111.8	114.5	112.0	116.6	115.5	103.1	108.3	106.4

**Banco Central de Nicaragua**  
**División Económica**

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)  
Tasa interanual (T1,12)

Actividad	2012												2013	
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb
<b>IMAE</b>	<b>8.7</b>	<b>5.8</b>	<b>2.8</b>	<b>0.3</b>	<b>3.6</b>	<b>0.8</b>	<b>4.2</b>	<b>6.0</b>	<b>4.1</b>	<b>6.9</b>	<b>4.8</b>	<b>10.0</b>	<b>5.0</b>	<b>4.1</b>
Agricultura	31.8	5.3	(13.1)	(25.1)	(20.3)	(11.9)	6.3	(2.1)	2.7	4.5	3.8	16.0	3.4	21.0
Pecuario	(4.7)	2.5	1.4	(0.2)	(2.7)	(16.7)	(6.9)	(6.6)	(0.9)	(2.0)	(6.0)	11.0	10.1	(1.0)
Silvicultura, pesca y minas	0.9	5.9	(4.7)	0.7	19.7	2.5	11.9	16.1	20.3	12.6	5.0	13.9	12.1	9.0
Manufactura	14.0	7.1	0.2	(8.1)	(1.0)	6.4	0.8	6.8	3.6	9.9	7.2	12.1	7.8	9.1
Construcción	37.6	33.0	32.3	32.2	40.5	20.5	13.2	17.0	29.3	38.6	33.8	52.6	20.1	21.1
Energía y agua	3.4	6.8	3.4	3.7	4.5	2.7	5.2	5.6	6.2	5.9	14.4	7.0	6.9	2.5
Comercio	0.7	4.0	4.2	4.7	10.1	0.5	5.3	9.9	2.8	(2.6)	0.1	1.3	(3.3)	(5.6)
Hoteles y rest	9.1	8.4	15.9	(3.8)	4.3	8.9	1.7	5.4	(1.1)	11.2	6.6	4.2	(7.0)	(7.9)
Transporte y comunicación	7.2	14.3	7.4	7.2	14.5	4.2	3.1	2.3	4.9	5.2	4.8	9.2	10.8	8.7
Financiero	(7.4)	(3.2)	(2.3)	(1.4)	0.2	2.8	4.3	5.4	5.7	3.9	3.4	4.3	12.7	11.5
Alquileres	2.3	1.5	(0.2)	1.0	(0.1)	1.7	2.6	3.4	2.6	1.7	(2.6)	(0.2)	(5.1)	(4.9)
Administración pública y defensa	4.4	3.0	2.4	5.3	4.6	4.2	4.7	4.6	4.4	4.6	5.2	5.5	7.2	7.6
Enseñanza y salud	5.9	5.8	3.3	8.6	1.0	1.2	(0.0)	5.7	1.5	3.9	6.0	(2.0)	0.3	1.1
Otras	2.1	9.8	(1.9)	4.8	6.8	3.1	(4.3)	6.7	0.8	4.6	(2.6)	1.7	0.7	(8.2)

**Banco Central de Nicaragua**  
**División Económica**

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)  
Aporte marginales

Actividad	2012												2013	
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb
<b>IMAE</b>	<b>8.7</b>	<b>5.8</b>	<b>2.8</b>	<b>0.3</b>	<b>3.6</b>	<b>0.8</b>	<b>4.2</b>	<b>6.0</b>	<b>4.1</b>	<b>6.9</b>	<b>4.8</b>	<b>10.0</b>	<b>5.0</b>	<b>4.1</b>
Agricultura	2.7	0.6	(0.3)	(1.0)	(1.8)	(0.7)	1.2	0.6	1.0	0.4	(0.4)	0.8	0.7	1.1
Pecuario	(0.3)	0.2	0.1	(0.0)	(0.2)	(1.4)	(0.6)	(0.7)	(0.1)	(0.2)	(0.4)	0.8	0.7	(0.1)
Silvicultura, pesca y minas	0.1	0.1	(0.3)	(0.1)	0.7	0.2	0.6	0.7	0.9	0.7	0.3	0.7	0.6	0.5
Manufactura	2.7	1.0	(0.2)	(1.9)	(0.5)	0.7	0.0	1.0	(0.1)	1.5	1.8	3.0	1.1	1.6
Construcción	1.8	1.5	1.5	1.5	2.1	1.0	0.6	0.7	1.4	2.2	2.0	2.4	1.1	1.0
Energía y agua	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.1	0.1
Comercio	0.1	0.5	0.5	0.6	1.3	0.1	0.6	1.2	0.3	(0.3)	0.0	0.2	(0.4)	(0.7)
Hoteles y rest	0.4	0.3	0.5	(0.2)	0.1	0.3	0.0	0.2	(0.0)	0.3	0.2	0.2	(0.3)	(0.2)
Transporte y comunicación	0.5	0.9	0.5	0.5	0.9	0.3	0.1	0.1	0.3	0.3	0.4	0.7	0.6	0.6
Financiero	(0.3)	(0.2)	(0.1)	(0.1)	0.0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.5
Alquileres	0.2	0.1	(0.0)	0.1	(0.0)	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	(0.2)	0.0	(0.4)	(0.4)
Administración pública y defensa	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4
Enseñanza y salud	0.4	0.5	0.2	0.5	0.0	0.1	(0.0)	0.3	0.0	0.3	0.4	0.1	(0.0)	0.1
Otras	0.1	0.1	0.2	0.1	0.6	(0.1)	1.1	1.2	(0.4)	0.9	(0.1)	0.4	0.3	(0.5)

**Banco Central de Nicaragua**  
**División Económica**

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)  
Tasa Promedio anual (T12,12)

Actividad	2012												2013	
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb
<b>IMAE</b>	<b>5.4</b>	<b>5.5</b>	<b>5.4</b>	<b>4.8</b>	<b>4.5</b>	<b>4.2</b>	<b>4.1</b>	<b>4.1</b>	<b>4.1</b>	<b>4.1</b>	<b>4.2</b>	<b>4.9</b>	<b>4.6</b>	<b>4.5</b>
Agricultura	2.4	2.4	1.1	(1.1)	(3.9)	(5.3)	(4.7)	(3.7)	(2.9)	(2.6)	(1.0)	2.6	0.1	1.0
Pecuario	10.4	9.4	8.4	6.9	5.3	3.2	1.8	0.1	(1.1)	(2.5)	(3.8)	(2.8)	(1.7)	(2.0)
Silvicultura, pesca y minas	9.7	9.6	8.1	6.9	6.6	5.3	5.5	5.6	7.1	7.7	8.2	8.8	9.8	10.0
Manufactura	7.3	7.4	6.8	5.5	5.3	5.4	4.8	4.4	4.2	4.3	4.5	5.0	4.5	4.7
Construcción	23.1	24.2	24.2	25.4	27.0	26.7	25.1	24.5	25.6	27.6	28.6	32.0	30.4	29.4
Energía y agua	6.6	6.4	5.7	5.4	5.4	4.9	4.8	4.7	4.8	4.9	5.6	5.7	6.0	5.6
Comercio	4.1	4.3	4.3	4.3	4.6	4.2	3.9	3.9	3.8	3.0	2.7	3.5	3.1	2.3
Hoteles y rest	4.9	5.1	8.1	5.5	5.7	6.1	6.2	6.6	5.9	6.5	6.7	5.7	4.2	2.9
Transporte y comunicación	9.3	10.1	10.3	10.7	11.5	10.6	10.1	8.8	8.2	7.2	6.8	6.9	7.2	6.8
Financiero	(9.8)	(9.4)	(9.0)	(8.5)	(7.6)	(6.3)	(4.8)	(3.2)	(1.7)	(0.6)	0.3	1.4	2.9	4.1
Alquileres	1.4	1.8	1.7	1.6	1.3	1.5	1.6	1.8	1.9	1.8	1.0	1.1	0.5	(0.0)
Administración pública y defensa	6.9	6.5	6.2	6.1	5.8	5.6	5.3	5.1	4.9	4.6	4.5	4.4	4.7	5.1
Enseñanza y salud	3.1	3.4	3.8	4.4	4.3	4.1	3.7	3.9	3.8	3.9	4.1	3.3	2.9	2.5
Otras	2.7	3.5	3.2	3.6	3.9	4.1	3.2	3.4	3.0	3.2	2.4	2.5	2.4	0.9

**Banco Central de Nicaragua**  
**División Económica**

**Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)**

Volumen a precios del año anterior encadenado (Referencia 2006)

Actividad	Índice acumulado		Variación acumulada (Ti,12)
	Feb 2012	Feb 2013	Feb 2013
<b>Agricultura</b>			
Cultivo de Café	201.8	207.3	2.7
Cultivo de Caña de azúcar	207.6	233.5	12.5
Cultivo de Granos básico	41.9	40.9	(2.4)
Otras actividades agrícolas	111.4	130.7	17.4
<b>Pecuario</b>			
Cría de ganado vacuno y ganado lechero	200.1	132.0	(34.0)
Cría de ganado porcino	266.6	172.6	(35.3)
Cría de aves de corral	273.0	170.5	(37.6)
<b>Silvicultura, pesca y minas</b>			
Silvicultura	95.9	129.9	35.4
Pesca y acuicultura	90.6	79.4	(12.3)
Extracción de minas y canteras	147.9	163.2	10.3
<b>Manufactura</b>			
Alimentos	167.3	180.7	8.0
Bebidas	114.3	123.8	8.4
Industrias ZF	129.9	127.0	(2.2)
Derivados de petróleo	121.5	243.4	100.3
No metálicos	96.5	93.3	(3.3)
<b>Construcción</b>			
Índice de materiales de construcción	90.5	109.1	20.5
<b>Energía y agua</b>			
Energía	200.2	209.7	4.7
Agua	148.9	155.5	4.4
<b>Comercio</b>			
Índice de márgenes comercial	110.2	105.3	(4.5)
<b>Hoteles y rest</b>			
Índice de hoteles y restaurantes	133.1	123.3	(7.4)
<b>Transporte y comunicación</b>			
Transporte	114.4	137.4	20.2
Comunicación	211.6	207.4	(2.0)
<b>Alquileres</b>			
Índice de alquileres	106.9	101.5	(5.0)
<b>Administración pública y defensa</b>			
Índice de administración pública y defensa	141.0	151.5	7.4
<b>Enseñanza y salud</b>			
Enseñanza	118.3	114.9	(2.9)
Salud	115.3	123.7	7.3
<b>Otras</b>			
Otras actividades manufactureras	74.9	86.2	15.2
Otras actividades de servicios	124.1	122.5	(1.3)