



# Resumen Informativo Semanal N° 36

23 de setiembre de 2016

## CONTENIDO

• Producto bruto interno: julio de 2016	ix
• Crédito y liquidez: agosto de 2016	x
• Operaciones monetarias y tasa de interés	xii
• Operaciones cambiarias y tipo de cambio	xiii
• Reservas Internacionales en US\$ 62 036 millones al 15 de setiembre	xiv
• Mercados Internacionales	xv
Suben las cotizaciones internacionales del cobre, zinc y oro	xv
Dólar se fortalece en los mercados internacionales	xvi
Riesgo país baja a 160 puntos básicos	xvii
Rendimiento de los US Treasuries a 10 años baja a 1,65 por ciento	xvii
• Suben índices de la Bolsa de Valores de Lima	xviii

## RESUMEN INFORMATIVO SEMANAL N° 36

### PRODUCTO BRUTO INTERNO: JULIO DE 2016

**El PBI registró una expansión de 3,8 por ciento** en julio de 2016, acumulando un crecimiento de 4,0 por ciento en los siete primeros meses del año. El resultado del mes reflejó el efecto de la primera temporada de pesca sobre el resultado de los sectores primarios (12,6 por ciento en julio versus 8,4 por ciento en junio) y la moderación de los sectores no primarios (1,4 por ciento en julio versus 2,2 por ciento en junio).

#### Producto Bruto Interno

(Variación % respecto a similar período del año)

	Estructura porcentual del PBI 2015 1/	2015	2016		
			Junio	Julio	Ene.- Jul.
<b>Agropecuario</b>	<b>5,3</b>	<b>3,3</b>	<b>-0,8</b>	<b>-2,1</b>	<b>0,5</b>
Agrícola	3,2	1,8	-3,1	-7,1	-0,8
Pecuario	1,4	5,5	4,4	6,1	2,9
<b>Pesca</b>	<b>0,4</b>	<b>15,9</b>	<b>-0,4</b>	<b>103,2</b>	<b>-29,7</b>
<b>Minería e hidrocarburos</b>	<b>12,4</b>	<b>9,5</b>	<b>15,8</b>	<b>14,1</b>	<b>18,9</b>
Minería metálica	8,3	15,5	22,3	16,0	25,1
Hidrocarburos	1,7	-11,5	-12,2	5,2	-7,0
<b>Manufactura</b>	<b>13,4</b>	<b>-1,7</b>	<b>-0,9</b>	<b>1,2</b>	<b>-4,4</b>
Primaria	2,9	1,7	-0,4	26,5	-9,3
No primaria	10,5	-2,7	-1,1	-5,9	-2,4
<b>Electricidad y agua</b>	<b>1,8</b>	<b>6,1</b>	<b>6,3</b>	<b>6,6</b>	<b>8,6</b>
<b>Construcción</b>	<b>6,2</b>	<b>-5,8</b>	<b>-3,8</b>	<b>-7,5</b>	<b>0,0</b>
<b>Comercio</b>	<b>11,2</b>	<b>3,9</b>	<b>1,5</b>	<b>1,2</b>	<b>2,3</b>
<b>Servicios</b>	<b>49,2</b>	<b>4,2</b>	<b>3,6</b>	<b>3,8</b>	<b>4,3</b>
<b>PBI Global</b>	<b>100,0</b>	<b>3,3</b>	<b>3,6</b>	<b>3,8</b>	<b>4,0</b>
<b>PBI Primario</b>	<b>21,0</b>	<b>6,8</b>	<b>8,4</b>	<b>12,6</b>	<b>8,7</b>
<b>PBI No Primario</b>	<b>79,0</b>	<b>2,4</b>	<b>2,2</b>	<b>1,4</b>	<b>2,8</b>

1/ A precios de 2007.

Fuente: INEI y BCRP.

El **sector agropecuario**, disminuyó 2,1 por ciento, por una menor producción de arroz, papa, maíz amiláceo y trigo; atenuada por una mayor producción de café, cacao y carne de ave.

La **actividad pesquera** registró un aumento de 103,2 por ciento. El resultado del mes se vio explicado por la mayor extracción de anchoveta correspondiente a la primera temporada de pesca en la Zona Norte-Centro del litoral.

El **sector minería e hidrocarburos** registró un aumento de 14,1 por ciento por la mayor producción de cobre, que por décimo séptimo mes consecutivo es la principal contribuyente al crecimiento del sector.

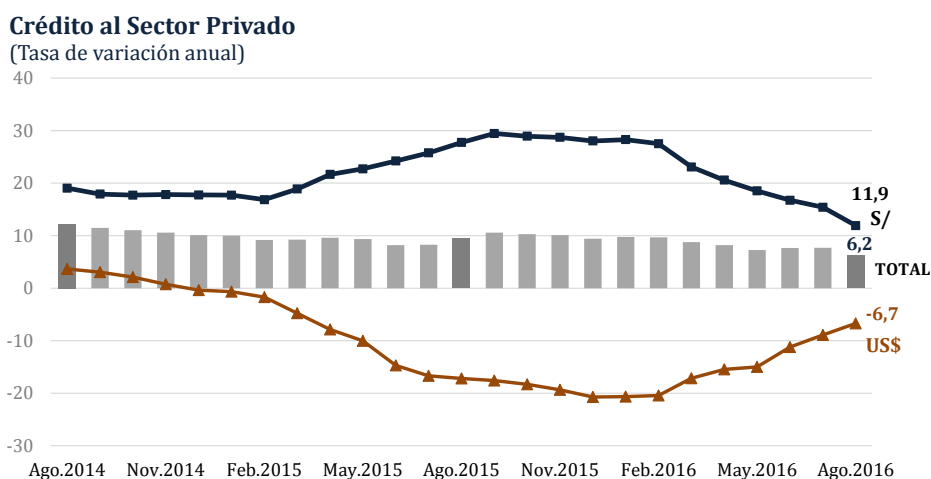
La **manufactura** aumentó 1,2 por ciento debido a la mayor producción de la manufactura primaria, en particular de harina y aceite de pescado; mientras que la manufactura no primaria registró una menor actividad en la producción de bienes orientados a la inversión e insumos.

El **sector construcción** disminuyó 7,5 por ciento debido al menor avance de obras del sector público (17,5 por ciento) así como del menor consumo interno de cemento (3,8 por ciento).

## CRÉDITO Y LIQUIDEZ: AGOSTO DE 2016

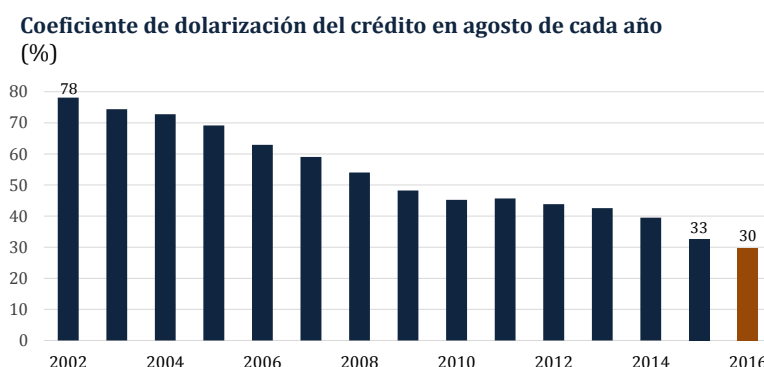
El **crédito total** de las sociedades de depósito al sector privado, que incluye las colocaciones de las sucursales en el exterior de los bancos locales, aumentó 6,2 por ciento en los últimos doce meses<sup>1</sup>.

El crédito en soles se incrementó 11,9 por ciento con respecto a agosto de 2015, mientras que el crédito en moneda extranjera acumuló una disminución de 6,7 por ciento en los últimos doce meses, por las medidas de desdolarización.



<sup>1</sup> Los saldos en moneda extranjera se valúan al tipo de cambio constante de diciembre de 2014 (S/ 2,98 por US dólar) para poder aislar el efecto de la valuación cambiaria sobre los saldos en moneda extranjera.

El **coeficiente de dolarización** del crédito al sector privado bajó de 33 por ciento en agosto de 2015 a 30 por ciento en agosto de este año.



El crédito a empresas tuvo un crecimiento anual de 4,4 por ciento en agosto, mostrando dinamismo en todos sus segmentos: corporativo y gran empresa (4,3 por ciento), medianas empresas (3,3 por ciento) y pequeña y microempresa (5,8 por ciento). Por su parte, el crédito a personas registró una expansión anual de 9,4 por ciento en agosto, reflejando el aumento de los segmentos de consumo (10,3 por ciento) e hipotecario (8,1 por ciento).

#### **Crédito al sector privado por tipo de colocación**

	Var. % 12 meses	
	Jul.2016	Ago.2016
Crédito a empresas 1/	6,5	4,4
Corporativo y gran empresa	6,8	4,3
Medianas empresas	6,2	3,3
Pequeña y microempresa	5,9	5,8
Crédito a personas 2/	9,8	9,4
Consumo	10,8	10,3
Hipotecario	8,6	8,1
<b>TOTAL</b>	<b>7,7</b>	<b>6,2</b>

1/ Comprende los créditos a personas jurídicas más tenencias de bonos empresariales, incluyendo las colocaciones de las sucursales en el exterior.

2/ Incluye personas jurídicas sin fines de lucro.

La **liquidez total** del sector privado aumentó 7,6 por ciento en los últimos doce meses. Este incremento reflejó un mayor monto en los saldos en todos sus componentes, destacando depósitos de ahorro (9,5 por ciento) y depósitos a la vista (8,8 por ciento).

#### **Liquidez total al sector privado por tipo de pasivo**

	Var. % 12 meses	
	Jul.2016	Ago.2016
Circulante	8,5	6,8
Depósitos	6,2	7,6
Depósitos vista	4,2	8,8
Depósitos de ahorro	8,5	9,5
Depósitos a plazo	5,9	5,1
Depósitos CTS	5,3	5,9
Valores y otros 1/	20,9	17,3
<b>TOTAL</b>	<b>6,9</b>	<b>7,6</b>

1/ Incluye valores de deuda y obligaciones en circulación emitidos por las sociedades de depósito y en poder del sector privado no financiero.

La liquidez en soles creció 11,4 por ciento en los últimos doce meses, mientras que la liquidez en dólares 0,7 por ciento en el mismo periodo.

## OPERACIONES MONETARIAS Y TASA DE INTERÉS

Las **operaciones monetarias** del BCRP al 20 de setiembre fueron las siguientes:

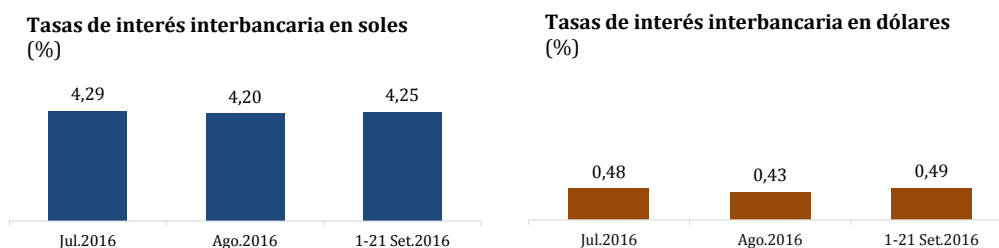
(a) Operaciones de esterilización monetaria:

- i. CD BCRP: El saldo al 20 de setiembre fue de S/ 26 978 millones con una tasa de interés promedio de 4,7 por ciento, mientras que este saldo al cierre de agosto fue de S/ 25 242 millones a la misma tasa de interés.
- ii. Depósitos *overnight*: El saldo al 20 de setiembre fue de S/ 384 millones con una tasa de interés promedio de 3,0 por ciento. El saldo a fines de agosto fue de S/ 601 millones a la misma tasa de interés.
- iii. Depósitos a plazo: El saldo al 20 de setiembre fue de S/ 1 000 millones con una tasa de interés promedio de 4,1 por ciento. Al cierre de agosto el saldo fue de S/ 3 258 millones a una tasa de interés promedio de 4,2 por ciento.

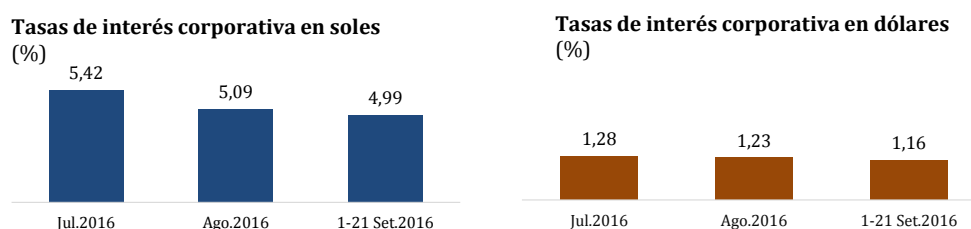
(b) Operaciones de inyección monetaria:

- i. Subastas de fondos del Tesoro Público: El saldo de este instrumento al 20 de setiembre fue de S/ 1 300 millones con una tasa de interés promedio de 5,9 por ciento. Al cierre de agosto este saldo fue de S/ 1 600 millones a similar tasa de interés.

La tasa de interés **interbancaria** en soles promedio del 1 al 21 de setiembre fue 4,25 por ciento anual y esta tasa en dólares se ubicó en 0,49 por ciento anual.

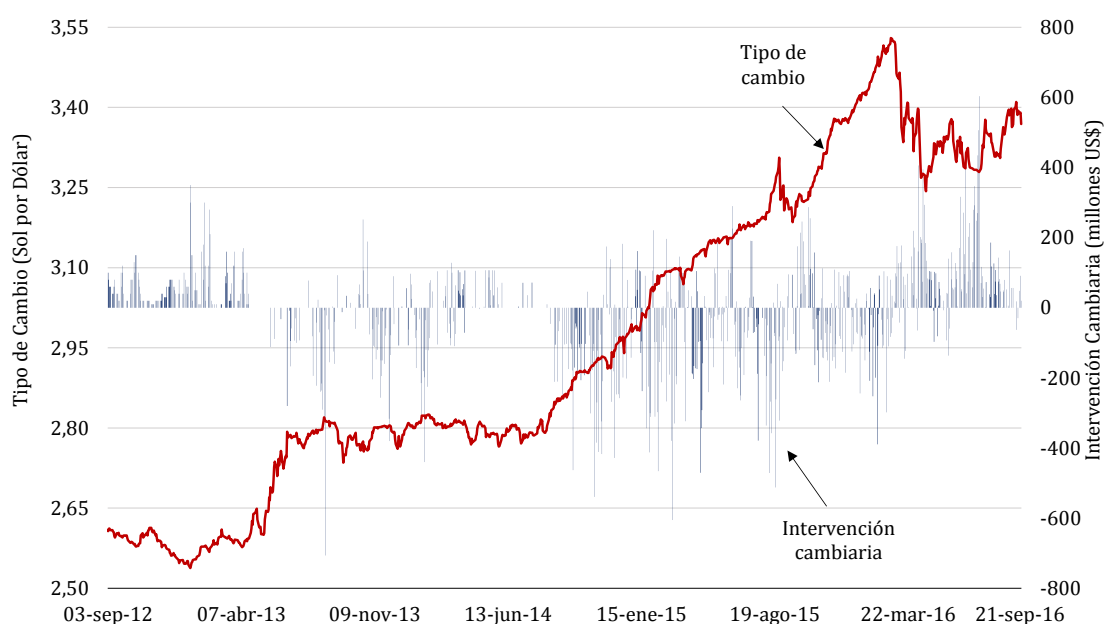


La tasa de interés **preferencial corporativa** –la que se cobra a las empresas de menor riesgo– en soles promedio del 1 al 21 de setiembre disminuyó a 4,99 por ciento, manteniendo su tendencia a la baja registrada en los últimos tres meses. Para el mismo período, la tasa preferencial en dólares fue 1,16 por ciento.



## OPERACIONES CAMBIARIAS Y TIPO DE CAMBIO

El 21 de setiembre, el tipo de cambio venta interbancario cerró en S/ 3,37 por dólar, acumulando una disminución de 0,7 por ciento con respecto al del cierre de agosto y de en 1,3 por ciento en lo que va del año.

Tipo de cambio e intervención cambiaria del BCRP <sup>1/</sup>

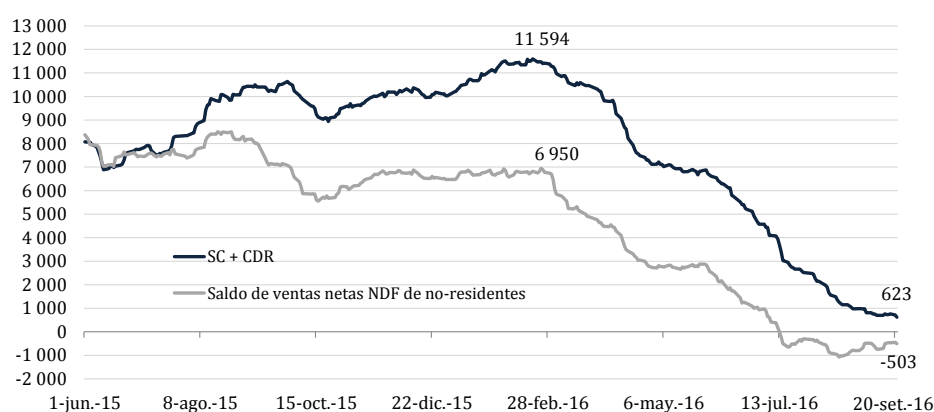
1/ Incluye: Compras netas de dólares, vencimiento neto de CDR BCRP, vencimiento neto de Swaps Cambiarios y Compras Netas por REPO de Sustitución.

Del 1 al 20 de setiembre, las **operaciones cambiarias** del BCRP tuvieron una posición compradora de US\$ 391 millones:

- Intervención cambiaria: El BCRP no interviene en el mercado *spot* desde el 15 de julio.
- Swap* cambiario: El saldo de este instrumento al 20 de setiembre fue de S/ 1 386 millones (US\$ 416 millones) con una tasa de interés promedio de 0,3 por ciento. El saldo de *Swaps* cambiarios disminuyó en S/ 1 101 millones (US\$ 330 millones) entre el 1 y el 20 de setiembre.
- CDR BCRP: Al 20 de setiembre el saldo fue de S/ 700 millones (US\$ 207 millones) con una tasa de interés promedio de 0,2 por ciento. El saldo disminuyó en S/ 80 millones (US\$ 24 millones) en lo que va del mes.
- CD con pago en dólares: Al 20 de setiembre el saldo fue de S/ 275 millones (US\$ 82 millones) con una tasa de interés promedio de 4,2 por ciento. El saldo aumentó en S/ 125 millones (US\$ 37 millones) en lo que va del mes.

El total de *swaps* cambiarios y Certificados de Depósitos Reajustables (CDR) colocados por el BCRP a la banca local viene bajando continuamente desde el mes de febrero (de US\$ 11 185 millones al cierre de enero a US\$ 623 millones al 20 de setiembre). Esta reducción refleja principalmente la caída de la demanda neta de operaciones de compra de dólares *forward* de no residentes a bancos locales (de US\$ 6 715 millones al cierre de enero a -US\$ 503 millones al 20 de setiembre).

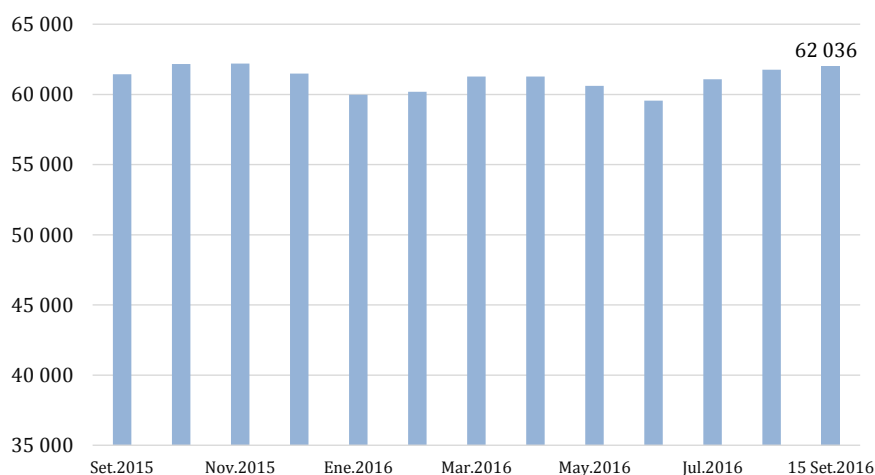
**Saldos de swaps cambiarios + CDR-BCRP y ventas netas NDF**  
(Millones de US\$)



## RESERVAS INTERNACIONALES EN US\$ 62 036 MILLONES AL 15 DE SETIEMBRE

Al 15 de setiembre, las Reservas Internacionales Netas (RIN) totalizaron US\$ 62 036 millones, mayores en US\$ 268 millones a las registradas a fines de agosto. Las RIN están constituidas principalmente por activos internacionales líquidos y su nivel actual es equivalente a 33 por ciento del PBI y a 21 meses de importaciones.

**Perú: Reservas Internacionales Netas**  
(Millones de US\$)



## MERCADOS INTERNACIONALES

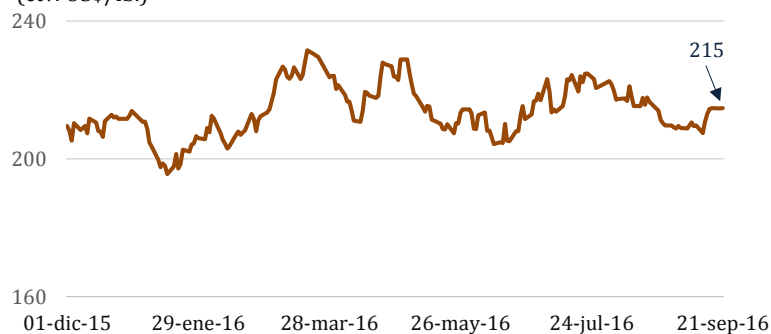
## Suben las cotizaciones internacionales del cobre, zinc y oro

**Cotización del Cobre**

(ctv. US\$/lb.)

Del 14 al 21 de setiembre el precio del **cobre** subió 0,8 por ciento a US\$/lb. 2,15.

La subida reflejó el dato de déficit global de cobre refinado en el primer semestre del año y los indicadores positivos en China.



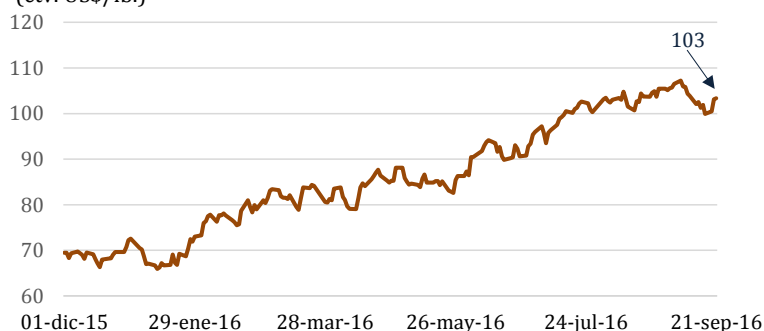
Variación %			
21 Sep.2016	14 Sep.2016	31 Ago.2016	31 Dic.2015
US\$ 2,15 / lb.	0,8	2,8	0,7

**Cotización del Zinc**

(ctv. US\$/lb.)

El **zinc** cotizó US\$/lb. 1,03 el 21 de setiembre, mayor en 2,1 por ciento respecto a la semana anterior.

En este resultado influyó la disminución de inventarios globales de zinc y los favorables indicadores inmobiliarios en China.



Variación %			
21 Sep.2016	14 Sep.2016	31 Ago.2016	31 Dic.2015
US\$ 1,03 / lb.	2,1	-2,1	42,4

**Cotización del Oro**

(US\$/oz.tr.)

El precio del **oro** subió 0,3 por ciento entre el 14 y el 21 de setiembre, alcanzando US\$/oz.tr. 1 326,1.

Este resultado se asoció a las expectativas de mayor demanda física de China, aunque atenuado por expectativas alza de tasas de interés en Estados Unidos en diciembre.



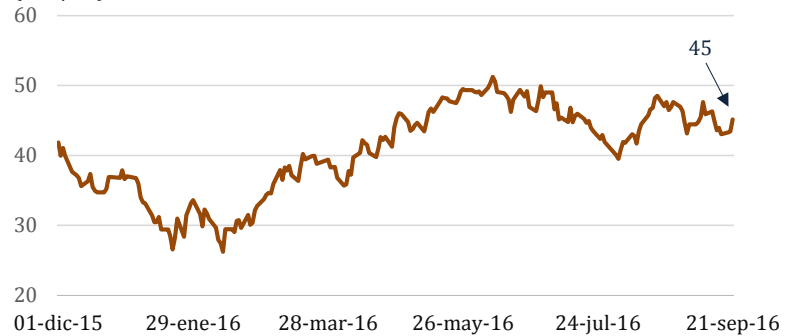
Variación %			
21 Sep.2016	14 Sep.2016	31 Ago.2016	31 Dic.2015
US\$ 1 326,1 / oz tr.	0,3	1,3	24,8

### Cotización del Petróleo

(US\$/bl.)

El 21 de setiembre, el precio del petróleo **WTI** fue de US\$/bl. 45,1, mayor en 3,6 por ciento respecto a la semana pasada.

Este comportamiento se sustentó en la caída inesperada de inventarios de crudo en Estados Unidos y en los temores de menor oferta tras los conflictos en Libia.



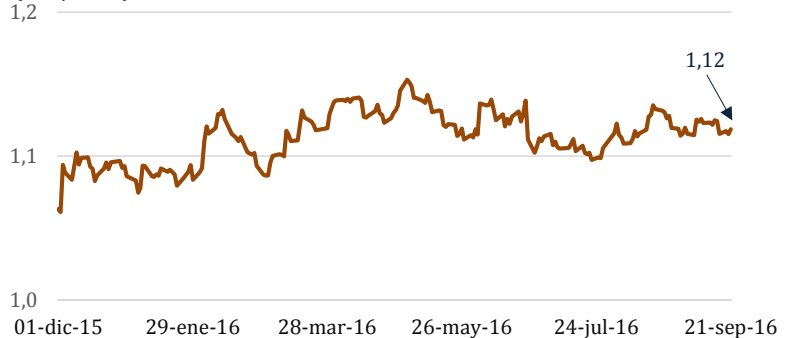
	Variación %			
	21 Sep.2016	14 Sep.2016	31 Ago.2016	31 Dic.2015
<b>US\$ 45,1 / barril</b>	<b>3,6</b>	<b>1,0</b>	<b>21,9</b>	

### Dólar se fortalece en los mercados internacionales

### Cotización del US Dólar vs. Euro

(US\$/Euro)

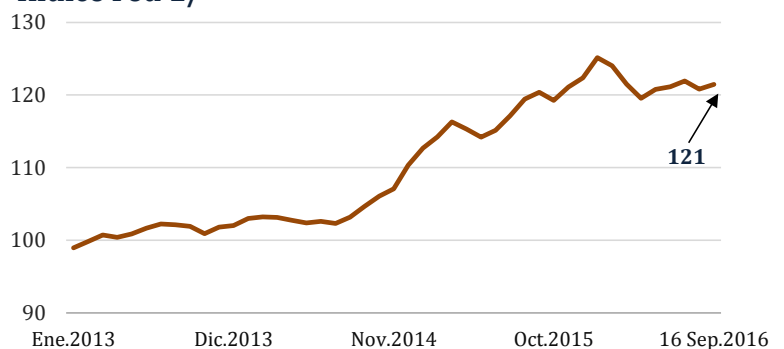
Del 14 al 21 de setiembre el **dólar** se apreció 0,6 por ciento con relación al **euro** por el aumento de la probabilidad de alza de tasas de la Fed a fin de año.



	Variación %				
	Nivel	21 Sep.2016	14 Sep.2016	31 Ago.2016	31 Dic.2015
<b>Dólar/Euro</b>	<b>1,12</b>	<b>-0,6</b>	<b>0,3</b>	<b>3,0</b>	

Cabe señalar que desde enero de 2013, la divisa norteamericana se ha apreciado con relación a las monedas del resto de países, tal como se observa en la evolución del **Índice FED**. Esto debido a la expectativa del proceso de normalización de las tasas de interés de la Fed.

### Índice Fed 1/



1/ Se calcula tomando en cuenta las monedas de los socios comerciales de Estados Unidos ponderados por el peso en el comercio de dicho país. Un alza del índice significa una apreciación del dólar.

Fuente: FED.

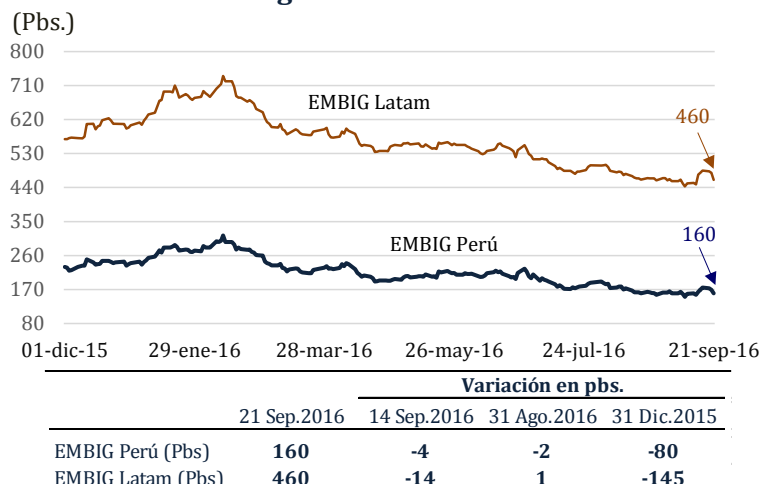


## Riesgo país baja a 160 puntos básicos

Del 14 al 21 de setiembre el riesgo país, medido por el spread **EMBIG Perú**, bajó de 164 a 160 pbs.

En el mismo periodo, el spread **EMBIG Latinoamérica** cayó 14 pbs a 460 pbs, en medio de datos positivos de China y la decisión de la Fed de mantener su tasa de interés en setiembre.

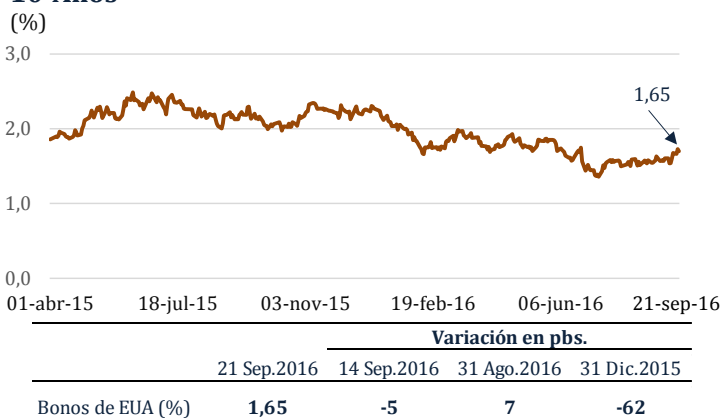
### Indicadores de Riesgo País



## Rendimiento de los US Treasuries a 10 años baja a 1,65 por ciento

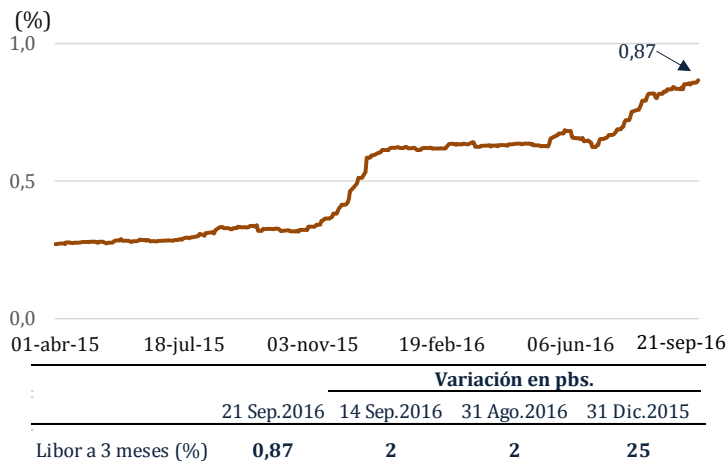
En igual periodo, el rendimiento del **bono del Tesoro** norteamericano a diez años cayó 5 pbs a 1,65 por ciento, tras divulgarse datos débiles sobre la economía de Estados Unidos.

### Tasa de Interés de Bono del Tesoro de EUA a 10-Años



Entre el 14 y el 21 de setiembre la tasa **Libor a 3 meses** subió 2 pbs a 0,87 por ciento, en un entorno de expectativas de las decisiones de política monetaria de la Fed y del BoJ.

### Tasa de Interés Libor a 3 meses

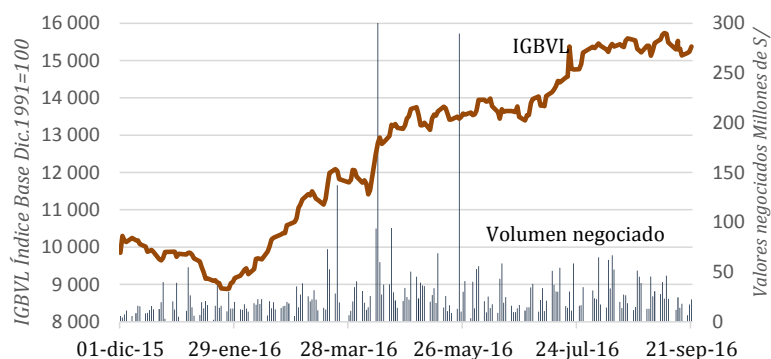


SUBEN ÍNDICES DE LA BOLSA DE VALORES DE LIMA

Del 14 al 21 de setiembre el índice **General** de la Bolsa de Valores de Lima (BVL) subió 0,5 por ciento y el **Selectivo**, 0,3 por ciento, influidos por el aumento del precio internacional de los principales metales.

En lo que va del año, el IGBVL subió 56,1 por ciento y el ISBVL aumentó 79,5 por ciento.

**Indicadores Bursátiles**



	Variación % acumulada respecto al:			
	Nivel al: 21 Sep.2016	14 Sep.2016	31 Ago.2016	31 Dic.2015
IGBVL	15 374	0,5	1,6	56,1
ISBVL	23 158	0,3	0,7	79,5

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ					
RESUMEN DE OPERACIONES MONETARIAS Y CAMBIARIAS					
(Millones de soles)					
	14 setiembre 2016	15 setiembre	16 setiembre	19 setiembre	20 setiembre
<b>1. Saldo de la cuenta corriente de las empresas bancarias antes de las operaciones del BCRP</b>	<b>4 302,3</b>	<b>3 742,2</b>	<b>3 236,4</b>	<b>2 649,8</b>	<b>2 592,7</b>
<b>2. Operaciones monetarias y cambiarias del BCR antes del cierre de operaciones</b>					
a. Operaciones monetarias anunciadas del BCR					
i. Subasta de Certificados de Depósitos del BCRP (CD BCRP)	50,0	100,0	50,0	100,0	100,0
Propuestas recibidas	217,0	321,4	203,0	146,0	187,0
Plazo de vencimiento	540 d	176 d	357 d	171 d	84 d
Tasas de interés: Mínima	4,94	4,49	4,72	4,51	4,38
Máxima	4,99	4,50	4,75	4,57	4,42
Promedio	4,96	4,49	4,74	4,53	4,40
Saldo	26 677,9	26 827,9	26 827,9	26 877,9	26 977,9
ii. Subasta de Compra Temporal de Valores (RFED)					
Saldo	800,0	800,0	800,0	800,0	800,0
iii. Subasta de Compra Temporal de Valores (Rexo Especial - CDR)					
Saldo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
iv. Subasta de Certificados de Depósitos variables del BCR (CDV BCRP)					
Saldo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
v. Subasta de Depósitos a Plazo en Moneda Nacional	800,1	1000,0	794,5	800,0	1000,0
Propuestas recibidas	888,0	1416,6	794,5	1235,5	1 028,0
Plazo de vencimiento	1 d	1 d	1 d	1 d	1 d
Tasas de interés: Mínima	4,05	4,14	4,10	4,14	4,15
Máxima	4,25	4,19	4,25	4,18	4,24
Promedio	4,24	4,15	4,24	4,16	4,20
Saldo	2 061,3	1 855,7	1 061,1	961,2	1 000,0
Próximo vencimiento de Depósitos a Plazo el 20 de abril de 2016					
Vencimiento de Depósitos a Plazo entre el 20 y el 22 de Abril de 2016					
vi. Subasta de Colocación DP en M.N. del Tesoro Público					
Saldo	1 300,0	1 300,0	1 300,0	1 300,0	1 300,0
vii. Subasta de Colocación DP en M.N. del Banco de la Nación					
Saldo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
viii. Subasta de Certificados de Depósitos Reajustables del BCRP (CDR BCRP)					
Propuestas recibidas			100,0		
Plazo de vencimiento			61 d		
Tasas de interés: Mínima			0,50		
Máxima			0,50		
Promedio			0,50		
Saldo	600,0	600,0	700,0	700,0	700,0
ix. Compra con compromiso de Recompra de moneda extranjera (Regular)					
Saldo	15 200,1	15 200,1	15 200,1	15 200,1	15 200,1
x. Compra con compromiso de Recompra de moneda extranjera (Exención)					
Saldo	7 900,0	7 900,0	7 900,0	7 900,0	7 900,0
xi. Compra con compromiso de Recompra de moneda extranjera (Sustitución)					
Saldo	4 804,7	4 804,7	4 804,7	4 804,7	4 804,7
xii. Subasta de Swap Cambiario Venta del BCRP					
Propuestas recibidas					
Plazo de vencimiento					
Tasas de interés: Mínima					
Máxima					
Promedio					
Saldo	1 846,6	1 846,6	1 846,6	1 687,6	1 386,4
<b>3. Saldo de la cuenta corriente de las empresas bancarias en el BCR antes del cierre de operaciones</b>	<b>2 352,2</b>	<b>1 997,7</b>	<b>2 336,5</b>	<b>1 899,8</b>	<b>1 492,7</b>
<b>4. Operaciones monetarias del BCR para el cierre de operaciones</b>					
a. Compra temporal de moneda extranjera (swaps).					
Comisión (tasa efectiva diaria)	0,0133%	0,0133%	0,0133%	0,0133%	0,0133%
b. Compra temporal directa de valores (fuera de subasta)					
Tasa de interés	4,80%	4,80%	4,80%	4,80%	4,80%
c. Crédito por regulación monetaria en moneda nacional					
Tasa de interés	4,80%	4,80%	4,80%	4,80%	4,80%
d. Depósitos Overnight en moneda nacional	151,4	256,6	705,6	600,1	191,0
Tasa de interés	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
<b>5. Saldo de la cuenta corriente de las empresas bancarias en el BCR al cierre de operaciones</b>	<b>2 200,8</b>	<b>1 741,1</b>	<b>1 630,9</b>	<b>1 299,7</b>	<b>1 301,7</b>
a Fondos de encaje en moneda nacional promedio acumulado (millones de S/)	8 704,5	8 699,3	8 609,6	8 325,0	8 394,5
b Fondos de encaje en moneda nacional promedio acumulado (% del TOSE)	7,7	7,7	7,6	7,4	7,4
c Cuenta corriente moneda nacional promedio acumulado (millones de S/)	3 372,8	3 264,0	3 185,9	3 088,7	2 841,1
d Cuenta corriente moneda nacional promedio acumulado (% del TOSE)	3,0	2,9	2,8	2,6	2,7
<b>6. Mercado interbancario y mercado secundario de CDBCRP</b>					
a. Operaciones a la vista en moneda nacional	583,0	627,0	715,0	670,0	628,0
Tasas de interés: Mínima / Máxima / Promedio	4,25/4,25/4,25	4,25/4,25/4,25	4,25/4,25/4,25	4,25/4,25/4,25	4,25/4,25/4,25
b. Operaciones a la vista en moneda extranjera (millones de US\$)	156,0	215,0	101,0	300,0	192,0
Tasas de interés: Mínima / Máxima / Promedio	0,50/0,55/0,50	0,50/0,50/0,50	0,50/0,50/0,50	0,50/0,50/0,50	0,45/0,45/0,45
c. Total mercado secundario de CDBCRP, CDBCRP-NR y CDV	85,0	120,0	4,0	12,0	4,0
Plazo 12 meses (monto / tasa promedio)					
Plazo 18 meses (monto / tasa promedio)					
<b>7. Operaciones en moneda extranjera de las empresas bancarias (millones de US\$)</b>	<b>13 setiembre 2016</b>	<b>14 setiembre</b>	<b>15 setiembre</b>	<b>16 setiembre</b>	<b>19 setiembre</b>
Flujo de la posición global = a + b.i - c.i + e + f + g	-2,8	-35,7	-31,0	13,6	-39,6
Flujo de la posición contable = a + b.ii - c.ii + e + g	132,7	-13,4	2,1	-26,8	-46,1
a. Mercado spot con el público	89,2	10,6	46,2	-40,7	48,3
i. Compras	260,4	265,6	240,0	245,8	225,2
ii (-) Ventas	171,2	255,1	193,8	286,5	176,9
b. Compras forward al público (con y sin entrega)	-210,1	71,6	-160,6	-40,5	-132,0
i. Pactadas	219,3	186,5	299,2	26,5	369,2
ii (-) Vencidas	429,4	114,9	459,8	67,0	501,2
c. Ventas forward al público (con y sin entrega)	-76,6	61,6	-128,8	-81,2	-151,3
i. Pactadas	54,0	105,4	135,6	54,1	85,4
ii (-) Vencidas	130,6	43,8	264,4	135,2	236,8
d. Operaciones cambiarias interbancarias					
i. Al contado	294,2	341,0	306,6	320,8	358,7
ii. A futuro	15,0	3,0	12,0	10,0	37,0
e. Operaciones spot asociadas a swaps y vencimientos de forwards sin entrega	-311,8	-94,2	-239,4	54,5	-357,8
i. Compras	116,2	12,7	216,4	117,5	136,2
ii (-) Ventas	428,0	106,9	455,8	63,0	494,0
f. Efecto de Opciones	-5,9	-2,8	-1,2	-0,3	35,4
g. Operaciones netas con otras instituciones financieras	60,4	-30,4	-0,1	27,7	-49,3
h. Crédito por regulación monetaria en moneda extranjera					
Tasa de interés					
Nota: Tipo de cambio interbancario promedio (Fuente: Datate)	3,4130	3,3952	3,3857	3,3958	3,3886
(*) Datos preliminares					

d. = día(s) s. = semana(s) m. = mes(es) a. = año(s)

Elaboración: Gerencia de Operaciones Monetarias y Estabilidad Financiera.

## Tipo de Cambio, Cotizaciones, Tasas de Interés e Índices Bursátiles

		Dic-14 (p)	Dic-15 (q)	Ago-16 (r)	14-sep (1)	21-sep (2)	Variaciones respecto a:				
							Semana (2)/(1)	Mes (2)/(r)	Dic-15 (2)/(q)	Dic-14 (2)/(p)	
<b>TIPOS DE CAMBIO</b>											
<b>AMÉRICA</b>											
BRASIL	Real	2,66	3,96	3,23	3,34	3,21	-4,1%	-0,7%	-19,0%	20,6%	
ARGENTINA	Peso	14,00	14,27	15,36	15,36	15,63	1,8%	1,8%	9,5%	11,6%	
MÉXICO	Peso	14,74	17,17	18,78	19,27	19,74	2,4%	5,1%	14,9%	33,9%	
CHILE	Peso	606	708	680	674	662	-1,8%	-2,6%	-6,5%	9,2%	
COLOMBIA	Peso	2 388	3 170	2 971	2 950	2 891	-2,0%	-2,7%	-8,8%	21,1%	
PERÚ	N. Sol (Venta)	2,980	3,414	3,393	3,394	3,369	-0,7%	-0,7%	-1,3%	13,1%	
PERÚ	N. Sol x Canasta	0,54	0,57	0,58	0,58	0,57	-0,3%	-0,3%	1,2%	7,0%	
<b>EUROPA</b>											
EURO	Euro	1,21	1,09	1,12	1,12	1,12	-0,6%	0,3%	3,0%	-7,5%	
SUIZA	FS por euro	0,99	1,00	0,98	0,97	0,97	0,0%	-1,0%	-2,8%	-2,1%	
INGLATERRA	Libra	1,56	1,47	1,31	1,32	1,30	-1,6%	-0,9%	-11,6%	-16,4%	
TURQUÍA	Lira	2,33	2,92	2,96	2,98	2,95	-0,8%	-0,1%	1,3%	26,6%	
<b>ASIA Y OCEANÍA</b>											
JAPÓN	Yen	119,68	120,30	103,42	102,40	100,29	-2,1%	-3,0%	-16,6%	-16,2%	
COREA	Won	1 092,90	1 174,95	1 115,29	1 125,57	1 102,83	-2,0%	-1,1%	-6,1%	0,9%	
INDIA	Rupia	63,03	66,20	66,96	66,79	66,73	-0,1%	-0,3%	0,8%	5,9%	
CHINA	Yuan	6,20	6,49	6,68	6,67	6,67	0,0%	-0,1%	2,7%	7,5%	
AUSTRALIA	US\$ por AUD	0,82	0,73	0,75	0,75	0,76	2,1%	1,5%	4,8%	-6,7%	
<b>COTIZACIONES</b>											
ORO	LME (\$/Oz.T.)	1 199,25	1 062,25	1 309,25	1 321,75	1 326,10	0,3%	1,3%	24,8%	10,6%	
PLATA	H & H (\$/Oz.T.)	15,75	13,86	18,72	19,06	19,75	3,6%	5,5%	42,5%	25,4%	
COBRE	LME (US\$/lb.)	2,88	2,13	2,09	2,13	2,15	0,8%	2,8%	0,7%	-25,6%	
	Futuro a 15 meses	2,83	2,16	2,08	2,16	2,16	0,0%	3,7%	0,0%	-23,9%	
ZINC	LME (US\$/lb.)	0,98	0,73	1,06	1,01	1,03	2,1%	-2,1%	42,4%	5,1%	
	Futuro a 15 meses	1,00	0,75	1,05	1,03	1,03	-0,1%	-1,8%	38,3%	3,5%	
PLOMO	LME (US\$/lb.)	0,84	0,82	0,85	0,86	0,89	2,7%	4,3%	8,5%	5,6%	
	Futuro a 15 meses	0,87	0,82	0,86	0,89	0,88	-1,3%	1,5%	7,4%	1,1%	
PETRÓLEO	West Texas (\$/B)	53,27	37,04	44,70	43,58	45,14	3,6%	1,0%	21,9%	-15,3%	
PETR. WTI	Dic. 13 Bolsa de NY	65,05	43,83	45,91	44,78	45,90	2,5%	0,0%	4,7%	-29,4%	
TRIGO SPOT	Kansas (\$/TM)	229,46	162,96	115,10	123,37	125,76	1,9%	9,3%	-22,8%	-45,2%	
TRIGO FUTURO	Dic.13 (\$/TM)	233,05	192,45	146,06	153,68	155,15	1,0%	6,2%	-19,4%	-33,4%	
MAÍZ SPOT	Chicago (\$/TM)	145,07	136,02	112,20	120,66	123,81	2,6%	10,4%	-9,0%	-14,7%	
MAÍZ FUTURO	Dic. 13 (\$/TM)	165,64	150,78	124,21	130,60	133,85	2,5%	7,8%	-11,2%	-19,2%	
ACEITE SOYA	Chicago (\$/TM)	710,33	654,11	699,53	677,92	719,81	6,2%	2,9%	10,0%	1,3%	
ACEITE SOYA	Dic. 13 (\$/TM)	714,96	688,72	724,66	702,39	742,08	5,6%	2,4%	7,7%	3,8%	
AZÚCAR	May.13 (\$/TM)	380,08	380,08	380,08	380,08	380,08	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	
ARROZ	Tailandés (\$/TM)	425,00	365,00	403,00	403,00	400,00	-0,7%	-0,7%	9,6%	-5,9%	
<b>TASAS DE INTERÉS (Variación en pbs.)</b>											
SPR. GLOBAL 16	PER. (pbs)	81	81	81	81	81	0	0	0	0	
SPR. GLOBAL 25	PER. (pbs)	143	189	93	97	88	-9	-5	-101	-55	
SPR. GLOBAL 37	PER. (pbs)	188	258	165	172	170	-2	5	-88	-18	
SPR. EMBIG	PER. (pbs)	181	240	162	164	160	-4	-2	-80	-21	
	ARG. (pbs)	719	438	455	471	430	-41	-25	-8	-289	
	BRA. (pbs)	241	548	315	338	318	-20	3	-230	77	
	CHI. (pbs)	169	253	174	181	175	-6	1	-78	6	
	COL. (pbs)	192	317	232	243	226	-17	-6	-91	34	
	MEX. (pbs)	210	315	258	279	278	-1	20	-37	68	
	TUR. (pbs)	225	288	313	314	303	-11	-10	15	78	
	ECO. EMERG. (pbs)	402	446	361	369	359	-10	-2	-87	-43	
Spread CDS 5 (pbs)	PER. (pbs)	114	188	102	112	107	-5	5	-81	-7	
	ARG. (pbs)	3 262	3 262	377	396	387	-10	10	-2 875	-2 875	
	BRA. (pbs)	202	504	260	278	271	-7	11	-233	69	
	CHI. (pbs)	95	131	76	88	82	-6	6	-49	-13	
	COL. (pbs)	142	242	171	175	169	-6	-2	-73	27	
	MEX. (pbs)	105	172	138	153	162	8	23	-11	57	
	TUR. (pbs)	183	277	246	248	255	7	9	-22	73	
LIBOR 3M (%)		0,26	0,61	0,84	0,85	0,87	2	2	25	61	
Bonos del Tesoro Americano (3 meses)		0,04	0,17	0,33	0,32	0,21	-12	-13	4	17	
Bonos del Tesoro Americano (2 años)		0,67	1,05	0,81	0,76	0,78	2	-3	-27	10	
Bonos del Tesoro Americano (10 años)		2,17	2,27	1,58	1,70	1,65	-5	7	-62	-52	
<b>ÍNDICES DE BOLSA</b>											
<b>AMÉRICA</b>											
E.E.U.U.	Dow Jones	18 019	17 425	18 401	18 035	18 294	1,4%	-0,6%	5,0%	1,5%	
	Nasdaq Comp.	4 796	5 007	5 213	5 174	5 295	2,3%	1,6%	5,7%	10,4%	
BRASIL	Bovespa	50 007	43 350	57 901	57 059	58 394	2,3%	0,9%	34,7%	16,8%	
ARGENTINA	Merval	8 579	11 675	15 649	15 546	16 292	4,8%	4,1%	39,5%	89,9%	
MÉXICO	IPC	43 161	42 978	47 541	45 768	46 929	2,5%	-1,3%	9,2%	8,7%	
CHILE	IGP	18 870	18 152	20 429	20 213	20 278	0,3%	-0,7%	11,7%	7,5%	
COLOMBIA	IGBC	11 635	8 547	10 176	10 108	9 880	-2,3%	-2,9%	15,6%	-15,1%	
PERÚ	Ind. Gral.	14 732	9 849	15 130	15 302	15 374	0,5%	1,6%	56,1%	4,4%	
PERÚ	Ind. Selectivo	20 130	12 902	22 992	23 083	23 158	0,3%	0,7%	79,5%	15,0%	
<b>EUROPA</b>											
ALEMANIA	DAX	9 806	10 743	10 593	10 378	10 436	0,6%	-1,5%	-2,9%	6,4%	
FRANCIA	CAC 40	4 273	4 637	4 438	4 370	4 410	0,9%	-0,6%	-4,9%	3,2%	
REINO UNIDO	FTSE 100	6 566	6 242	6 782	6 673	6 835	2,4%	0,8%	9,5%	4,1%	
TURQUÍA	XU100	85 721	71 727	75 968	77 054	77 916	1,1%	2,6%	8,6%	-9,1%	
RUSIA	INTERFAX	791	757	950	971	980	0,9%	3,1%	29,4%	23,9%	
<b>ASIA</b>											
JAPÓN	Nikkei 225	17 451	19 034	16 887	16 614	16 808	1,2%	-0,5%	-11,7%	-3,7%	
HONG KONG	Hang Seng	23 605	21 914	22 977	23 191	23 670	2,1%	3,0%	8,0%	0,3%	
SINGAPUR	Straits Times	3 365	2 883	2 821	2 809	2 851	1,5%	1,1%	-1,1%	-15,3%	
COREA	Seul Composite	1 916	1 961	2 035	1 999	2 036	1,8%	0,1%	3,8%	6,3%	
INDONESIA	Jakarta Comp.	5 227	4 593	5 386	5 146	5 343	3,8%	-0,8%	16,3%	2,2%	
MALASIA	KLSE	1 761	1 693	1 678	1 661	1 659	-0,2%	-1,2%	-2,0%	-5,8%	
TAILANDIA	SET	1 498	1 288	1 548	1 458	1 487	2,0%	-4,0%	15,5%	-0,7%	
INDIA	NSE	8 283	7 946	8 786	8 727	8 777	0,6%	-0,1%	10,5%	6,0%	
CHINA	Shanghai Comp.	3 235	3 539	3 085	3 003	3 026	0,8%	-1,9%	-14,5%	-6,5%	

Fuente: Reuters, Bloomberg, JPMorgan y Oryza y Creed Rice para el arroz.

Elaboración: Gerencia Central de Estudios Económicos - Subgerencia de Economía Internacional.

