



BANCO CENTRAL DE BOLIVIA
El BCE 90 años contribuyendo al desarrollo económico del país



Conociendo el Nuevo Billete de Bs20



Conociendo el Nuevo Billeto de Bs20

Profe, el Banco Central de Bolivia sacó el nuevo billete de Bs20.

Sí, y como ven tiene un diseño similar al billete de Bs10 que salió en abril. Además, predomina el color naranja, como en los billetes de Bs20 anteriores.

Anteriores



Nuevos



*Pero hay otras personas,
lugares, plantas y animales.*



*Efectivamente, se rinde homenaje a tres
héroes de la patria que por primera vez
están en los billetes del país.*

*También está
una niña...*





GENOVEVA RÍOS
(Litoral, 1865 - s/f)

Niña que rescató la bandera boliviana que flameaba en la Intendencia de Policía de Antofagasta, resguardándola debajo de su ropa para evitar el ultraje del símbolo patrio por los invasores chilenos.

La niña es Genoveva Ríos, que salvó la bandera boliviana en 1879. Ella representa a todos los niños del país.

Ella también está en las monedas de Bs2



¡Así es! Es parte de las monedas de Bs2 que el Banco Central lanzó en apoyo al derecho que tiene Bolivia de retornar al mar.



GENOVEVA RÍOS
(Litoral, 1865 - s/f)

En 1904 la bandera fue entregada al Cónsul de Bolivia en Iquique y retornó al país 10 años después.

En 1904, Genoveva Ríos entregó la bandera para que regrese al país. Ella la guardó hasta ese año porque tenía la esperanza de verla flamear en un puerto boliviano.

Está en la Casa de la Libertad en Sucre.

¿Y dónde está la bandera que rescató?



¿Quiénes son las otras personas que aparecen en el billete?



TOMÁS KATARI
(Potosí, 1740-1781)

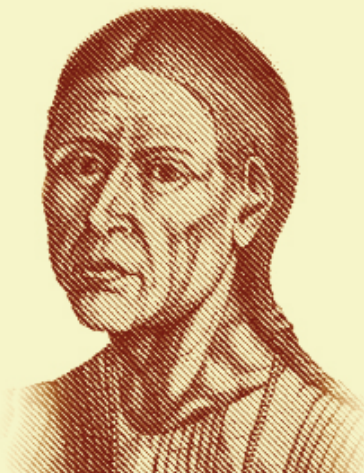
Líder indígena potosino que denunció ante el Virrey del Río de la Plata, la extorsión económica y abusos de las autoridades coloniales.

Su encarcelamiento motivó la rebelión de Pocoata (Chayanta, 1780). Una vez libre, como autoridad impartió justicia hasta que fue capturado y asesinado por los españoles. La sublevación continuó con su esposa y hermanos.

Otro de los personajes es el líder potosino Tomás Katari, que denunció los abusos de las autoridades españolas contra los indígenas.



El otro personaje es un líder indígena del Beni que fue declarado héroe de la independencia.



PEDRO IGNACIO MUIBA
(Beni, s/f-1811)

Prócer mojeño-trinitario que encabezó y motivó las rebeliones de los pueblos de la región en contra de la opresión de las instituciones coloniales. Sobrevivió a la masacre de Trinidad (1811), posteriormente fue apresado y asesinado. Este sacrificio permitió instaurar un gobierno indígena hasta 1822.

*¡Muy bien María!
Este héroe luchó contra los
españoles en la región de
Mojos, Beni.*





El billete lleva la imagen de un lugar muy importante
¿Han escuchado del Forte de Samaypata?

Sí, son ruinas arqueológicas que están en Santa Cruz.

FUERTE DE SAMAYPATA

Monumento arqueológico que fue un centro ceremonial, administrativo y habitacional precolombino, situado en Santa Cruz y declarado Patrimonio Cultural de la Humanidad por la UNESCO en 1998.

¡Así es! Además, en 1998 fue declarado Patrimonio Cultural de la Humanidad por la UNESCO por ser un lugar único y excepcional a nivel mundial.



¿Qué significa
precolombino?



FUERTE DE SAMAYPATA

“La gigantesca roca esculpida que domina la ciudad desde lo alto, es un testimonio único en su género de las tradiciones prehispánicas y no tiene comparación en toda América”.
(UNESCO, 1998)

En la parte sur, muestra un conjunto de nichos donde se guardaban momias o estatuas de dioses para rendirles culto.

Precolombino es el período antes de la llegada de los españoles. Se cree que este lugar fue ocupado por pueblos de tierras bajas y los incas. Es más, su nombre proviene del quechua Samay que significa “descansar” y pata, “altura”.



Al otro lado del billete se ve una laguna muy linda.



LAGUNA BAY

Es uno de los principales atractivos turísticos de la Reserva Nacional de Vida Silvestre Amazónica Manuripi (Pando), conocido como el 'acuario de Bolivia' por sus aguas cristalinas y la variedad de peces que pueden ser observados. Está rodeada de un exuberante paisaje de bosque que alberga gran biodiversidad en flora y fauna.

Esa es la Laguna Bay, un 'acuario natural' donde existe una gran diversidad de peces.





CAIMÁN NEGRO

Es uno de los réptiles más grandes de la Amazonía y puede sobrepasar los 6 metros de largo. Tiene el dorso oscuro y vientre claro, conformación robusta y su cola le permite nadar en ríos y lagunas. Su caza está prohibida por ser una especie vulnerable (Libro Rojo de la Fauna Silvestre de Vertebrados de Bolivia).

En este billete se incluye también al Caimán Negro, que puede medir más de 6 metros de largo.

¡Qué grande!

Efectivamente, es uno de los reptiles más grandes de la Amazonía y su caza está prohibida por ser una especie vulnerable.



Ahora entiendo por
qué a mi papá le dicen
"Toborochi" profe...



ÁRBOL TOBOROCHI

Especie tradicional del oriente y sudeste del país, de gran altura (6 a 12 metros) que se caracteriza por tener un tronco abultado y con agujones que almacena agua para la época seca. Florece en otoño y es popular por las leyendas religiosas y tradicionales de varios pueblos indígenas.

La otra imagen del nuevo billete
es el Árbol Toborochi que tiene un
tronco barrigudo y flores hermosas.
Se encuentra principalmente en
Santa Cruz.

Jajajajaja

Jajajajaja

Conociendo las Medidas de Seguridad del Nuevo Billete de Bs20

¿Cuáles son las medidas de seguridad del nuevo billete de Bs20 profe?

Son parecidas a las del nuevo billete de Bs10. ¿Las recuerdan?

Nuevo Billete de Bs20

Anverso



Reverso



Yo recuerdo la marca de agua, el hilo de seguridad y la figura que se mueve y cambia de color.

Mire



Toque



Incline



Yo recuerdo que debemos
mirar bien los billetes.

Ahh, ¡sí! También tocarlos para
sentir el papel y doblarlos para...
mmm...

¡Doblarlos no! Recordemos...
El BCB nos recomienda 3
acciones para identificar las
medidas de seguridad : MIRE-
TOQUE-INCLINE





Con la acción MIRE se pueden reconocer cuatro medidas de seguridad: la marca de agua, el motivo coincidente, las fibrillas y la impresión continua.

Marcadeagua



Motivocoincidente





MARCA DE AGUA

Compuesta por 3 elementos que vistos a contraluz reproducen: i) la imagen de Genoveva Ríos, ii) una bandera al lado del personaje formada por puntos y iii) el número "20" en la parte inferior.

Genoveva Ríos _____

Bandera _____

Número _____



En la marca de agua están 3 elementos.





Hay muchos
números 20,
¿Dos colores?

MOTIVO COINCIDENTE

Impresiones en ambos lados del billete, en la parte inferior izquierda del anverso y derecha del reverso, que vistas a contraluz completan exactamente el número "20" entre el color naranja y azul.



El motivo coincidente es el
número "20" en dos colores.

FIBRILLAS

Pequeños y delgados hilos de color rojo, amarillo, verde y azul que se encuentran inmersos y distribuidos al azar en todo el billete.



Sí, miren el billete a contraluz y podremos ver que el número 20 de un lado del billete encaja perfectamente con el del otro lado, haciendo que el número 20 aparezca en los colores azul y naranja.

Además los billetes tienen fibrillas de seguridad distribuidas en todo el billete.



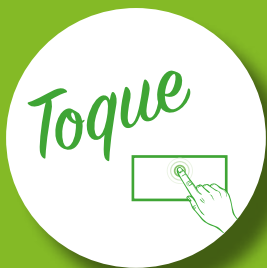
En los costados
veo un número "20"
partido por la mitad.

Las dos mitades del número "20" en los bordes izquierdo y derecho forman
una medida de seguridad llamada IMPRESIÓN CONTINUA. Si juntamos
ambos bordes, veremos que se completa perfectamente el número "20".

IMPRESIÓN CONTINUA

Es la impresión de dos mitades del número "20"
en la parte central de los bordes izquierdo y
derecho del reverso del billete. Al unir ambos
bordes se forma exactamente el número "20".





Recuerden también tocar la calidad del papel que es de 100% algodón y sentir las impresiones en alto relieve en distintas partes del billete.

CALIDAD DEL PAPEL

Los billetes están impresos en un papel especial de 100% algodón, cuyo grosor, calidad y textura son fáciles de sentir al tacto.



IMPRESIÓN EN ALTO RELIEVE

Es una impresión con relieve que se siente al tacto y se encuentra en los personajes, textos y el número "20".



Altorelieve(Anverso)

Cierren los ojos y toquen el billete...



Altorelieve(Reverso)

Hay impresiones en alto relieve en ambos lados del billete.



Siento algunos relieves en la cara de los personajes



Toque



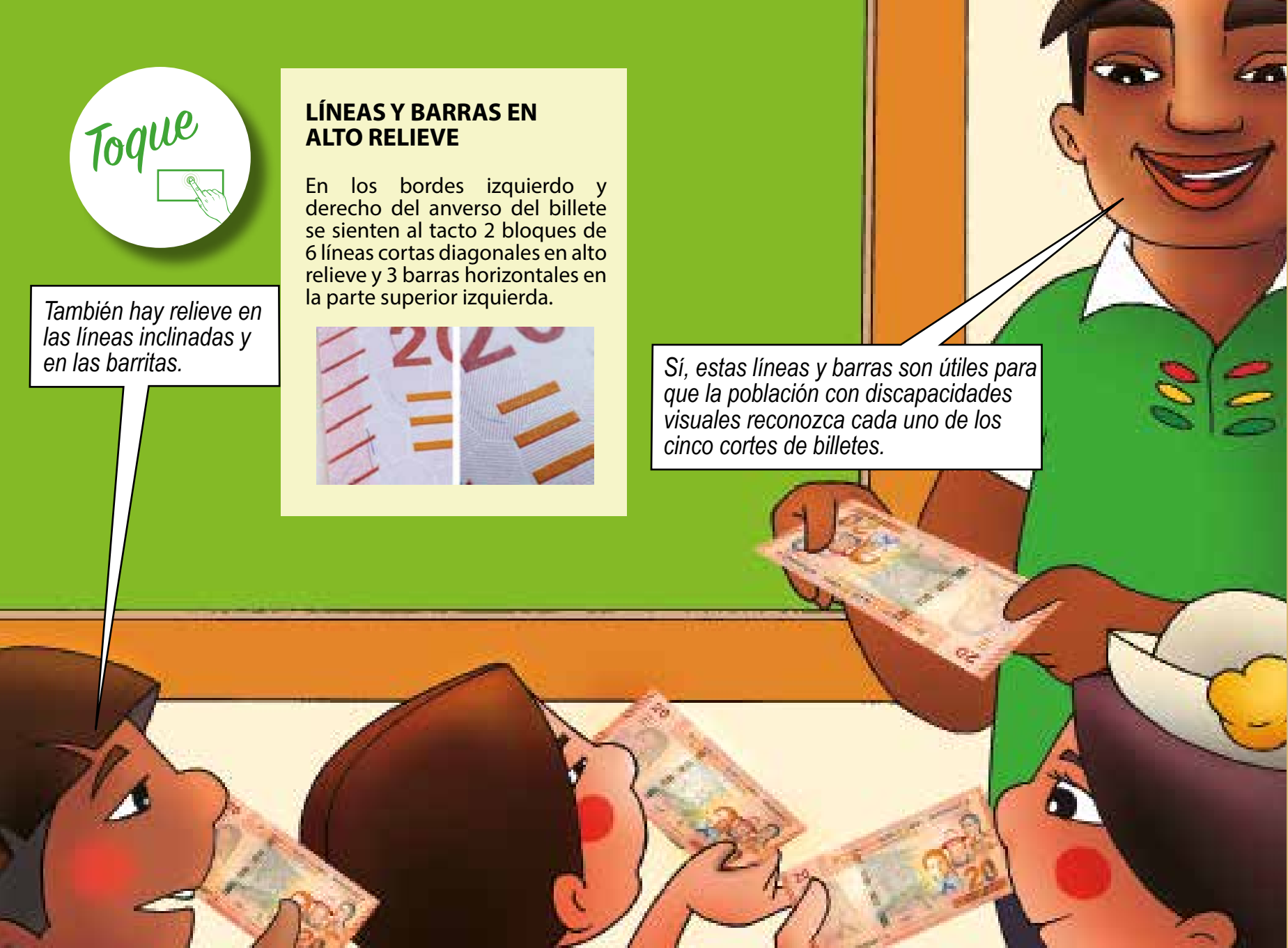
LÍNEAS Y BARRAS EN ALTO RELIEVE

En los bordes izquierdo y derecho del anverso del billete se sienten al tacto 2 bloques de 6 líneas cortas diagonales en alto relieve y 3 barras horizontales en la parte superior izquierda.



También hay relieve en las líneas inclinadas y en las barritas.

Sí, estas líneas y barras son útiles para que la población con discapacidades visuales reconozca cada uno de los cinco cortes de billetes.



Toque



Y ¿cómo reconocen?...

¡Son diferentes a las del billete de Bs10!



Sí, estas líneas y barras son diferentes para cada corte.

En el billete de Bs20 hay 2 bloques de 6 líneas cortas diagonales y 3 barras horizontales.

El billete de Bs10 tiene 16 líneas diagonales y 2 barras horizontales.



Incline



**IMAGEN CON CAMBIO DE
COLOR Y MOVIMIENTO
HILO DE SEGURIDAD
IMAGEN LATENTE**



*En el billete de Bs10 la
imagen con cambio de color y
movimiento es el Picaflor.*

*Finalmente, no olviden inclinar el
billete para apreciar la imagen con
cambio de color y movimiento, el hilo
de seguridad y la imagen latente.*

¡Ahora es un Caimán!



Incline



IMAGEN CON CAMBIO DE COLOR Y MOVIMIENTO

En el reverso del billete está impreso, con tinta especial, un Caimán Negro. Al inclinarlo de izquierda a derecha se observa una barra con efecto y movimiento que cambia de color de oro a verde.



El efecto de movimiento es diferente al que tenía el Picaflor Gigante

¡Y el cambio de color es idéntico! De oro a verde.

Es el Caimán Negro. La barra que cambia de color se mueve de izquierda a derecha, al inclinar el billete en este sentido.



¡Tiene las mismas características que el hilo del billete de Bs10!

Incline



HILO DE SEGURIDAD

Está ubicado en el anverso del billete, tiene 4 milímetros de ancho, lleva la imagen de Genoveva Ríos y el número "20". Al inclinarlo cambia de color de naranja a verde.



Está la niña, el número 20 y también cambia de color.

¿Qué ven en el hilo de seguridad?

¡Exacto! Este hilo cambia de color de naranja a verde al inclinar el billete.



Incline



IMAGEN LATENTE

Imagen del número "20", ubicada sobre un cuadro naranja en la parte inferior derecha del anverso, visible al inclinarlo.

Antiguos billetes



Nuevos billetes



Para mirar la imagen latente vean primero ese cuadrado anaranjado debajo de los personajes, ahora inclinen el billete, ¿ven el número 20?

Lo que no encuentro es la imagen latente

Sí, veo el número "20".
En el antiguo billete de Bs20 la imagen latente era "BCB".

Evitando

- Arrugar
- Ensuciar
- Manchar
- Perforar
- Agujerear
- Sellar
- Doblar
- Romper
- Rayar

Por eso, debemos cuidarlos evitando acciones que los deterioran.

Recuerden también que los billetes bien cuidados facilitan la identificación de sus medidas de seguridad y circulan por más tiempo.

Sí, cuidemos nuestros billetes que están muy bonitos.



Por último, para saber más sobre los nuevos billetes emitidos por el Banco Central de Bolivia podemos visitar su página web: www.bcb.gob.bo



The screenshot shows the official website of the Banco Central de Bolivia. At the top left is the national coat of arms with the text 'ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA'. To its right is the bank's name 'BANCO CENTRAL DE BOLIVIA' and a tagline 'El BCB 90 años contribuyendo al desarrollo económico del país'. On the top right is the bank's circular seal. Below these elements is a horizontal navigation menu with the following items: INSTITUCIONAL, NORMATIVA, POLÍTICAS DEL BCB E INFORMES, ESTUDIOS ECONÓMICOS, INFORMACIÓN ECONÓMICA, BCB EDUCA, CONTRATACIONES, SALA DE PRENSA, TRANSPARENCIA, and MONEDAS Y BILLETES. Below the menu, the date 'La Paz, 28 de Junio de 2018' is displayed. The main content area features a large blue header with the text 'Primera Familia de Billetes del Estado Plurinacional de Bolivia'. On either side of this header are images of the new banknotes. At the bottom of the page, there is a small repeating text: 'PRIMERA FAMILIA DE BILLETES DEL ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA'.

Sí, hay más información, videos y cartillas para descargar...

También pueden descargar la aplicación BILLETES DE BOLIVIA que enseña de manera más didáctica las imágenes y medidas de seguridad.

APLICACIÓN

**BILLETES
DE BOLIVIA**



*Mi hermano mayor la descargó
para toda la familia, así
aprendimos más sobre el billete
de Bs10.*

*Le diré a mi hermana
que la descargue.*



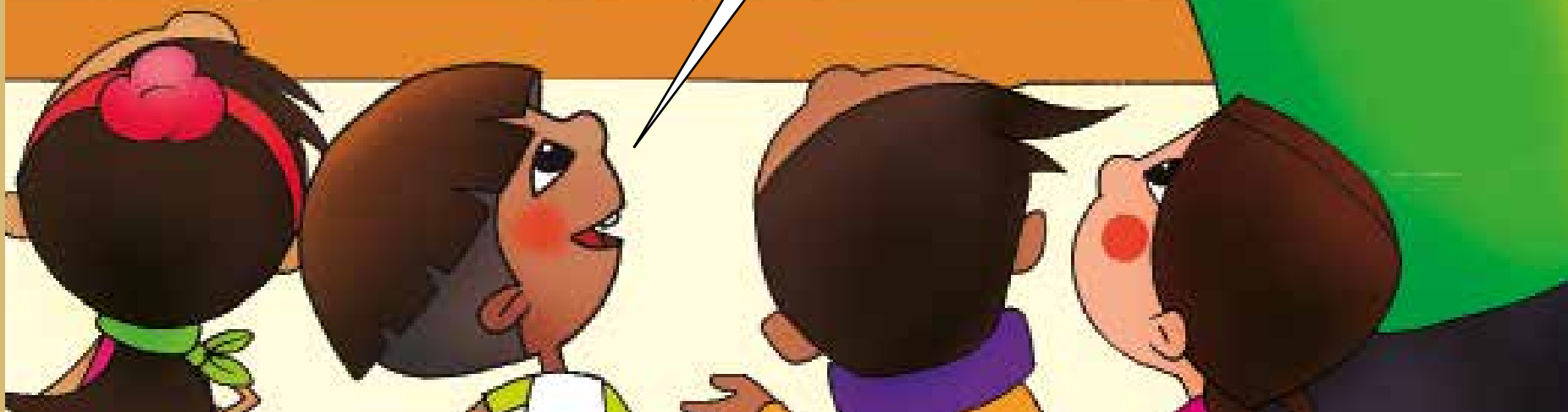


De igual manera, hay un curso por internet, al cual pueden entrar.

www.egpp.gob.bo

Curso virtual: La Primera Familia de
Billetes del Estado Plurinacional
de Bolivia

¡¡¡Qué interesante!!!



Algo más; recuerden que los billetes de la anterior familia siguen valiendo, igual que los billetes nuevos, y se los puede usar en todas las compras. Ambas familias de billetes circularán paralelamente razón por la cual los nuevos billetes son del mismo material, color predominante y tamaño.



LA PRIMERA FAMILIA DE BILLETES DEL ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA



Para mayor información visita la página web del Banco Central de Bolivia:
www.bcb.gob.bo

APLICACIÓN

**BILLETES
DE BOLIVIA**



Teléfono:(591-2)2409090-Fax:(591-2)2661590-Líneagratis:800102023-Página web:www.bcb.gob.bo-Correoselectrónicos:
bancocentraldebolivia@bcb.gob.bo - primerafamiliabilletes@bcb.gob.bo
Calle Ayacucho esquina Mercado - La Paz - Bolivia



El BCB 90 años contribuyendo al desarrollo económico del país