



Nueva familia de
BILLETES


25 de septiembre de 2015



Entrará en circulación en 2016

En desarrollo de su función constitucional y legal de suministrar efectivo con calidad, oportunidad y en las denominaciones que la economía requiere.

a partir de
2016



Estará compuesta por seis denominaciones:

- \$2 000,
- \$5 000,
- \$10 000,
- \$20 000,
- \$50 000,
- \$100 000.



¿Por qué una nueva familia de billetes?

10
12 años

Para fortalecer su seguridad.

Muchos bancos centrales los actualizan cada 10 o 12 años.

Estados Unidos
Perú
Suecia
Costa Rica **Brasil**

Países como Brasil, Canadá, Chile, Costa Rica, Estados Unidos, Nueva Zelanda, Perú, Suecia y el sistema Euro, han efectuado cambios recientes en sus billetes.

18 años

Los billetes colombianos tienen en promedio 18 años en circulación y no han tenido mayores modificaciones.

10
12 años

Para fortalecer
su seguridad.

Muchos bancos centrales los
actualizan cada 10 o 12 años.

Estados Unidos
Perú
Suecia
Costa Rica
Brasil

Países como Brasil, Canadá, Chile, Costa Rica, Estados Unidos, Nueva Zelanda, Perú, Suecia y el sistema Euro, han efectuado cambios recientes en sus billetes.

18 años

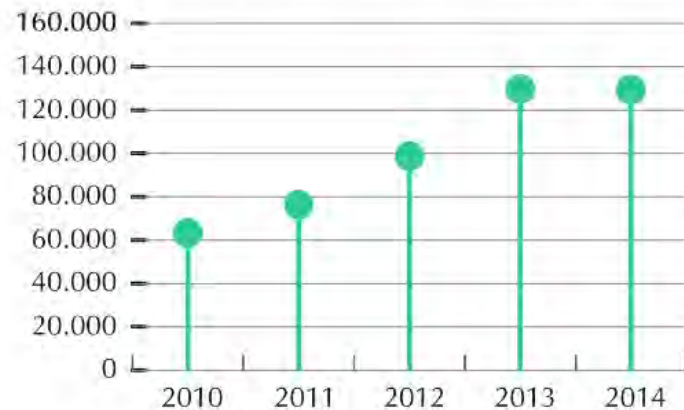
Los billetes colombianos tienen en promedio 18 años en circulación y no han tenido mayores modificaciones.

seguridad

confianza

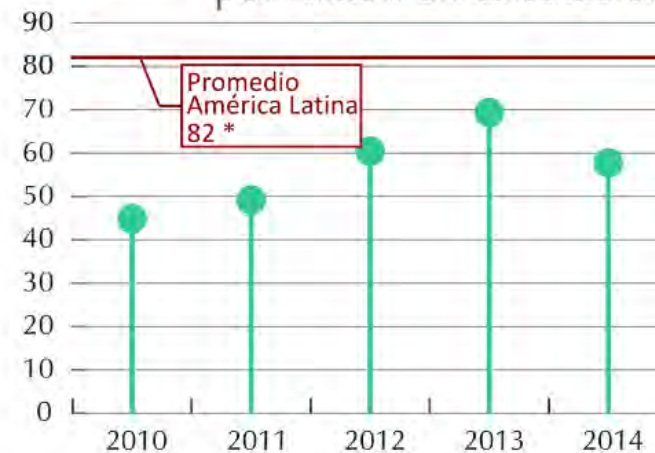
El índice de falsificación en Colombia es bajo.

Piezas falsas detectadas



Fuente: Banco de la República.

Índice de piezas falsas por millón en circulación



Fuente: Banco de la República.

* Para 2013.

La actualización de los billetes permitirá fortalecer su seguridad y mantener la confianza del público en el efectivo.

¿Por qué el billete de \$100 000?

El Banco de la República, así como otros bancos centrales, utiliza técnicas estadísticas para determinar las denominaciones que requiere la economía, en función del ingreso per cápita y el monto del salario mínimo.

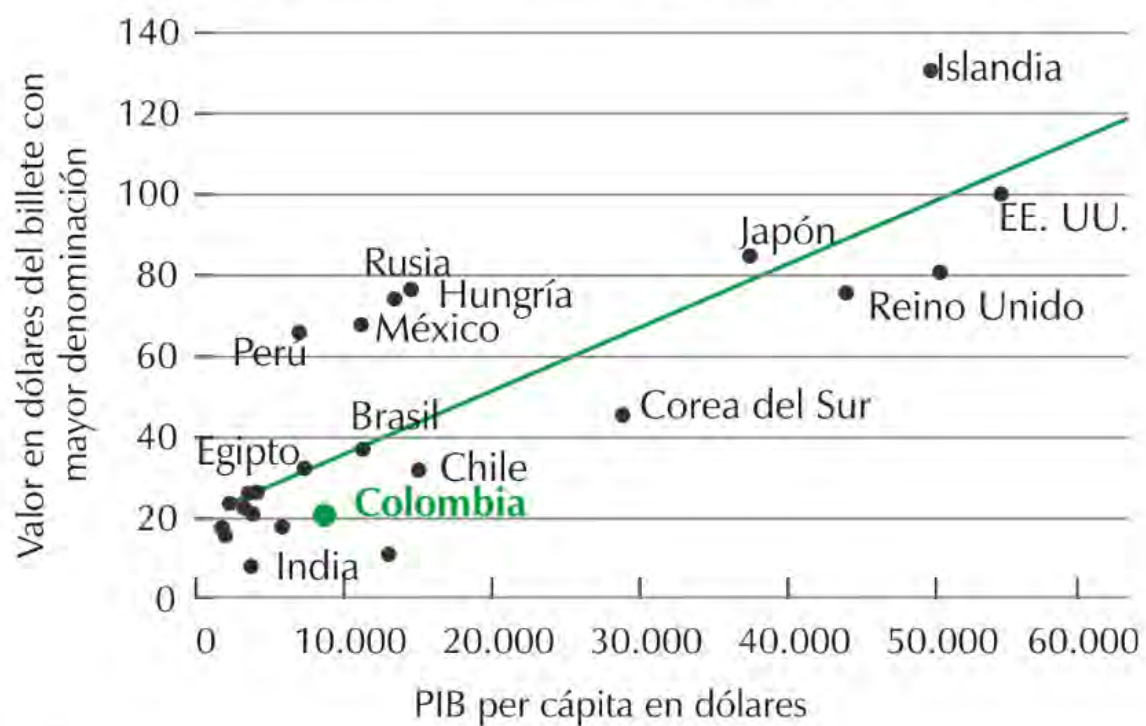
A medida que crecen estas variables, aumenta el valor de las transacciones y el uso de los billetes de mayor denominación.

Desde 2000, momento en que se emitió el billete de \$50 000, el PIB per cápita colombiano más que se triplicó y el salario mínimo más que se duplicó:

	2000	2015
PIB per cápita	\$5,2 millones	\$16,6 millones*
Salario mínimo	\$260 mil	\$644 mil

* Proyectado.

Billete de mayor denominación (en USD) vs ingreso per cápita



En Colombia, el equivalente en dólares del billete de mayor denominación es inferior al de otros países de similar PIB per cápita.

Fuente: Asobancaria.

Otras razones que sugieren la necesidad del billete de \$100 000:



\$20 000
14,9%
\$10 000
11,4%

La participación del billete de \$50 000 en el total de piezas en circulación (32,5%) es más del doble que la del billete de \$20 000 (14,9%) y \$10 000 (11,4%). Esto muestra la fuerte preferencia del público por la más alta denominación.

30%
32,5%

La puesta en circulación de los billetes de \$50 000 y \$20 000 se efectuó cuando el billete de la más alta denominación en ese momento alcanzaban un porcentaje de participación alrededor del 30%, similar a la participación actual del billete de \$50 000 (32,5%).



\$20 000
14,9%

\$10 000
11,4%

La participación del billete de \$50 000 en el total de piezas en circulación (32,5%) es más del doble que la del billete de \$20 000 (14,9%) y \$10 000 (11,4%). Esto muestra la fuerte preferencia del público por la más alta denominación.

30%

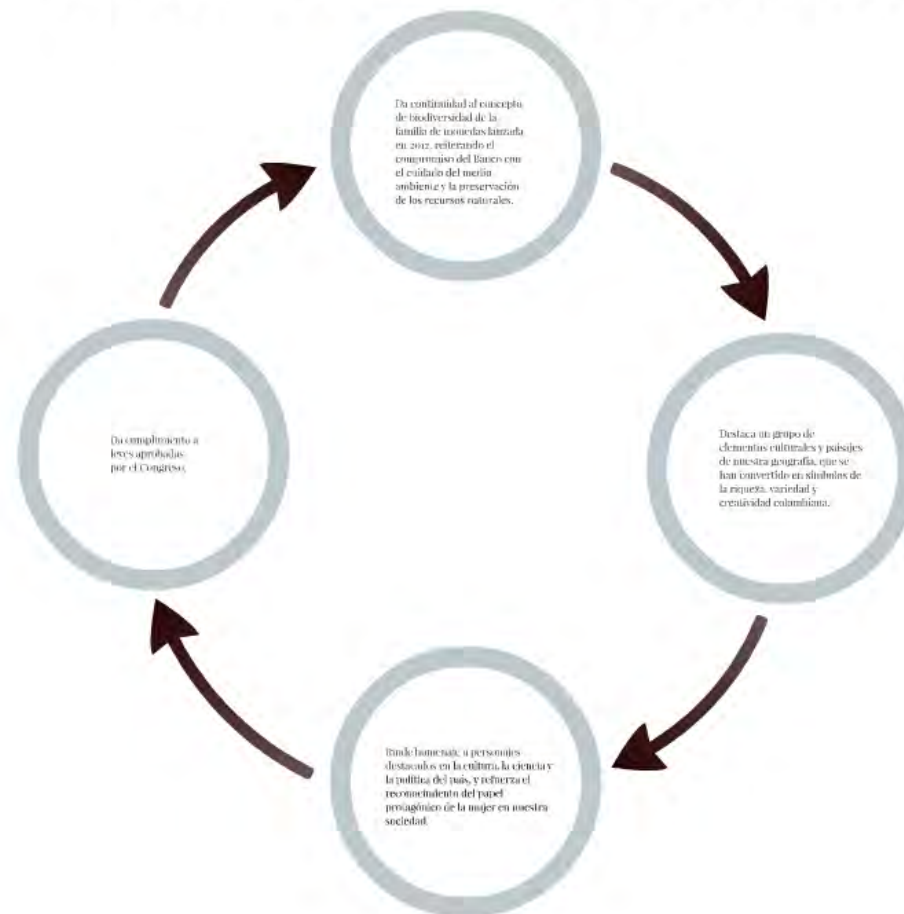
32,5%

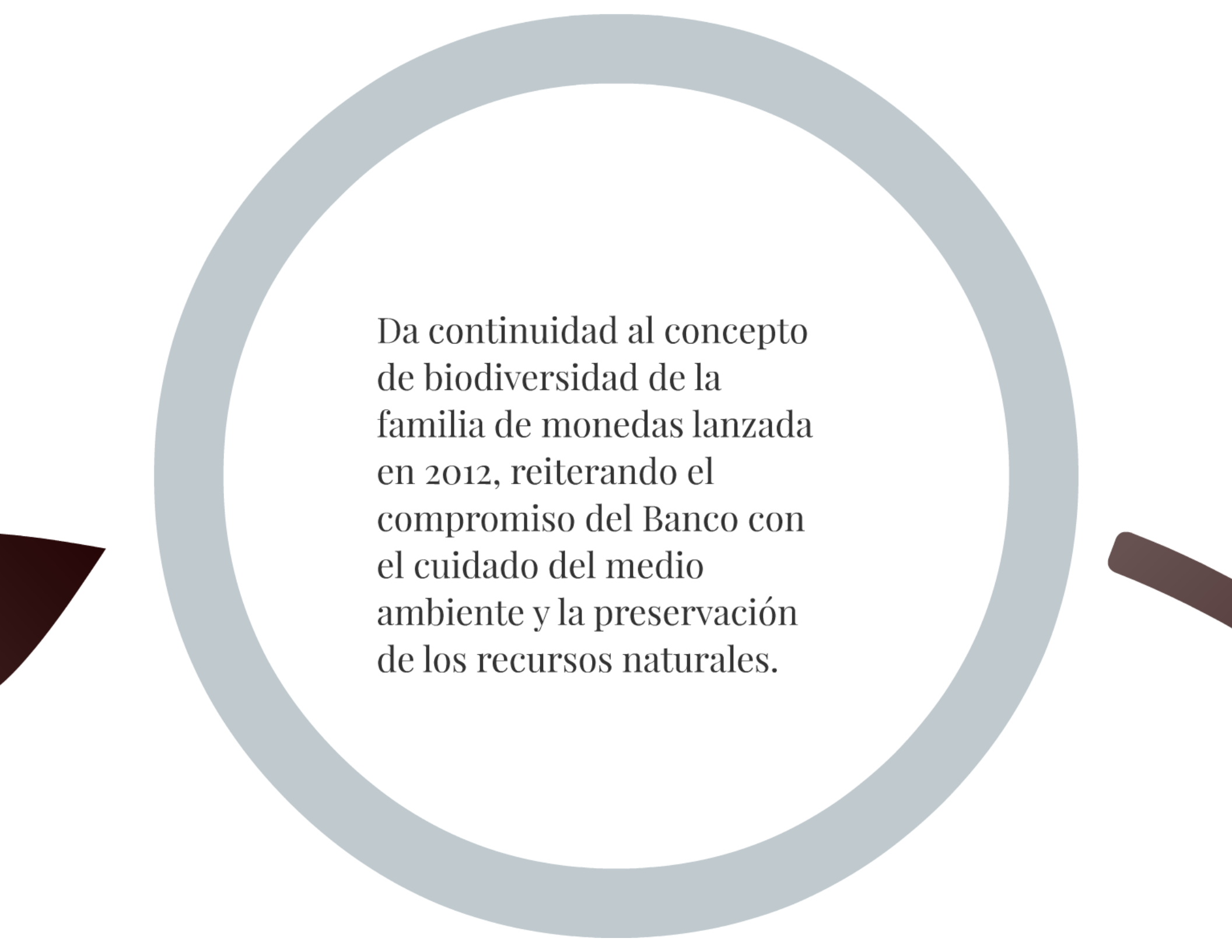
La puesta en circulación de los billetes de \$50 000 y \$20 000 se efectuó cuando el billete de la más alta denominación en ese momento alcanzaban un porcentaje de participación alrededor del 30%, similar a la participación actual del billete de \$50 000 (32,5%).

En resumen:

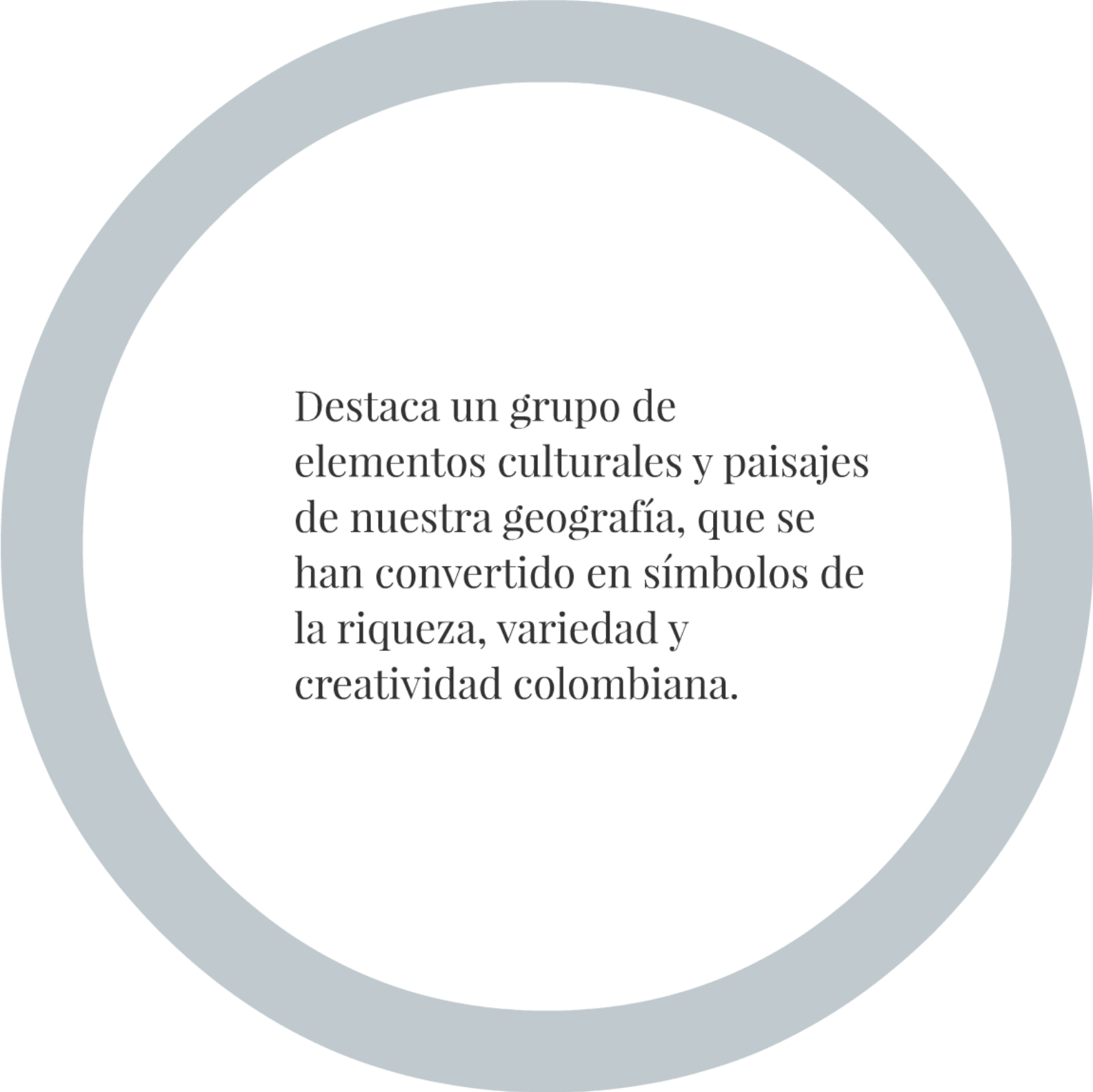
Modelos estadísticos que emplean el ingreso per cápita, el salario mínimo y la demanda de billetes sugieren que la economía colombiana comienza a necesitar el billete de **\$100 000**.

Temática de la nueva familia de billetes






Da continuidad al concepto de biodiversidad de la familia de monedas lanzada en 2012, reiterando el compromiso del Banco con el cuidado del medio ambiente y la preservación de los recursos naturales.



Destaca un grupo de
elementos culturales y paisajes
de nuestra geografía, que se
han convertido en símbolos de
la riqueza, variedad y
creatividad colombiana.



Rinde homenaje a personajes destacados en la cultura, la ciencia y la política del país, y refuerza el reconocimiento del papel protagónico de la mujer en nuestra sociedad.



Da cumplimiento a
leyes aprobadas
por el Congreso.

Billete de \$100 000

anverso

Rendirá homenaje al presidente **Carlos Lleras Restrepo**, dando cumplimiento a la Ley 1167 de 2007.



reverso

Contendrá una imagen del **Valle de Cocora**, en Quindío, y la Palma de Cera, árbol nacional.

Billete de \$50 000



anverso

Dedicado a nuestro nobel de literatura, **Gabriel García Márquez**, dando cumplimiento a la Ley 1741 de 2014.

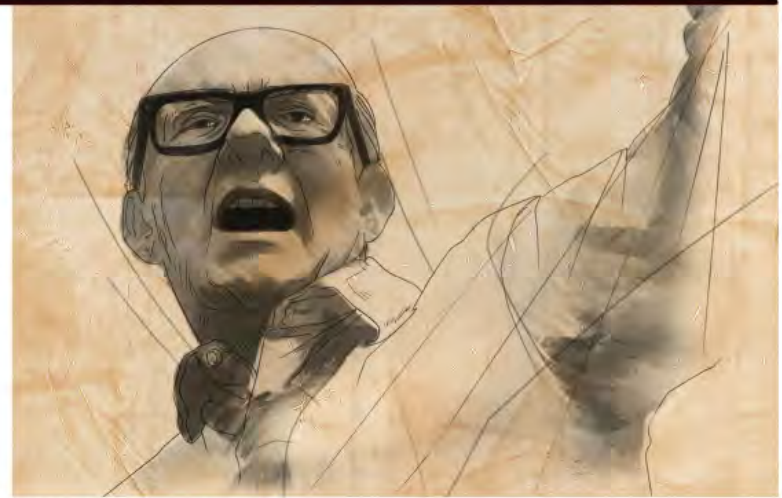
reverso



Incluirá una imagen de **Ciudad Perdida**, núcleo de la cultura Tayrona en la Sierra Nevada de Santa Marta.

anverso

Dedicado al presidente **Alfonso López Michelsen**, dando cumplimiento a la Ley 1599 de 2012



reverso

Incluirá una imagen de los canales de **La Mojana**, donde se asentó el pueblo Zenú, y del famoso sombrero *vueltaio*, éste último dando cumplimiento a la Ley 908 de 2004.

Billete de \$20 000



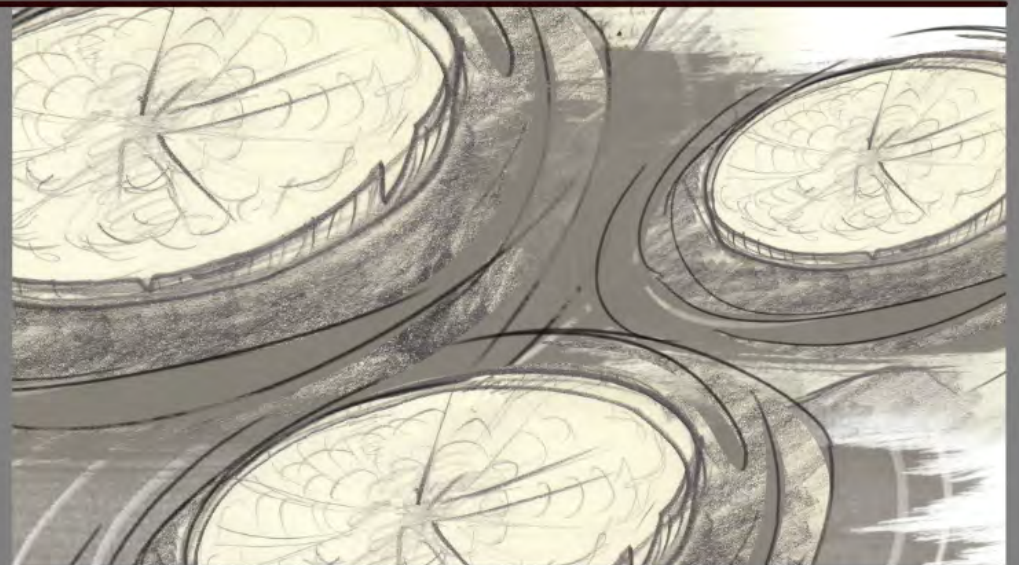
anverso

Incluirá la imagen de la antropóloga **Virginia Gutiérrez**, pionera en investigación sobre la familia en Colombia.

Billete de \$10 000

reverso

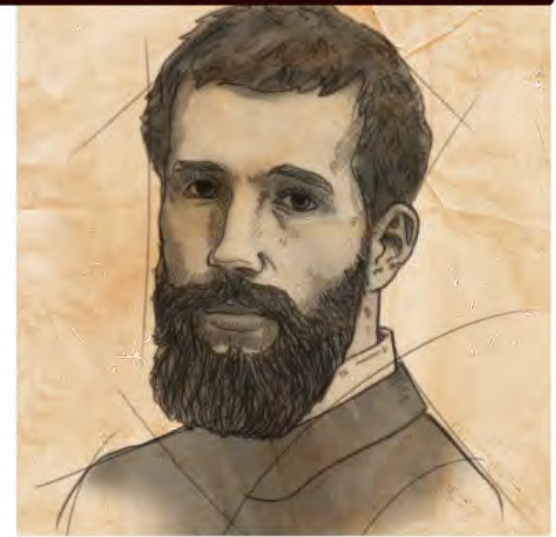
Destacará una imagen de la **Amazonía** con su exótica biodiversidad.



Billete de \$5 000

anverso

Incluirá la imagen del poeta **José Asunción Silva**.



reverso

Mostrará los páramos colombianos, ecosistemas de una riqueza inigualable.



Billete de \$2 000



anverso

Tendrá la imagen de la pintora **Débora Arango**, pionera del arte moderno en Colombia.

reverso

Exaltará **Caño Cristales**, el hermoso río de los cinco colores, ubicado en la Sierra de la Macarena.



Características de los nuevos billetes

hilos tintas

Incorporarán tintas e hilos de seguridad en tonos intensos, con efectos de cambio de color y movimiento, que facilitarán la identificación de los billetes.

diferenciación tamaños y elementos táctiles

Incluirán elementos táctiles y diferenciación de tamaño. Esto permitirá atender con mayor efectividad las necesidades de personas con limitación visual.



+ seguridad en validación en máquina

Incorporarán elementos que fortalecen la validación en las máquinas procesadoras de efectivo.

hilos tintas

Incorporarán tintas e hilos de seguridad en tonos intensos, con efectos de cambio de color y movimiento, que facilitarán la identificación de los billetes.

diferenciación
tamaños
y
elementos
táctiles

Incluirán elementos táctiles y diferenciación de tamaño. Esto permitirá atender con mayor efectividad las necesidades de personas con limitación visual.

Nuevos tamaños

Denominación	Billetes actuales		Nueva familia	
	Ancho (mm)	Alto (mm)	Ancho (mm)	Alto (mm)
\$ 100 000			153	66
\$ 50 000	140	70	148	66
\$ 20 000	140	70	143	66
\$ 10 000	140	70	138	66
\$ 5 000	140	70	133	66
\$ 2 000	130	65	128	66

+ seguridad
en
validación
en
maquina

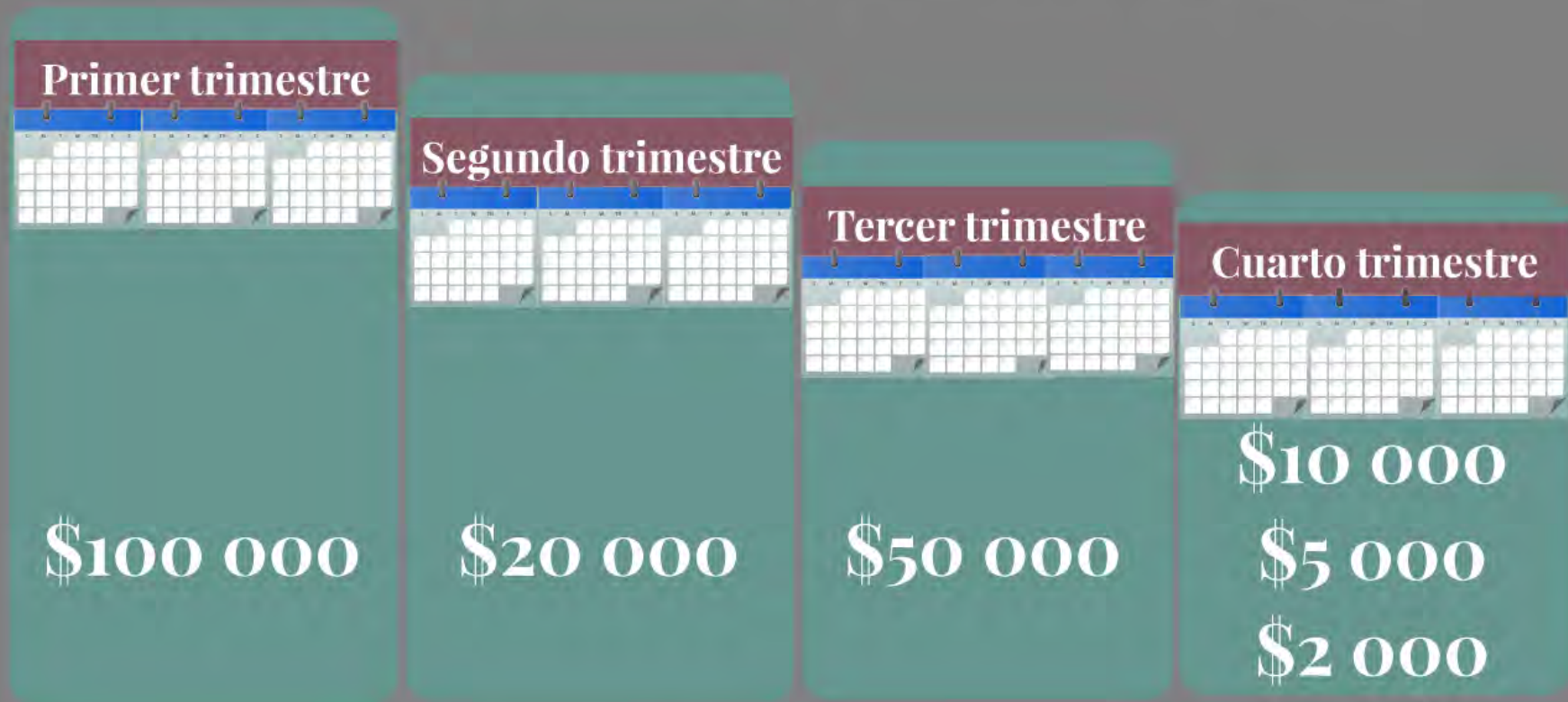
Incorporarán elementos que fortalecen la validación en las máquinas procesadoras de efectivo.

Costos

- La mayor seguridad de los billetes inicialmente incrementará el costo de la producción alrededor del 12%.

- Pero en el mediano plazo los costos tenderán a disminuir por:
 - Reducción de tamaño, lo cual permite mayor número de billetes por hoja en algunas denominaciones.
 - Menor volumen de producción (1 billete de \$100 000 equivale a 2 de \$50 000).
 - Menor costo de distribución.

Cronograma de la puesta en circulación de la nueva familia de billetes en 2016



Los nuevos billetes circularán simultáneamente con los actuales.

+ Consulte información

www.banrep.gov.co/nueva-familia-billetes



