



Banco de la República Colombia

Billete de \$20.000

Los colores empleados en el billete de \$20.000 así como su papel son las características visibles y táctiles más representativas que ayudan a reconocer un billete auténtico. La impresión debe ser completamente nítida en todo el billete.



Hebras magnéticas y marca de agua



Las hebras magnéticas y metálica se aprecian claramente cuando observamos el billete a trasluz; de la misma manera la marca de agua se observa apareciendo en el sector blanco del billete.

La marca de agua se puede apreciar tanto en el anverso como en el reverso del billete.

Continuidad y coincidencia de las líneas del reverso del billete de \$20.000



Tome el billete por el anverso y dóblelo de forma que observe la continuidad y coincidencia hallada en los extremos del reverso del billete.

Registro perfecto del billete de \$20.000



En el anverso del billete encontramos una figura simétrica que vista a trasluz se complementa con la figura gemela del reverso. Las dos deben poseer una perfecta coincidencia.

Otra característica importante para reconocer la autenticidad del billete de \$.20.000

Otra característica de fácil verificación en el billete de \$20.000 es observar la figura hexagonal que se encuentra en el anverso, la cual cambia de color según el ángulo con el que se la mire. Figura que observada de frente se aprecia de color dorado. Si se mira con otro ángulo se aprecia de color verde



En el anverso del billete también podemos apreciar un círculo que oculta la impresión invisible. Observado de frente se aprecia completamente simétrico. Al mirarlo con el billete casi horizontal aparecen las letras "BRC".

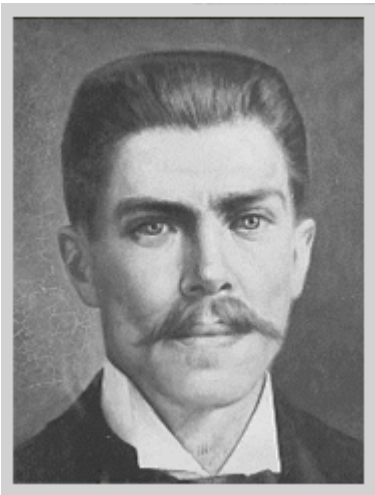
Luz ultravioleta

Otra de las características de seguridad apreciable a simple vista es la del hilo metálico: éste se puede ver en el reverso del billete, entrelazado con el papel de seguridad.



Características

Edición conmemorativa de Julio Garavito Armero



A partir del dos de diciembre de 1996 se puso en circulación el billete de \$20.000, con lo que se rinde un homenaje a uno de los científicos más importantes del país: Julio Garavito Armero.

Ingeniero y Matemático, fue director del Observatorio Astronómico Nacional donde adelanta sus trabajos más importantes: organiza el plan de observaciones meteorológicas, emprende el cálculo de la latitud de Bogotá con un método inventado por él, idea la organización de la Oficina de Latitudes y comienza la construcción de unas tablas que hacen posible prever las irregularidades que se observan en la órbita lunar.

El reconocimiento que hace la Unión Astronómica Internacional al bautizar con su nombre un conjunto de cráteres selenitas en el lado oculto de la Luna, da cuenta de su importancia.

El doctor Garavito estuvo vinculado a los asuntos monetarios cuando hacia 1885 se desempeñó como ensayador de la Casa de Moneda, y posteriormente, entre 1909 y 1912 cuando trabajó temas de economía política.

El Banco hace también reconocimiento al artista Juan Cárdenas, quien tuvo a su

cargo el diseño general del billete y, además, agradece la colaboración de todos los que, de una u otra manera, intervinieron en este proceso.