

# FX intervention and domestic credit: evidence from high-frequency micro data

Borradores de Economía

**Número:**

1069

**DOI:**

<http://doi.org/10.32468/be.1069>

**Publicado:**

Martes, 26 Marzo 2019

**Clasificación JEL:**

E58, F31, F33, F41, G20

**Palabras clave:**

Intervención cambiaria, créditos comerciales, países emergentes

[Descargar documento](#)

## Lo más reciente

[Leyes de márgenes mínimos y fijación de precios en comercios multiproducto](#)

Daniel Herrera-Araujo, Jorge Florez-Acosta

[Trabajo de cuidado no remunerado y brechas regionales de género en la participación laboral en Colombia](#)

Luis Armando Galvis-Aponte, Adriana Marcela Rivera-Zárate

[Evaluación de los efectos de las recientes normas de provisiones sobre la asignación del crédito de consumo en Colombia](#)

Diego Fernando Cuesta-Mora, Fredy Alejandro Gamboa-Estrada, Camilo Eduardo Sánchez-Quinto

[Otras Publicaciones](#)

## Enfoque

Las intervenciones cambiarias que realizan los bancos centrales pueden afectar tanto el comportamiento de la tasa de cambio, como el nivel de crédito que otorgan los bancos comerciales. Este último efecto (sobre la cartera) tiene que ver con el hecho de que el riesgo crediticio fluctúa con el valor de la moneda. Por esta razón, cuando el crédito crece (o cae) a tasas muy altas, la intervención cambiaria puede ser utilizada como herramienta de política monetaria, con el fin de atenuar (o suavizar) movimientos de portafolio del sistema financiero.

## Contribución

Utilizamos datos de frecuencia diaria, tanto de intervenciones cambiarias del Banco de la República como de nuevos créditos comerciales otorgados por entidades bancarias (formato 341 de la Superintendencia Financiera). La estructura panel de los datos nos permite estudiar los efectos de la intervención cambiaria de manera novedosa. En particular, nuestra

**Las compras de moneda extranjera (esterilizadas) tienen un efecto significativo y persistente sobre el otorgamiento de nuevos créditos comerciales**

**Resultados**

Nuestros resultados indican que las compras de divisas, acompañadas con operaciones de mercado abierto (para no alterar el nivel de tasas de interés), pueden ayudar a frenar el crecimiento del crédito, sobre todo en momentos donde hay fuertes entradas de capital. En primer lugar, encontramos que las compras de moneda extranjera (esterilizadas) tienen un efecto significativo y persistente sobre el flujo de nuevos créditos comerciales. Segundo, las compras de dólares devalúan el peso y reducen la entrada de capitales. Tercero, las operaciones de mercado abierto, incluso las no relacionadas a la intervención cambiaria, tienen un efecto sobre el otorgamiento del crédito. Sin embargo, su efecto es menor al de las intervenciones cambiarias. Este último hallazgo resalta la importancia de la tasa de cambio en la transmisión de las políticas de los bancos centrales y el sistema financiero. Por último, encontramos que el efecto de las compras de divisas sobre el crédito es más pronunciado cuando el banco comercial dispone de hojas de balance más precarias.