

# Real Equilibrium Exchange Rate in

## Colombia: Thousands of VEC Models Approach

Lecturas de Economía

**Número:**

99

**DOI:**

<https://doi.org/10.17533/udea.le.n99a352279>

**Publicado:**

Miércoles, 20 Septiembre 2023

**Authors:**

Andrea Salazar-Díaz<sup>a</sup>,

[Aarón Levi Garavito-Acosta<sup>a</sup>](#),

Sergio Restrepo Ángel<sup>a</sup>,

Leidy Viviana Arcila-Agudelo<sup>a</sup>

Ver más

<sup>a</sup>Banco de la República, Colombia

[Descargar documento](#)

- [Resumen](#)

## Lo más reciente

[Transferencias regionales no-condicionadas: el caso de regiones ribereñas en un país en desarrollo](#)

Bernardo Romero-Torres, Gerson Javier Pérez-Valbuena, Andrés Felipe García-Suaza, Jaime Alfredo Bonet-Moron

[Impacto fiscal del cambio demográfico sobre la educación en Colombia](#)

Olga Lucia Acosta Navarro, Andrés Felipe Chitán-Caes, Ana María Iregui-Bohórquez, Ligia Alba Melo-Becerra, María Teresa Ramírez-Giraldo, Jorge Leonardo Rodríguez Arenas

[La Efectividad de los Fondos de Recursos Naturales: Evidencia para Colombia](#)

Alejandro Ome, Laura Giles Álvarez, Gerson Javier Pérez-Valbuena, Cristhian Larrahondo

[Otras Publicaciones](#)

## Resumen

La metodología Behavioral Equilibrium Exchange Rate (BEER) sugiere muchas variables como fundamentales de la tasa de cambio real de equilibrio (TCRE). Esto genera incertidumbre en la especificación de los modelos debido a que la TCRE depende y varía, a menudo de manera drástica, del conjunto particular de variables elegidas. Abordamos este problema estimando miles de especificaciones de vectores de corrección de errores (VEC) para datos colombianos

## **Real Equilibrium Exchange Rate in Colombia: Thousands of VEC Models Approach -**

### **Portal de Investigaciones Económicas**

entre el primer trimestre de 2000 y el cuarto trimestre de 2019. De acuerdo con una extensa revisión de la literatura, empleamos treinta y cinco proxies clasificadas entre cinco grupos fijos de fundamentales económicos que subyacen la TCRE: endeudamiento, sector fiscal, productividad, términos de intercambio y diferenciales de tasas de interés. Nuestro enfoque deriva una distribución empírica de la TCRE que nos permite afirmar con mayor certeza, entre cientos de especificaciones económicas plausibles, si el tipo de cambio real está desalineado o en equilibrio.