Deuda Pública, Expectativas sobre el Déficit Fiscal y su Transmisión al Componente Cíclico de las Tasas de Interés de Largo Plazo

Borradores de Economia
Número:
1355
DOI:
https://doi.org/10.32468/be.1355
Publicado:
Miércoles, 27 Mayo 2026
Authors:
José Vicente Romero[a],
Hernando Vargas-Herrera[a]
Ver más
[a]Banco de la República, Colombia
Clasificación JEL:
E43, H63, D84, G12
Palabras clave:
Determinación de las tasas de interés, Expectativas fiscales, Deuda pública, Curva de rendimientos
Resumen:

Este estudio examina cómo la dinámica de la deuda pública y las expectativas sobre el déficit fiscal inciden en el componente cíclico de la tasa de interés de largo plazo y en la pendiente de la curva de rendimientos en Colombia. A partir de las encuestas de FocusEconomics a analistas económicos nacionales e internacionales, se construye una serie de expectativas de déficit fiscal para el período 2005–2025, que permite identificar choques sobre la postura fiscal esperada. La estrategia empírica se basa en modelos VAR bayesianos con variables exógenas y parámetros cambiantes en el tiempo (TVP-BVARX), que incluyen como controles las condiciones financieras internas y externas y permiten documentar variaciones en la intensidad de la transmisión a lo largo de la muestra. Los resultados muestran que los deterioros en la deuda pública y en el déficit fiscal esperado generan aumentos estadísticamente significativos en el componente cíclico de la tasa de interés de largo plazo y en la pendiente de la curva. Las descomposiciones histórica y de varianza indican, además, que los choques fiscales explican una fracción relevante de las fluctuaciones de ambas variables, lo cual destaca la importancia de la credibilidad fiscal en la determinación del costo del endeudamiento público.

Descargar documento

Lo más reciente

Geopolitical risk and emerging market sovereign risk premia
Fredy Gamboa-Estrada, José Vicente Romero
Assessing the effects of recent provisioning rules on consumer credit allocation in Colombia
Fredy Gamboa-Estrada, Diego Cuesta, Camilo Sanchez-Quinto
Settlement liquidity in the Colombian large-value payment system: the role of reserve requirements
Fredy Gamboa-Estrada, Freddy Cepeda-López, Javier Iván Miguélez-Márquez
Otras Publicaciones

Enfoque

Este estudio examina el papel de la dinámica de la deuda pública y de las expectativas sobre el déficit fiscal en la determinación del componente cíclico de la tasa de interés real de los TES a 10 años y de la pendiente de la curva de rendimientos en Colombia. A partir de las encuestas de Focus Economics a analistas locales e internacionales, se construye una serie de expectativas de déficit fiscal para el período 2005-2025, y se estiman modelos VAR bayesianos con variables exógenas y parámetros cambiantes en el tiempo (TVP-BVARX) que permiten documentar variaciones en la intensidad de la transmisión a lo largo de la muestra.

Contribución

La evidencia empírica sobre el efecto de las expectativas fiscales en las tasas de interés de largo plazo es escasa para economías emergentes pequeñas y abiertas como la colombiana. Este estudio contribuye a la literatura en dos frentes. Primero, construye una serie consistente de expectativas de déficit fiscal a horizonte fijo a partir de la encuesta de FocusEconomics, lo que permite identificar choques sobre la postura fiscal esperada; segundo, aporta evidencia sobre los mecanismos mediante los cuales la deuda y las expectativas fiscales se transmiten al componente cíclico de las tasas reales de largo plazo y a la pendiente de la curva de TES, documentando cambios en la intensidad de dicha transmisión en el período posterior al COVID-19.

> ***Los deterioros de la deuda pública y del déficit fiscal esperado generan aumentos estadísticamente significativos en el componente cíclico de la tasa real de largo plazo y un empinamiento de la curva de rendimientos.***

Resultados

El documento presenta tres hallazgos principales. Primero, los deterioros de la deuda pública y del déficit fiscal esperado generan aumentos estadísticamente significativos en el componente cíclico de la tasa real de largo plazo y un empinamiento de la curva de

rendimientos. Segundo, la magnitud de la transmisión se ha intensificado en el período posterior al COVID-19, lo cual es consistente con un entorno de niveles de deuda más altos y de déficit persistentemente elevados. Tercero, las descomposiciones históricas y de varianza indican que los choques fiscales explican una fracción relevante de las fluctuaciones recientes en ambas variables, lo que destaca la importancia de la credibilidad fiscal en la determinación del costo del endeudamiento público.