

---

## [Borrador número 639](#)

### Tenga en cuenta

La serie Borradores de Economía, de la Subgerencia de Estudios Económicos del Banco de la República, contribuye a la difusión y promoción de la investigación realizada por los empleados de la institución. Esta serie se encuentra indexada en Research Papers in Economics (RePEc).

En múltiples ocasiones estos trabajos han sido el resultado de la colaboración con personas de otras instituciones nacionales o internacionales. Los trabajos son de carácter provisional, las opiniones y posibles errores son responsabilidad exclusiva del autor y sus contenidos no comprometen al Banco de la República ni a su Junta Directiva.

### Autor o Editor

[Aaron Garavito](#) [Carlos Huertas](#) [David López](#) [Julián Parra](#) [Mario Ramos](#)

### Autores y/o editores

[Garavito-Acosta, Aarón Levi](#) [Huertas-Campos, Carlos Alfonso](#) [David López](#) [Parra-Polanía, Julián](#)  
[Andrés Ramos-Veloza, Mario Andrés](#)

El documento compara tres índices alternativos para la medición de los Términos de Intercambio (TI) en Colombia: el ITI-PIB, que se construye con los deflactores implícitos del PIB; el ITI-CE, que utiliza el

---

índice de valor unitario con información de comercio exterior y el ITI-IPP, basado en los precios de los bienes del Índice de Precios del Productor. Los índices propuestos son de tipo encadenado. Esta metodología tiene una ventaja sobre los índices tradicionales porque involucra los cambios en la estructura económica a través del tiempo. Los resultados sugieren que el comportamiento de los indicadores es similar, aunque pueden presentarse divergencias temporales. Estas se explicarían por las diferencias en las metodologías y las fuentes de información utilizadas para cada índice.

Las opiniones expresadas en este documento no corresponden, necesariamente, con las del Banco de la República ni su Junta Directiva. Los errores son responsabilidad exclusiva de los autores.