
[Borrador número 737](#)

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

[Martinez-Rivera, Wilmer Osvaldo Caicedo-García, Edgar Evelyn J. Tique](#)

Autores y/o editores

[Martinez-Rivera, Wilmer Osvaldo Caicedo-García, Edgar Evelyn J. Tique](#)

En este documento se explora la relación existente entre el Índice de Precios del Productor (IPP) y el Índice de Precios al Consumidor (IPC) en Colombia. El IPP mide la variación de los precios al productor, mientras que el IPC mide la variación de los precios al consumidor. La información contenida en este documento es de carácter preliminar y no debe ser utilizada para la toma de decisiones de la autoridad monetaria.

Abstract: *This paper explores the relationship between the Producer Price Index (PPI) and the Consumer Price Index (CPI), in the sense of establishing whether the IPP can leads the CPI. Based on the methodology proposed by Martinez (2010), which is based on the Banerji's test (1999). Several studies for other countries and Colombia have found a matching relationship between the two price indicators. Eliminating the methodological differences of the two baskets (homogenization of items and weights), at the most disaggregated possible level, it was found that the PPI anticipates the CPI, and depending on the analyzed group, the leadership of the IPP may, by one or even several months, anticipates the CPI. These findings are clearly useful as input to improve forecasting models of inflation and consumer decisions of the monetary authority.*

La serie Borradores de Economía es una publicación de la Subgerencia de Estudios Económicos del Banco de la República. Los trabajos son de carácter provisional y las opiniones, así como los posibles errores son responsabilidad exclusiva de los autores y sus contenidos no comprometen al Banco de la República ni a su Junta Directiva.