

## Borrador número 346

Tenga en cuenta

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, 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

Juan Manuel Julio Roman

El “Fan Chart” representa la función de probabilidades de los valores futuros de una variable, condicional a la información conocida en el presentes el caso del Informe de Inflación el “Fan Chart” cumple con dos objetivos: Primero, comunicar al público las previsiones de la autoridad monetaria sobre la evolución futura de la inflación con base en el “mejor conocimiento” actual de la economía. Este propósito esta relacionado con la transparencia del esquema de metas de inflación y con la credibilidad de las políticas para alcanzar dichas metas. Y segundo, organizar la forma como la autoridad monetaria aborda el problema de pronosticar la inflación, lo cual tiene que ver con el desarrollo del Informe de Inflación y su distribución temática. En esta nota se describe en detalle la implementación actual del “Fan Chart” que utiliza el Banco de la República para su Informe de Inflación, se presenta un ejemplo que ilustran adecuada utilización, se describe la manera como este se debe interpretar y se describe el uso de un programa que facilita su aplicación. Con esto, se persigue desmitificar el uso e interpretación del “Fan Chart”.

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, 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.