

Borrador número 665

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

Wilmer Martínez, Héctor Zárate

Autores y/o editores

[Martínez-Rivera, Wilmer Osvaldo](#)

[Héctor Zárate](#)

En este documento se presenta un algoritmo computacional para revisar y controlar eficientemente la calidad de la información de grandes volúmenes de registros administrativos recolectados periódicamente. La metodología utilizada para este propósito es conocida como TOP-DOWN, la cual se basa en un análisis inicial de datos agregados que a su vez determina la verificación de reportes individuales. Esta estrategia se aplica en los reportes de las tasas de interés activas reportadas por el sistema nanciero semanalmente a la Super nanciera y al Banco de la República. El algoritmo es implementado en R.