

# Aplicación de las herramientas de control de calidad en la compilación de estadísticas a través del tiempo

Borradores de Economía

**Número:**

665

**Publicado:**

Lunes, 1 Agosto 2011

**Clasificación JEL:**

C10

**Palabras clave:**

Control de calidad, TOP-DOWN, series historicas, tasas de interes de colocacion

[Descargar documento](#)

## Lo más reciente

[Dinámica Salarial, Desempleo e Inflación: Extendiendo el Modelo Semi-Estructural 4GM](#)

Mario Andrés Ramos-Veloza, Sara Naranjo-Saldarriaga, José Pulido

[Índices de Sentimiento e Incertidumbre de las noticias económicas de Colombia](#)

Rocío Clara Alexandra Mora-Quiñones, Antonio José Orozco-Gallo, Dora Alicia Mora-Pérez

[Billeteras móviles y otros servicios de pago: brechas regionales y su adopción en Colombia](#)

Constanza Martínez-Ventura, Ligia Alba Melo-Becerra

[Otras Publicaciones](#)

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 financiero semanalmente a la Super financiera y al Banco de la República. El algoritmo es implementado en R.