

Aplicación de las herramientas de control de calidad en la compilación de estadísticas a través del tiempo - Portal de Investigaciones Económicas

# 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

[Documentos de Trabajo Sobre Economía Regional y Urbana - Oportunidades negadas: radiografía de la exclusión y el trabajo precario para la juventud en Cartagena](#)

Andrea Sofía Otero-Cortés, Karina Acosta, Jhorland Ayala-García, Oriana Álvarez Vos, Sara Rojas

[Precios de materias primas, poder de mercado y el aumento de la inflación de alimentos procesados en países en desarrollo: evidencia para Colombia](#)

Jorge Florez-Acosta, Margarita María Gáfaró-González, Alejandra González-Ramírez, Juan Sebastián Vélez-Velásquez

[Hechos Complementarios sobre el Ciclo Económico en Colombia: Una Perspectiva desde el Ciclo de Crecimiento](#)

Diego Vásquez-Escobar

[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.