

# Changes in GDP's measurement error volatility and response of the monetary policy rate : two approaches

Borradores de Economía

**Número:**

814

**Publicado:**

Sábado, 1 Marzo 2014

**Clasificación JEL:**

D81, E52, E58

**Palabras clave:**

Prudence, Robustness, Measurement error, Optimal Monetary Policy

[Descargar documento](#)

## Lo más reciente

[Deuda Pública, Expectativas sobre el Déficit Fiscal y su Transmisión al Componente Cíclico de las Tasas de Interés de Largo Plazo](#)

José Vicente Romero-Chamorro, Hernando Vargas-Herrera

[Borradores de Economía - Corto vs mediano plazo: movimientos del tipo de cambio, inversión y la composición por monedas de las hojas de balance](#)

Juan Camilo Medellín-Martínez, Sergio Restrepo Ángel

[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

[Otras Publicaciones](#)

Using a stylized model in which output is measured with error, we derive the optimal policy response to the demand shock signal and to changes in the measurement error volatility from two different perspectives: the minimization of the expected loss (from