

---

## Macroeconomics Seminar - Agreed and Disagreed Uncertainty

### Seminarios y talleres

Seminar for analysis, discussion and academic dissemination of macroeconomics and central banking issues. It covers the following subtopics: economic activity and labor market, prices, inflation, exchange market and derivatives, monetary and financial sector, financial stability, external sector and international economy, economic growth, public sector and central banking (bills and coins, payment systems and banking, corporate and institutional operation). The seminar is aimed mainly at researchers, academia, economic authorities and a specialized public.

### **Abstract**

When agents' information is imperfect and dispersed, existing measures of macroeconomic uncertainty based on the forecast error variance have two distinct drivers: the variance of the economic shock and the variance of the information dispersion. The former driver increases uncertainty and reduces agents' disagreement (agreed uncertainty). The latter increases both uncertainty and disagreement (disagreed uncertainty). We use these implications to identify empirically the effects of agreed and disagreed uncertainty shocks, based on a novel measure of consumer disagreement derived from survey expectations. Disagreed uncertainty has no discernible economic effects and is benign for economic activity, but agreed uncertainty exerts significant depressing effects on a broad spectrum of macroeconomic indicators.

### **Autores**

Luca Gambetti, Dimitris Korobilis, John D. Tsoukalas, Francesco Zanetti

### **About expositor**

**Time:** 1 hour

**Language:** English

---

La Gerencia Técnica del Banco de la República pone a su disposición un servicio de lista de correo para recibir información sobre los Seminarios de Economía organizados por la institución. Para tal efecto, remita un correo a [seminariossemanales@banrep.gov.co](mailto:seminariossemanales@banrep.gov.co) con nombre, apellido y afiliación institucional, indicando la suscripción.

El suscriptor, mediante el envío de sus datos personales, autoriza al Banco de la República para el tratamiento (recolección, almacenamiento, uso, circulación o supresión) de los mismos con la finalidad de atender adecuadamente nuestras actividades de divulgación de información de interés, a través de listas de correo, en materia económica, jurídica, cultural y de novedades reglamentarias, incluyendo la construcción de indicadores y estadísticas para el seguimiento y control de esta actividad y de las funciones y servicios relacionados que competen a la Entidad. En caso que en el futuro decida no autorizar continuar con el tratamiento de sus datos personales para los fines antes descritos y, en consecuencia, solicitar la supresión de los mismos de la lista de correos a la que se haya inscrito, le solicitamos enviar nuevamente un correo a [seminariossemanales@banrep.gov.co](mailto:seminariossemanales@banrep.gov.co) pidiendo que sus datos sean eliminados de la lista. Si por el contrario, desea acceder, conocer, actualizar y rectificar dichos datos remita un correo con sus solicitud".

Para otras consultas, inquietudes o presentar una queja o reclamo sobre el servicio, contáctenos por medio del [Sistema de Atención al Ciudadano](#)

Conozca las [políticas o lineamientos generales de tratamiento de datos personales](#) del Banco de la República.

