



Seminario de Macroeconomía – (Endogenous) Growth Slowdowns

Seminario de Macroeconomía – (Endogenous) Growth Slowdowns

Resumen:

We develop a model where temporary non-technology shocks can lead to permanent changes in the rate of growth of total factor productivity (TFP). The model features matching processes between basic researchers, product developers, and the stock of knowledge of the economy. In this context, search externalities generate vicious and virtuous cycles in R&D. The model has a unique equilibrium path but multiple balanced growth paths (BGPs) with different growth rates. After a deep or long-lived shock, the economy can transit between these BGPs, generating “super- hysteresis” in TFP. We illustrate the quantitative properties of the model in the context of the Japanese growth slowdown and show that it can explain well the TFP growth decline after the financial crisis in the 1990s. The simultaneous occurrence of demographic shocks and a persistent but temporary financial crisis gave rise to a “wretched coincidence” resulting in the growth slowdown.

Autores:

Miguel León-Ledesma, Katsuyuki Shibayama

Acerca del expositor:

Miguel León-Ledesma (Professor of Economics – University of Exeter)

Tiempo de exposición: una (1) hora

Idioma de la exposición: inglés

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 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 de 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 estos de la lista de correos a la que se haya inscrito, le solicitamos enviar nuevamente un correo a 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 su 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.

Fuente: <https://www.banrep.gov.co/es/seminario-macroeconomia-endogenous-growth-slowdowns>