Seminario de Macroeconomía - The Natural Resource Boom and The Uneven Fall of The Labor Share

Seminario de Macroeconomía - The Natural Resource Boom and The Uneven Fall of The Labor Share **Resumen**

We study the effect of the upsurge of natural resources income from the commodity price boom of the 2000s on the functional distribution of income. To do so, we build a general equilibrium model of Dutch disease that characterizes how natural resource windfalls affect equilibrium factor shares. The theory shows that the response of factor shares to exogenous changes in commodity prices depends on the relative intensity of factors within the tradable and natural resource sectors. We construct estimates of income shares accruing to human capital, raw labor, physical capital, and natural resources, and quantify the effect of the resource boom on their distribution. For identification, we use a differential exposure design to instrument commodity prices. We find that a price-induced natural resource boom negatively impacts the total labor, human capital, and physical capital shares, while the raw labor share remains unchanged. Our estimates suggest that the natural resource boom explains nearly 22 percent of the global decline of the total labor share during the 2000s. We also find a redistribution effect within labor income that indicates an unevenly distributed fall of the labor share against human capital. Besides, we document an attenuation effect on the increasing trend of the physical capital share. These results imply that the commodity price boom of the 2000s slowed the pace of growth of inequality.

Autores

Andrés O. Dávila-Ospina, Manuel Fernández, Hernando Zuleta

Acerca del expositor

Hernando Zuleta (Profesor titular, Facultad de Economía, Universidad de los Andes)

Tiempo de exposición: 1 hora y 30 minutos
Idioma de la exposición: Español

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 envió 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 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.

Fuente: https://www.banrep.gov.co/es/seminario-macroeconomia-natural-resource-boom-and-uneven-fall-labor-share