



# Seminario de Macroeconomía - The Heterogeneous Impact of Inflation on Households' Balance Sheets

Seminario de Macroeconomía - The Heterogeneous Impact of Inflation on Households' Balance Sheets

## Abstract

We identify and study three key channels that shape how inflation affects wealth inequality: (i) the traditional Fisher channel through which inflation redistributes from lenders to borrowers; (ii) a nominal labour income channel through which inflation reduces the real value of sticky wages and benefits; and (iii) a relative consumption channel through which heterogeneous increases in the price of different goods affect people differently depending on their consumption baskets. We then quantify these channels for Spain in 2021 using public surveys on households' wealth, income, and consumption, as well as a novel proprietary bank dataset that includes detailed information on clients' assets and liabilities, credit and debit card payments, bills and labour related income. Results show that the Fisher and labour income channels are one order of magnitude larger than the relative consumption channel. Middle-aged individuals were roughly unaffected by inflation while older ones suffered the most its consequences.

## Autores

Miguel Cardoso, Clodomiro Ferreira, José Miguel Leiva, Galo Nuño, Álvaro Ortiz, Tomasa Rodrigo

## Acerca del expositor

Clodomiro Ferreira (Economista investigador, Banco de España)

**Tiempo de exposición:** 1 hora

**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](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.

Fuente: <https://www.banrep.gov.co/es/seminario-macroeconomia-heterogeneous-impact-inflation-households-balance-sheets>