



## LOYOLA ECON RESEARCH SEMINAR

Thursday 28, 2023  
11:00 am – 12:00 pm

“La realidad de la política de reducción de emisiones y su  
influencia sobre la renta de los españoles”

By  
Miguel Ángel Martínez García  
Universidad Rey Juan Carlos

Room: A2.01 Seville campus  
Link to join the Seminar: <https://loyola.webex.com/meet/lbeltran>

## TITLE

La realidad de la política de reducción de emisiones y su influencia sobre la renta de los españoles

## ABSTRACT

La crisis energética lleva consigo una respuesta acelerada nacional y recuerda la vulnerabilidad e insostenibilidad de nuestro sistema energético. La utilización de energías renovables en el proceso productivo tiene como finalidad reducir las emisiones de CO<sub>2</sub> para conseguir mitigar el cambio climático. Además, implica una eficiencia energética en el consumo de los hogares sobre determinados sectores productivos, y como consecuencia, una disminución del consumo y una reducción en las emisiones. Este trabajo estima la reducción de estas emisiones provocadas por los hogares en función de su renta y muestra cómo la disminución del consumo puede depender de la renta. Para ello, se presentan escenarios en diferentes contextos de eficiencia energética y se ofrece información relevante para establecer políticas económicas para cada uno de los diferentes hogares. Los resultados muestran cómo los objetivos propuestos de eficiencia energética en la vivienda, la manufactura y el transporte provoca un aumento del ahorro que se emplea, dependiendo de la renta del hogar, en diferentes sectores, anulando así, el éxito (de eficiencia) conseguido de la parte empleada en los mismos.

## KEYWORDS

Hogares, Eficiencia Energética, Emisiones de CO<sub>2</sub>, Matrices de Contabilidad Social