

## Registro de la Propuesta del Trabajo Fin de Grado (TFG)

NOMBRE DEL ALUMNO: Patricia Caamaño Novales

PROGRAMA: E3

GRUPO: A

FECHA: 28/10/2020

Director Asignado: Gómez Bengoechea, Gonzalo  
Apellidos Nombre

Título provisional del TFG:

¿De qué manera contribuye el IRPF a reducir la desigualdad de rentas en España?

ADJUNTAR PROPUESTA (máximo 2 páginas: objetivo, bibliografía, metodología e índice preliminares)

Firma del estudiante:



Firma del Director:



Fecha: 28/10/2020

## **Objetivo**

El objetivo de este trabajo de fin de grado es analizar cómo el Impuesto sobre las Personas Físicas contribuye a reducir la desigualdad de rentas en España. Se realizará una comparativa entre el contexto temporal pre-crisis (2008) y los años 2016,2017 y 2018.

## **Metodología**

En primer lugar, se efectuará un análisis del efecto redistributivo del sistema redistributivo español en la desigualdad de rentas. Este análisis se dividirá en tres partes. La primera relativa al efecto de todo el sistema de prestaciones e impuestos, a continuación, se efectuará solo sobre impuestos y, por último, impuestos directos.

A continuación, se estudiará con más detalle la redistribución, la progresividad y la contribución del IRPF a reducir la desigualdad de rentas. Se utilizará el índice de Reynolds-Smolensky para el análisis redistributivo y el índice de Kakwani para la progresividad.

Por último, se medirá el impacto distributivo del Impuesto sobre las Personas Físicas sobre la renta de los hogares españoles. Los datos se obtendrán de la Encuesta de Condiciones de Vida del INE de los años 2008, 2016,2017 y 2018. Dicho estudio consta de las siguientes partes: se clasificarán las rentas de los hogares españoles en baja, media y alta. Se identificará la contribución de los hogares españoles a través de la base de datos de Muestras Anuales de Declarantes del IRPF AEAT-IEF. Se cuantificará la progresividad en las distintas rentas de los hogares a través del índice de Kakwani. Por último, a través del índice de Gini se analizará la desigualdad de rentas antes y después del IRPF.

## **Índice Preliminares**

### **CAPÍTULO I- INTRODUCCIÓN: DESIGUALDAD DE RENTAS**

- 1.1 Concepto de desigualdad de rentas
- 1.2 Parámetros que miden la desigualdad de rentas
  - 1.2.1 Índice de Gini
  - 1.2.2 Encuesta de Condiciones de Vida
- 1.3 Situación de la desigualdad en España en comparación con el resto de países OECD
- 1.4 Imposición tributaria directa para reducir la desigualdad

### **CAPÍTULO II- CUESTIONES PRELIMINARES: REDISTRIBUCIÓN IMPOSITIVA EN LOS ÚLTIMOS AÑOS (comparación pre-crisis 2008 y los años 2016,2017 y 2018)**

- 2.1 Sistema redistributivo español en la desigualdad de rentas
  - 2.1.1 Efecto redistributivo de todo el sistema de prestaciones e impuestos
  - 2.1.2 Efecto redistributivo atribuible a los impuestos (directos e indirectos)

### 2.1.3 Efecto redistributivo atribuible a los impuestos directos

## CAPÍTULO III- IRPF EN EL SISTEMA DE REDISTRIBUCIÓN DE RENTAS (comparación pre-crisis 2008 y los años 2016,2017 y 2018)

### 3.1 Normativa actual y principales cambios normativos en el IRPF.

#### 2.1.1 Modificaciones de la tarifa del IRPF

#### 2.1.2 Aumentos de los mínimos personales y familiares

#### 2.1.3 Impuestos negativos

#### 2.1.4 Otros cambios normativos

### 3.2 Análisis redistributivo

#### 3.2.1 Índice Reynolds-Smolensky

### 3.3 Análisis progresividad

#### 3.3.1 Índice de Kakwani

### 3.4 Análisis contribución a reducir la desigualdad de rentas

## CAPÍTULO IV-ANÁLISIS DEL IMPACTO DISTRIBUTIVO DEL IRPF SOBRE LA RENTA DE LOS HOGARES ESPAÑOLES. SIMULACIÓN

### 4.1 Datos y metodología (datos obtenidos de la Encuesta de Condiciones de Vida del INE, de los años 2008, 2016, 2017 y 2018)

### 4.2 Identificación de las rentas de los hogares españoles (baja,media y alta)

### 4.3 Identificación de la contribución de los hogares españoles a través de la base de datos de Muestras Anuales de Declarantes de IRPF AEAT-IEF.

### 4.3 Cuantificación de la progresividad a través del índice de Kakwani

### 4.4 Desigualdad de las rentas antes y después del IRPF a través del índice de Gini

## CAPÍTULO V- CONCLUSIONES

### **Bibliografía**

Onrubia Fernández, J., & Rodado Ruiz, M. (2015). El papel redistributivo del sistema fiscal: Presente y futuro. *Ekonomiaz*, 88(2º semestre), 177-217.

Gómez Bengoechea, G., & Quan, S. (2020). *The Welfare State in Spain: An Impact Assessment* (pp. 1-39, Tech.). Tulane, New Orleans: Tulane University.

Causa, O. and M. Hermansen (2017), "Income redistribution through taxes and transfers across OECD countries", OECD Economics Department Working Papers, No. 1453, OECD Publishing, Paris.

Del Valle Navas, M., & Lopez de la Cruz, N. (2018). *EUROMOD Country Report (Rep.)*. Retrieved 2020, from [https://www.euromod.ac.uk/sites/default/files/country-reports/year9/Y9\\_CR\\_ES\\_Final.pdf](https://www.euromod.ac.uk/sites/default/files/country-reports/year9/Y9_CR_ES_Final.pdf)

Moncada, I., & Rallo, J. (2016). *Mitos y realidades. La desigualdad en España* (pp. 1-43, Rep.). Madrid: Instituto Juan de Mariana.

Martínez-Vázquez, J., Vulovic, V., & Liu, Y. (2010). Imposición directa versus imposición indirecta: tendencias, teoría e importancia económica. *Papeles de Economía Española*, 125(126), 77-111.