Examen Política Económica II

**APELLIDOS\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_NOMBRE\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Grupo: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Fecha y hora: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Instrucciones:**

1. Conteste, seguidamente, a las cuestiones que se plantean. Directamente, en el archivo de Word.
2. Haga el trabajo en letra tamaño 12 y con doble espacio.
3. Cuando haya terminado, guarde el documento en formato pdf. Para ello, elija *Guardar como* y, en *Formato de archivo*, PDF.

# PRÁCTICA

**Pregunta 1**

Realice un gráfico que muestre comparativamente las variaciones anuales del Índice de Precios de Consumo español (IPC) de dos grupos:

01 Alimentos y bebidas no alcohólicas

04 Vivienda, agua, electricidad, gas y otros combustibles

El gráfico debe mostrar todos los meses disponibles desde enero de 2021.

Explique qué cambios se han producido en el último mes con datos disponibles. **2 puntos.**

**Pregunta 2**

El archivo ***DATOS*** contiene un conjunto de variables sobre crecimiento y desarrollo para 160 economías en el periodo 1975-2009.

* Estime el modelo neoclásico de crecimiento. Si introduce la variable renta, tome logaritmos. Muestre los resultados de la estimación con desviaciones típicas robustas ante heterocedasticidad. Explique si los resultados obtenidos son los esperados. **1 punto.**
* Amplíe el modelo con capital humano. Para ello, emplee una variable que introduzca la dimensión cualitativa de la educación. Muestre los resultados de la estimación con desviaciones típicas robustas ante heterocedasticidad. **0.5 puntos.**
* Compare los R-cuadrado corregidos de ambas estimaciones y explique por qué cambian de una estimación a otra. **1.5 puntos.**