

**Nombre y apellidos del estudiante**

**Prueba de evaluación continua 3. Crecer o morir**

**Criterios de evaluación**

Cada una de las preguntas vale un 25% de la nota final. Se valorará la lógica del razonamiento y la utilización de los conceptos desarrollados en el módulo 3 de la asignatura.

**Formato y fecha de entrega**

Las respuestas se pueden entregar hasta las 24h del día 20 de noviembre de 2023. Esta fecha límite debe respetarse de forma estricta. La prueba debe entregarse en formato doc, docx o pdf.

**Enunciado**

1. Explica si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas y argumenta tu respuesta.
  - a) El PIB mide la producción final en un territorio, el PNB al añadir las rentas que los residentes han obtenido en el exterior siempre tiene un valor superior.
  - b) Todos los agregados económicos: consumo, inversión, gasto público, exportaciones e importaciones suman para obtener el producto interior bruto de un país.
  - c) La inflación es el único objetivo económico básico y al encontrarse en valores muy elevados debe actuar para frenarla.
  - d) Entre las estudiantes de la UOC podemos encontrar desempleados, trabajadores, población activa y población inactiva.

2. Sea una economía cerrada (sin sector exterior) que tiene los siguientes agregados macroeconómicos (en millones de euros):

Gasto público (G) = 130  
 Transferencias (TR) = 100  
 Inversión (I) = 50  
 Tipo impositivo (t) sobre la renta (Y) = 30%  
 Consumo autónomo  $\bar{C}$ , = 250  
 Propensión al consumo (c) = 70%  
 Exportaciones (X) = 0  
 Importaciones (M) = 0

- Calcula el multiplicador del gasto autónomo,
  - Calcula el consumo y la renta de equilibrio de esa economía.
  - Dada la situación de crisis actual el estado decide incrementar su gasto público en 51 millones: calcula la nueva renta de equilibrio y justifica su variación.
3. A la vista de los datos de la tabla adjunta, la definición adjunta y el contenido del módulo se pide:

**Índice de precios de consumo. Base 2021- Avance . Septiembre 2022**

	Variación mensual	Variación anual
Índice general	-0,6	9,0
Inflación subyacente	0,2	6,2

Fuente: INE

“La inflación subyacente o inflación básica, inflación núcleo o de bases es la inflación reflejada por el índice de precios al consumo (IPC) cuando éste no toma en cuenta ni los productos energéticos ni los alimenticios sin elaborar”

Fuente: Wikipedia

- ¿Qué indicadores aparecen en la tabla y qué diferencia existen entre ellos?
- ¿Hay otros indicadores de la inflación? Comenta alguna diferencia con los anteriores.
- ¿Qué significan los valores y la magnitud de la variación mensual y la variación anual?
- A la vista de los resultados, ¿qué evolución han tenido los productos alimenticios no elaborados y la energía?

4. La siguiente tabla muestra diversas mediciones estadísticas del mercado de trabajo español y catalán en 2021 (Fuente IDESCAT).

	ESPAÑA	CATALUÑA
Concepto	Millones de personas o %	Millones de personas o %
Número de personas ocupadas		3,442
Número de personas desempleadas	3,429	
Número de Personas edad de trabajar	39,654	
Número de personas Población activa		3,892
Número de personas Población inactiva	16,452	
Tasa de paro		
Tasa de actividad		61,27%

Fuente: [IDESCAT, 2021](#)

- A) Completa la tabla con los resultados que falten. Indica los cálculos realizados.
- B) Explica el significado de las tasas de actividad y paro y compara los resultados de ambos territorios.