

# SABER PRO

## EJEMPLOS DE PREGUNTAS EXPLICADAS MÓDULO DE ANÁLISIS ECONÓMICO

■ Dificultad baja

■ Dificultad media

■ Dificultad alta

■ Dificultad baja

### Pregunta 1

#### Enunciado

En un reciente estudio económico, el Gobierno nacional dio a conocer a la opinión pública que existe una deficiencia en la oferta de bienes públicos puros, razón por la cual decidió asignar más recursos financieros en la provisión de estos bienes.

Para un analista económico, esto puede significar que aumentará la provisión de

#### Opciones de respuesta

- A. televisión satelital.
- B. educación terciaria.
- C. puentes y carreteras.
- D. leyes de la nación.

Al responder correctamente la pregunta, los evaluados dan cuenta de que comprenden los conceptos económicos asociados con un fenómeno económico.

En especial, al seleccionar esta respuesta, los evaluados demuestran que seleccionan los conceptos necesarios para la explicación de un fenómeno económico.

#### Respuesta correcta: D

La respuesta correcta es la opción D, porque el concepto de leyes de la nación corresponde a un bien público puro, pues es no rival, en tanto que el consumo de una persona no impide que otra también lo consuma, y es no excluyente, dado que no es necesario pagar para poderlo consumir.

#### Opciones de respuesta no válidas

- A Los estudiantes que eligieron la opción A probablemente desconocieron que la televisión satelital es un bien excluyente, pues se debe pagar suscripción.
- B Los estudiantes que seleccionaron la opción B no tuvieron en cuenta que la educación terciaria no es un bien público puro, pues presenta rivalidad en su consumo.
- C Aquellas personas que seleccionaron la opción C pasaron por alto que los puentes y carreteras son bienes que presentan rivalidad en su consumo.

## Pregunta 2

### Enunciado

Un país exportador de materias primas se encontraba en una situación de equilibrio externo hasta hace cinco años, momento a partir del cual una devaluación real de la tasa de cambio mejoró considerablemente su balanza en cuenta corriente. Un analista económico ha concluido que la razón por la cual esta devaluación ha hecho superavitaria la cuenta corriente radica en que la cantidad demandada de exportaciones y de importaciones ha sido suficientemente sensible a la variación en la tasa de cambio real. Según lo anterior, el modelo económico más útil para entender el desequilibrio externo de este país es

### Opciones de respuesta

- A. el modelo clásico del comercio internacional.
- B. el modelo keynesiano de determinación del ingreso.
- C. el modelo de elasticidades de Marshall-Lerner.
- D. el modelo de *switching* de la balanza de pagos.

Al responder correctamente la pregunta, los evaluados dan cuenta de que comprenden las teorías económicas que permiten explicar un fenómeno económico.

En especial, al seleccionar esta respuesta, los evaluados demuestran que contrastan las teorías y los modelos para interpretar los fenómenos económicos.

### Respuesta correcta: C

La respuesta correcta es la opción C, porque el enfoque de elasticidades se inspira en la condición de Marshall-Lerner (Alfred Marshall y Robinson Lerner). Esta condición establece que, partiendo de una situación de balanza equilibrada, una depreciación real de la moneda de un país mejora su balanza por cuenta corriente solo si los volúmenes de exportaciones e importaciones son lo suficientemente elásticos respecto al tipo de cambio real como para que las exportaciones reaccionen a este. Así, las exportaciones aumentan y las importaciones disminuyen, lo cual mejora la cuenta corriente.

### Opciones de respuesta no válidas

- A La opción A no es correcta dado que la teoría clásica del comercio internacional es la primera teoría que, de una forma integrada y coherente, intentó explicar los patrones del comercio internacional entre países y la especialización de estos en la producción y el comercio de determinadas mercancías. El tema de los patrones de comercio no necesita el análisis de las elasticidades de importaciones y exportaciones.
- B El modelo presentado en la opción B analiza las variables agregadas de la economía, como el consumo, el empleo, desempleo, la inversión, el ahorro y la producción. Por tanto, no examina elasticidades de importaciones y exportaciones.
- D La opción D no es correcta, porque los modelos de *switching* son modelos probabilísticos que se utilizan para entender el crecimiento económico o las etapas del ciclo económico, no para explicar el desequilibrio externo de un país.

### Pregunta 3

#### Enunciado

El Ministerio de Trabajo busca promover una política de creación de nuevos empleos para cuatro departamentos colombianos afectados por el conflicto interno: Bolívar, Cauca, Norte de Santander y Putumayo. La política establece que la inversión pública debe priorizar el departamento con la mayor tasa de variación porcentual en su tasa de desempleo, entre los años 2014 y 2015. La población económicamente activa (PEA) y el número de desocupados (D) para estos departamentos se recogen en la siguiente tabla:

DEPARTAMENTO	2014		2015	
	PEA	D	PEA	D
Bolívar	1200	120	1500	180
Cauca	800	200	850	255
Norte de Santander	1000	300	1300	520
Putumayo	200	70	200	70

El departamento más beneficiado y el menos beneficiado por la política social son respectivamente:

#### Opciones de respuesta

- A. Norte de Santander y Putumayo.
- B. Bolívar y Cauca.
- C. Norte de Santander y Bolívar.
- D. Cauca y Putumayo.

Al responder correctamente la pregunta, los evaluados dan cuenta de que comprenden las diferentes herramientas cuantitativas que permiten el planteamiento de un problema económico y su solución.

En especial, al seleccionar esta respuesta, los evaluados demuestran que aplican las herramientas cuantitativas que permiten establecer relaciones entre variables económicas.

Para responder la pregunta, se debe tener en cuenta que la tasa de desempleo se define como  $D/PEA$ , mientras que la variación porcentual se define como  $((TD_{2015}-TD_{2014})/TD_{2014})$ .

DEPARTAMENTO	2014			2015			Variación % (TD)
	PEA	D	TD	PEA	D	TD	
Bolívar	1200	120	10 %	1500	180	12 %	20.0 %
Cauca	800	200	25 %	850	255	30 %	20.0 %
Norte de Santander	1000	300	30 %	1300	520	40 %	33.3 %
Putumayo	200	70	35 %	200	70	35 %	0.0 %

#### Respuesta correcta: A

La opción correcta es la A porque, tal como se muestra en la anterior tabla, para el año 2014 y 2015 se identifica que la mayor tasa de variación corresponde al departamento de Norte de Santander con un 33 %, mientras que Putumayo presenta una variación del 0 %, lo que convierte en el menos beneficiado.

#### Opciones de respuesta no válidas

- B** La opción B no es la correcta debido a que la variación de Bolívar no es la mayor (20 %) y la de Cauca no es la menor (20 %).
- C** La opción C no es la correcta debido a que la tasa de variación de Bolívar no es la menor (20 %), aunque es correcto afirmar que variación de Norte de Santander es la mayor (33 %).
- D** La opción D no es la correcta debido a que la tasa de variación de Cauca no es la mayor (20 %), aunque es correcto afirmar que variación de Putumayo es la menor (0 %).