

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL
EXAMEN INTEGRADOR DE RECUPERACIÓN (TEORÍA ECONÓMICA)

Septiembre 22 del 2015

Mediante mi firma, YO como aspirante a una Carrera en ESPOL, me comprometo a combatir la mediocridad y actuar con honestidad, por eso NO copio ni dejo copiar.

NOMBRE _____

FIRMA _____

INSTRUCCIONES:

La presente Sección (Teoría Económica) ha sido elaborada para que se desarrolle de forma **ESTRICTAMENTE** individual

Consta de 32 preguntas de opción múltiple: A, B, C y D, en las cuales sólo una respuesta es correcta.

Junto con este examen encontrará una hoja de respuestas, en ella deberá:

- Escribir sus datos personales
- Marcar la versión del examen que se le ha entregado
- Marcar una sola respuesta para cada una de las preguntas planteadas

En caso de tener alguna consulta, levante la mano hasta que el profesor que le entregó el examen pueda atenderlo

ABRA EL EXAMEN SÓLO CUANDO EL PROFESOR DE LA ORDEN DE INICIAR.

1. Suponga que la oferta de mercado de la coca cola viene dada por $Q=10+2P$, mientras que la demanda de mercado por coca cola viene modelada por $Q=40-P$. Donde "P" representa el precio de mercado por unidad de producto y "Q" las unidades de producto. En función de ello se puede decir que:

- a. A un precio igual a \$10, la cantidad demandada de coca cola será mayor que la cantidad ofertada de coca cola.
- b. A un precio igual a \$5, la cantidad demandada de coca cola será menor que la cantidad ofertada de coca cola.
- c. A un precio igual a \$20, la cantidad demandada de coca cola será mayor que la cantidad ofertada de coca cola.
- d. A un precio igual a \$10, la cantidad demandada de coca cola será igual a la cantidad ofertada de coca cola.

2. Indique que tema pertenece a la MACROECONOMÍA:

- a. El nivel de precio de la docena de huevos.
- b. Mercado de la televisión por cable.
- c. Determinantes del crecimiento de los países desarrollados.
- d. Nokia desea fijar el precio de su nuevo celular.

3. Del PIB Real es verdad que:

- a. Sólo aumenta si aumentan los precios.
- b. Sólo disminuye si disminuyen precios.
- c. Sólo aumenta si la producción aumenta.
- d. Sólo aumenta si la economía crece.

4. El Ecuador ha decidido comprar al extranjero bienes y servicios que necesitaba por un monto de 3,000 millones de dólares. Además tuvo un consumo interno de 5,000 millones de dólares y un gasto por parte del gobierno del 25% del consumo interno. Se informó que el país tuvo un monto de inversión de 3 veces el gasto de gobierno y que se obtuvo un saldo positivo en la balanza comercial debido a que las ventas al extranjero fueron el doble de lo que se importó. Con los datos obtenidos, se puede determinar que el PIB del Ecuador fue de:

- a. 8,750 millones de dólares
- b. 10,000 millones de dólares
- c. 13,000 millones de dólares
- d. 16,000 millones de dólares

5. Si el deflactor del PIB de una economía es igual a la unidad, entonces se puede afirmar que:

- a. El PIB Nominal es menor que el PIB Real
- b. El PIB Nominal es igual al PIB Real
- c. El PIB Nominal es mayor que el PIB Real
- d. El PIB Nominal es igual al PNB

6. Suponga que el PIB de un país es de 16 millones de dólares, los impuestos 4.5 millones, el ahorro público es de 0.6 millones, el ahorro privado es de 1.5 millones. Suponiendo que es una economía cerrada. Entonces es verdad que:

- a. El Ahorro Nacional es de 0.9 millones
- b. La Inversión es de 0.9 millones
- c. Las Compras del Estado serían de 3.9 millones
- d. Las compras del Estado serían de 5.1 millones

7. Edilberto Medina Méndez planea invertir \$100,000 en un proyecto "A" que ofrece un rendimiento del 20% anual. La segunda "mejor opción" era un proyecto de inversión "B", que prometía un rendimiento del 10% anual. En función de ello, el coste de oportunidad en el que incurre Alberto por invertir en el proyecto "A" es:

- a. \$5,000 anuales.
- b. \$10,000 anuales.
- c. \$20,000 anuales.
- d. \$100,000 anuales.

8. Cuando el precio de mercado es mayor al precio de equilibrio, entonces:

- a. La cantidad demandada es mayor que la cantidad ofertada, existiendo escasez en el mercado.
- b. La cantidad demandada es mayor que la cantidad ofertada, existiendo excedente en el mercado.
- c. La cantidad demandada es igual a la cantidad ofertada.
- d. La cantidad ofertada es mayor que la cantidad demandada, existiendo excedente en el mercado.

9. Se dice que dos bienes "Z" y "H" son complementarios, cuando:

- a. Un aumento en el precio del bien "Z" provoca una reducción en la cantidad demandada de dicho bien y un aumento en la demanda por el bien "H".
- b. Un aumento en el precio del bien "Z" provoca una reducción en la cantidad demandada de dicho bien y una disminución en la demanda por el bien "H".
- c. Un aumento en el precio del bien "Z" provoca un aumento en la cantidad demandada de dicho bien y una disminución en la demanda por el bien "H".
- d. Un aumento en el precio del bien "Z" provoca un aumento en la cantidad demandada de dicho bien y un incremento en la demanda por el bien "H".

10. La macroeconomía es aquella rama de la economía que estudia:

- a. La conducta individual de los agentes económicos.
- b. La interacción de los agentes económicos en determinados mercados.
- c. La economía en su conjunto.
- d. El comportamiento de determinados sectores productivos de la sociedad.

11. Si Pedro compra un reloj para su uso personal, entonces esta actividad se contabilizará en el PIB como:

- a. Inversión.
- b. Consumo.
- c. Compras del Estado.
- d. Exportaciones.

12. Asumiendo que dos bienes "A" y "B" son sustitutos, entonces un aumento en el precio del bien "A" provocará:

- a. Un aumento en el precio y cantidad de equilibrio del bien "A".
- b. Un aumento en el precio y cantidad de equilibrio del bien "B".
- c. Una disminución en el precio y cantidad de equilibrio del "A".
- d. Una disminución en el precio y cantidad de equilibrio del bien "B".

13. La compra de una nueva camioneta, de fabricación local, para una fábrica es considerada como:

- a. Importación.
- b. Inversión.
- c. Consumo.
- d. Compras del Estado.

14. Pedro Pérez Perazo, se desempeña como Gerente General del Banco Central del Ecuador, como resultado de los ingresos altos que Pedro recibe, él ha decidido comprarse un vehículo (un sedán deluxe) de fabricación local, esta transacción en el cálculo del PIB se deberá de considerar como:

- a. Inversión.
- b. Compras del Estado.
- c. Consumo.
- d. Exportación.

15. Un aumento en las compras del Estado provocará:

- a. Una reducción en el ahorro público, una disminución en el ahorro nacional, un aumento en el tipo de interés y un aumento en la cantidad de inversión.
- b. Una reducción en el ahorro público, una disminución en el ahorro nacional, un aumento en el tipo de interés y una disminución en la cantidad de inversión.
- c. Una reducción en el ahorro público, un aumento en el ahorro nacional, un aumento en el tipo de interés y una disminución en la cantidad de inversión.
- d. Una reducción en el ahorro público, un aumento en el ahorro nacional, un aumento en el tipo de interés y un aumento en la cantidad de inversión.

16. Cuando la elasticidad precio cruzada de dos bienes "X" y "Y" es negativa entonces, los bienes "X" y "Y" son:

- a. **Complementarios.**
- b. Sustitutos.
- c. No relacionados.
- d. Inferiores.

17. Una disminución en las compras del Estado, provoca:

- a. Una disminución en el ahorro privado, una disminución en el ahorro público y un aumento en el tipo de interés.
- b. Un aumento en el ahorro público, un aumento en el ahorro nacional y una disminución en el tipo de interés.**
- c. Una disminución en el ahorro público, una disminución en el ahorro nacional y un aumento en el tipo de interés.
- d. Una disminución en el ahorro privado, una disminución en el ahorro nacional y una disminución en el tipo de interés.

18. Con respecto al PIB Nominal es verdad que:

- a. Sólo puede aumentar debido a incrementos en la producción.
- b. Sólo puede aumentar debido a incrementos en los precios.
- c. Sólo puede aumentar debido a un incremento en los precios y en la producción.
- d. Puede aumentar debido a un aumento en la producción o en los precios.**

19. Cuando los impuestos aumentan:

- a. El ingreso personal disponible aumenta y el consumo también.
- b. El ingreso personal disponible disminuye y el consumo también.**
- c. El ingreso personal disponible aumenta, pero el consumo disminuye.
- d. El ingreso personal disponible disminuye, pero el consumo aumenta.

20. Son métodos para calcular el PIB:

- a. Precios de mercado, valor añadido, valor agregado.
- b. Precios de mercado, gasto agregado, valor añadido.**
- c. Precios de mercado, gasto agregado, deflactor.
- d. Precios de mercado, valor añadido, deflactor.

21. Cuando las exportaciones son mayores a las importaciones, entonces:

- a. Existe un superávit en el saldo de la balanza comercial.**
- b. Existe un déficit en el saldo de la balanza comercial.
- c. Existe un superávit en el saldo de la balanza de pagos.
- d. Las exportaciones netas son negativas.

22. El PIB Real aumenta:

- a. Sólo si los precios aumentan.
- b. Sólo si la producción aumenta.**
- c. Si los precios aumentan en menor proporción que la producción.
- d. Si los precios aumentan en mayor proporción que la producción.

23. La Microeconomía es aquella rama de la economía que estudia:

- a. La conducta individual de los agentes económicos, así como el impacto de dichos comportamientos en la economía.
- b. La conducta individual de los agentes económicos, así como los mercados en los cuales dichos agentes económicos interactúan el uno con el otro.
- c. La conducta individual de los agentes económicos, así como la influencia de dichos comportamientos sobre los mercados financieros.
- d. La conducta individual de los agentes económicos, así como la influencia de dichos comportamientos sobre los mercados financieros y de divisas.

24. Si un aumento en el precio de las hamburguesas en un 10% provoca una disminución en la cantidad consumida de bebidas gaseosas en un 5% y además provoca una reducción en la cantidad consumida de hamburguesas en un 22%. Entonces se puede afirmar que:

- a. La hamburguesa y las bebidas gaseosas son bienes complementarios y además la elasticidad precio-demanda de hamburguesas, en valor absoluto, es menor a uno.
- b. La hamburguesa y las bebidas gaseosas son bienes complementarios y además la elasticidad precio-demanda de hamburguesas, es positiva y mayor a uno.
- c. La hamburguesa y las bebidas gaseosas son bienes complementarios y además la elasticidad precio-demanda de hamburguesas, en valor absoluto, es mayor a uno.
- d. La hamburguesa y las bebidas gaseosas son bienes complementarios y además la elasticidad precio-demanda de hamburguesas, en valor absoluto, es igual a la unidad.

25. Si el precio de un bien sube de \$2 a \$3, y las compras bajan de 10 a 6 unidades. Cuál sería la elasticidad usando el método del punto medio.

- a. 1
- b. 1,25
- c. 1,50
- d. 1,75

26. En ciudad Gótica 50 de cada 100 habitantes sufren de obesidad, según un estudio realizado por la universidad Estatal de ciudad Gótica. Dada esta situación y en función de datos históricos del precio de pizzas y la cantidad consumida de este producto, el magnate, Bruno Díaz, propietario de la cadena de Pizzas más "grande" de la ciudad, decide aumentar el precio de cada pizza de \$10 a \$15, lo cual según estimaciones realizadas, provocaría una reducción en el número de pizzas vendidas de 10,000 unidades a 9,000 unidades. Frente a esta situación, se puede afirmar que:

- a. La elasticidad precio-demanda de las pizzas es igual a +0,20 y por lo tanto la demanda de este producto es inelástica.
- b. La elasticidad precio-demanda de las pizzas es igual a -0,10 y por lo tanto la demanda de este producto es inelástica.
- c. La elasticidad precio-demanda de las pizzas es igual a -0,20 y por lo tanto la demanda de este producto es inelástica.
- d. La elasticidad precio-demanda de las pizzas es igual a -0,30 y por lo tanto la demanda de este producto es inelástica.

27. Según estudios realizados, por expertos en tecnología, se dice que las tablets reemplazarían completamente el uso de las computadoras portátiles en los próximos cinco años, pues estos dispositivos electrónicos, tablets, incorporarían todas las funciones de una portátil. Si esto se cumple, entonces el efecto de esta situación sobre el mercado de computadoras portátiles provocará:

- a. Un aumento en el precio y cantidad de equilibrio.
- b. Una disminución en el precio y cantidad de equilibrio.
- c. Una disminución en el precio y un aumento en la cantidad de equilibrio.
- d. Un aumento en el precio y una disminución en la cantidad de equilibrio.

28. Camilo Camacho Cárdenas es propietario de una empresa productora y comercializadora de calzado. Actualmente, Camilo, está determinando la viabilidad de producir y vender calzado en el Ecuador, es así que al momento de desarrollar el estudio financiero, Camilo ha decidido NO considerar el rubro "gasto de alquiler" en la sección de gastos operativos de su negocio, dado que el galpón (bodega) donde funciona la fábrica de zapatos es de propiedad de Camilo, por lo que no se tendrían que pagar un gasto de alquiler. Por otro lado se sabe que el alquiler promedio de una bodega/galpón (con similares características a la bodega de Camilo) es igual a \$1000 por mes. En función del caso expuesto, se puede afirmar que:

- a. Desde el punto de vista económico, es válido que Camilo no considere el "gasto de alquiler", dado que éste no implica una salida de dinero en la práctica.
- b. Desde el punto de vista económico, es válido que Camilo no considere el "gasto de alquiler", dado que éste al no implicar una salida de dinero, no debe de ser considerado como un gasto desembolsable.
- c. Desde el punto de vista económico, se recomienda que Camilo sí considere el "gasto de alquiler", dado que al utilizar la bodega para su fábrica de zapatos, Camilo estaría perdiendo \$1000 mensuales.
- d. Desde el punto de vista económico, se recomienda que Camilo sí considere el "gasto de alquiler", dado que al utilizar la bodega para su fábrica de zapatos, Camilo estaría dejando de ganar \$1000 mensuales.

29. Mc Donald está ofreciendo sus productos a nuevos precios de mercado tal que cuando disminuye el precio de la hamburguesa cuarto de libra \$5,20 a \$4,80, la demanda de botellas de Coca Cola se incrementa de 200 a 300 unidades. ¿Cuál es la elasticidad precio cruzada? Y qué tipo de bienes son? Evaluar con la fórmula del punto medio

- a. 0,5; Sustitutos
- b. -0,5; Complementarios
- c. -5; Complementarios
- d. 5; Sustitutos

30. El número de compradores que existe para un determinado bien es una determinante que implica un:

- a. desplazamiento de la curva de demanda.
- b. desplazamiento de la curva de oferta.
- c. movimiento a lo largo de la curva de la oferta.
- d. movimiento a lo largo de la curva de la demanda.

31. Si la elasticidad precio cruzada de la demanda de dos bienes es positiva, entonces es verdad que los bienes:

- a. son complementarios.
- b. pueden ser sustitutivos y complementarios.
- c. no son ni sustitutivos ni complementarios.
- d. son sustitutivos.

32. La demanda tiende a ser más inelástica cuando el bien es:

- a. Inferior.
- b. Normal.
- c. Necesario.
- d. Lujo.