

2 de marzo de 2011

**INTRODUCCION A LA ECONOMIA I**

**MASTER EXAMEN REGULAR**

**TEMA 1**

Apellido:..... Nombre:.....

Tipo y N° de Documento:..... N° de Registro:.....

**RECOMENDACIONES E INDICACIONES PARA SU DESARROLLO**

- Este examen contiene 12 (DOCE) preguntas de las cuales usted tiene que elegir 10 (DIEZ) preguntas. Cada pregunta tiene 10 (DIEZ) puntos. Para aprobar se requiere obtener 60 (SESENTA) puntos.
- Coloque en un círculo la o las letras, de la grilla de esta página, que considere corresponden a la respuesta correcta de cada pregunta. (no use color rojo o verde ni marque con X dentro de la grilla). Considere que puede haber una, más de una, o ninguna respuesta correcta.
- Solamente se considera bien contestada aquella pregunta en que se marquen con un círculo o se contesten TODAS las respuestas correctas. No se otorgarán puntos parciales.
- En el caso en que habiendo marcado con el círculo una o más letras en esta página, decidiera alterar su respuesta, puede hacerlo sin olvidar aclarar sobre el margen izquierdo de la respuesta las letras invalidadas con la leyenda "No Vale".
- Durante el examen no se permitirá usar calculadoras ni se atenderán consultas.
- El tiempo disponible para contestar el examen es de 60 (sesenta) minutos.

1	a	b	c	d	e
2	a	b	c	d	e
3	a	b	c	d	e
4	a	b	c	d	e
5	a	b	c	d	e
6	a	b	c	d	e
7	a	b	c	d	e
8	a	b	c	d	e
9	a	b	c	d	e
10	a	b	c	d	e
11	a	b	c	d	e
12	a	b	c	d	e

.....  
Firma del Alumno

1) Ingresos y Costos Totales y Marginales:

- a) Cuando la pendiente del Ingreso Total es igual a la pendiente del Costo Total para una cierta producción de X, entonces el  $Img$  es igual  $CMg$ .
- b) Cuando el ingreso total es creciente, el ingreso marginal es positivo y la elasticidad precio de demanda es mayor a uno en valor absoluto.
- c) Cuando el ingreso marginal sea igual a cero, el ingreso total es máximo.
- d) En el gráfico de la demanda, la función de ingreso marginal, tiene el mismo valor de ordenada al origen que la demanda, pero el doble de pendiente, en valor absoluto.
- e) Ninguna de las anteriores.

2) Teoría de la Producción:

- a) La isocuanta muestra las diversas combinaciones de factores con que se puede producir una determinada cantidad de un bien X.
- b) La isocosto muestra las diversas combinaciones de factores que se pueden comprar a un determinado costo total.
- c) La ley de los rendimientos marginales decrecientes establece que: dada una cantidad del factor fijo capital (K), el Producto Marginal del Trabajo disminuye partir de una cierta cantidad utilizada del factor variable trabajo (L).
- d) En el gráfico que representa la producción total X en el eje vertical y la cantidad de trabajo L en el eje horizontal, la pendiente de la recta desde el origen representa el  $PMeT$  de aquella cantidad de L para la cual esa recta toca a la función de Producción Total.
- e) Ninguna de las anteriores.

3) Competencia Perfecta:

- a) En competencia perfecta, el ingreso al mercado de nuevas empresas no puede cambiar el precio en el mercado.
- b) Cada empresa enfrenta un precio que es determinado por el mercado.
- c) El precio de equilibrio en el mercado se determina con la demanda y oferta de todos los participantes en el mercado.
- d) Una empresa o firma, actuante en el mercado, determinará el número de unidades a vender, aplicando la condición de maximización de beneficios, ingreso marginal igual a costo marginal.
- e) Ninguna de las anteriores.

4) Elasticidad Precio de la Demanda:

- a) Si la cantidad aumenta en 20% cuando el precio disminuye en 10% entonces la elasticidad precio de demanda es igual a  $-2$ .
- b) Para el punto de la demanda donde la pendiente es igual a  $-(P/X)$  la elasticidad es igual a  $-1$ .
- c) La elasticidad precio de la demanda es cero cuando  $X=0$ .
- d) Si la elasticidad es igual a  $-2$  y el Precio es igual 10 entonces el  $Img$  es igual a 5.
- e) Ninguna de las anteriores.

5) Monopolio

- a) Un monopolista produce solamente en el tramo elástico de la demanda.
- b) La maximización de beneficios, para el monopolista, se da cuando el  $Img$  es igual al  $CMg$ .
- c) El Costo Fijo es igual a la diferencia entre Costos Totales y Costos Variables.
- d) El superbeneficio se mide como la diferencia entre el Precio y el  $CMg$  multiplicado por la cantidad vendida.
- e) Ninguna de las anteriores.

6) Dado un bien X que se comercializa entre dos países, donde tiene oferta y demanda normales, si en el país importador disminuye la oferta y aumenta la demanda, se puede observar que :

- a) Aumenta el precio internacional.
- b) Disminuye la cantidad comercializada internacionalmente.
- c) En el país exportador aumente la cantidad consumida.
- d) En el país exportador disminuya la cantidad producida.
- e) Ninguna de las anteriores.

- 7) Determinación de la Renta de Equilibrio
- En una Economía con gobierno y sin sector externo, para que haya equilibrio, el Ahorro más la recaudación de impuestos debe ser igual a la Inversión más el Gasto de Gobierno
  - Cuando al modelo simple sin gobierno ni sector externo, se le incorpora el sector gobierno, entonces disminuye la pendiente de la Demanda Agregada y aumenta el valor del multiplicador de la renta
  - Las Exportaciones de un país dependen de la renta de ese país.
  - La ecuación macroeconómica fundamental para una economía con gobierno y con sector externo se presenta de la siguiente forma:  $0 = (I - S) + (G - T) + (X - M)$
  - Ninguna de las anteriores
- 8) En el caso de una economía con gobierno y con sector externo, el multiplicador de la renta:
- Aumenta cuando aumenta la tasa de impuesto.
  - Se reduce mientras menor sea la propensión marginal a ahorrar.
  - Es menor mientras más grande sea la pendiente de la demanda agregada.
  - Todo cambio en cualquier componente exógeno (I, G o X) de la demanda agregada, aumenta el ingreso "Y" en mayor proporción mientras mayor sea la Propensión Marginal a Consumir.
  - Ninguna de las anteriores.
- 9) Dada una economía que presenta una alta tasa de desempleo e inflexibilidad de precios a la baja, si el gobierno decide aplicar una política fiscal expansiva vía aumento del gasto público ¿cómo se puede esperar que quede la economía al "final del día"? (es decir después que ocurrieron todos los efectos) :
- Disminuye el nivel de recaudación de impuestos, respecto a la inicial.
  - Aumenta el nivel de ahorro, como consecuencia del incremento en el ingreso.
  - Disminuye el nivel de inversión con respecto a la inicial.
  - Aumenta tasa de interés respecto a la inicial
  - Ninguna de las anteriores.
- 10) Dada una economía que presenta pleno empleo y flexibilidad de precios, si el gobierno decide aplicar una política monetaria expansiva ¿cómo se puede esperar que quede la economía al "final del día"? (después que ocurrieron todos los efectos):
- Los precios P habrán aumentado.
  - La tasa de interés quedará constante.
  - El consumo aumentará.
  - La pendiente de la DA, habrá sufrido cambios.
  - Ninguna de las anteriores.
- 11) En el modelo Keynesiano si el gobierno decide aplicar una política monetaria expansiva ¿cómo se puede esperar que quede la economía al "final del día"? (después que ocurrieron todos los efectos) :
- Aumenta la ordenada al origen de la DA.
  - Disminuye la inversión.
  - Aumenta en la tasa de interés.
  - Aumenta en la recaudación de impuestos.
  - Ninguna de las anteriores.
- 12) En el modelo Clásico si el gobierno decide aplicar una política fiscal expansiva reduciendo la alícuota impositiva ¿cómo se puede esperar que quede la economía al "final del día"? (después que ocurrieron todos los efectos):
- Aumenta la pendiente de la DA.
  - Disminuye la ordenada al origen de la DA.
  - Que el nivel de consumo sea mayor al inicial.
  - Que la tasa de interés aumente, con respecto a su nivel inicial.
  - Ninguna de las anteriores

Si es clásico no es el mismo?  
 ↓  
 pague el consumo  
 es  $c \cdot (1-t) \Rightarrow$  al disminuir  $t$   
 aumenta el consumo!