

19 de Junio de 2010.

**INTRODUCCION A LA ECONOMIA I
MASTER RECUPERATORIO SEGUNDO PARCIAL**

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- De acuerdo a la Teoría de Costos desarrollada en este curso, para un determinado tamaño de planta:
- El mínimo del CMeV se observa para una X menor que la del mínimo del CMeT.
 - El costo medio fijo es mayor cuanto menor sea el nivel de producción.
 - Si se toma un nivel de producción cualquiera, la suma del costo medio variable y el costo medio fijo da como resultado el costo medio total.
 - El CMeT es decreciente cuando el CMeV es igual al CMg.
 - Ninguna de las anteriores.
- 2- En el corto plazo los gráficos de costos indican que:
- Cuando la curva de costo total alcanza su punto de inflexión, el Costo Marginal se hace mínimo.
 - Cuando el CMeT disminuye, el CMg es menor al CMeT.
 - Cuando el CMeT es mínimo, el CMg es igual al CMeV.
 - Cuando el CMg es mayor al CMeV, el CMeV está creciendo.
 - Ninguna de las anteriores.
- 3- Cuando la demanda es una recta con pendiente negativa:
- Si la elasticidad es - 0,2 y el Precio es 5, entonces el Ingreso Marginal es - 20.
 - Si la cantidad es cero, entonces el Precio es igual al IMg.
 - Si la elasticidad es igual a menos uno, entonces el gasto de los consumidores es máximo.
 - En el tramo inelástico de la demanda, el Ingreso Marginal es negativo.
 - Ninguna de las anteriores.
- 4- En un mercado de competencia perfecta, considere la situación de un productor individual que observa que el precio de mercado es $P=15$. En este caso:
- El Ingreso Marginal es igual a menos infinito ($-\infty$).
 - La función de Ingreso Total es una línea recta con pendiente positiva, que nace desde cero.
 - La elasticidad precio de la demanda es igual a cero.
 - El ingreso marginal tiene ordenada al origen igual a 15.
 - Ninguna de las anteriores.
- 5- Las siguientes consignas están vinculadas al concepto de elasticidad precio de demanda.
- Si el precio baja en un peso, la cantidad siempre debe subir un 1%, cualquiera sea el valor de la elasticidad.
 - Sobre una función de demanda con precio constante, la elasticidad precio de demanda siempre es la misma.
 - Si una función de demanda es horizontal, el máximo ingreso total se alcanza en un único punto donde el Ingreso Marginal es igual a cero.
 - En el equilibrio de mercado, las elasticidades precio de demanda y oferta coinciden.
 - Ninguna de las anteriores.
- 6- Con respecto a la elasticidad precio de demanda, y teniendo en cuenta que el gasto total de los consumidores es igual al ingreso total de los productores:
- Si disminuye el precio en el tramo inelástico de la demanda, entonces disminuye el gasto de los consumidores.
 - Si la elasticidad precio de demanda es igual a menos uno, el gasto de los consumidores es máximo.
 - Si se observa que el precio baja y que el ingreso marginal es positivo, entonces el ingreso total de los productores está disminuyendo.
 - Cuando el ingreso de los productores es máximo, el ingreso marginal es cero.
 - Ninguna de las anteriores.

7- Teoría de la producción:

- a) En el tramo que se ubica entre el punto de inflexión de la curva de producto total y su punto máximo, la producción crece a ritmo decreciente.
- b) Una línea recta que partiendo del origen es tangente a la curva de producto total permite identificar la cantidad de mano de obra para la cual coincide el producto medio con el producto marginal.
- c) Dada una función de producto total para un determinado stock de capital, es posible estimar el Producto Marginal con la derivada de dicha función respecto al factor variable.
- d) Cuando el PMg decrece el PMeT puede crecer o decrecer.
- e) Ninguna de las anteriores

8- Dada una función de producción de un bien X que emplea dos factores de producción L y K, donde L es el factor variable y K es el factor fijo:

- a) El producto medio de L es máximo cuando la función de producción tiene un punto de inflexión.
- b) Si al aumentar L se observa que el producto total está creciendo a tasa creciente, entonces el PMg es mayor que PMe.
- c) Cuando el PMe decrece, el PMg es menor al PMe.
- d) Cuando el PMg es máximo, el PMe es igual al PMg.
- e) Ninguna de las anteriores.

9- Teoría del Monopolio:

- a) A diferencia del caso de un productor que actúa en condiciones de competencia perfecta, el monopolista observa que su ingreso marginal se reduce a medida que aumenta la cantidad vendida
- b) En el corto plazo, si el IMg es igual al CMg, el monopolista producirá si el precio es mayor que el costo medio variable.
- c) El precio que cobra un monopolista es mayor que el ingreso marginal.
- d) Si a corto plazo un monopolista obtiene beneficios normales, entonces no cubre los costos fijos.
- e) Ninguna de las anteriores.

10- Competencia perfecta:

- a) El ingreso marginal que enfrenta cualquier productor individual es el mismo precio para el cual la demanda del mercado se corta con la oferta del mercado.
- b) Una empresa deja de producir si no cubre sus costos variables.
- c) Una empresa que iguala el CMg al precio, se mantendrá en el mercado en el largo plazo solo si el precio al que puede vender es mayor o igual al costo medio total.
- d) Los costos fijos son iguales a la diferencia entre el CMg y el CMeT.
- e) Ninguna de las anteriores.

11- Un productor de espectáculos musicales, cuyo objetivo es maximizar su ingreso neto, está organizando el recital de un famoso cantante. El costo fijo del organizador es 15000 y el CMg es cero. La función de demanda: $P = 10 - (1/2000) X$. La capacidad del estadio es de 8000 personas. El productor musical maximizará su ingreso neto vendiendo las entradas a un precio de:

- a) \$ 7
- b) \$ 6
- c) \$ 5
- d) \$ 4.
- e) Un precio distinto a los anteriores.

12- Monopolio y equilibrio

- a) El monopolista determinará el número de unidades producidas, donde el ingreso marginal se iguale al costo marginal.
- b) El precio dependerá de la demanda para la cantidad que el monopolista produce.
- c) En el equilibrio el precio que cobra el monopolista es mayor que el ingreso marginal.
- d) En el gráfico que describe el equilibrio del monopolista, el rectángulo cuya altura es el Precio menos el CmeT y su base es la cantidad producida mide el beneficio del monopolista.
- e) Ninguna de las anteriores.