



**FACULTAD DE INGENIERIA  
ESCUELA DE INGENIERIA INDUSTRIAL**

**EXAMEN PARCIAL DE: ANALISIS ECONOMICO**

**PROFESOR: ECON. LUIS DELGADILLO P.  
FECHA: 10-10-06**

**SEMESTRE: 2006- II  
HORA: 18:30-20:30**

**GRUPO: 1  
DURACION: 2 HORAS**

- 1) LA LÍNEA QUE UNE PUNTOS DEL EQUILIBRIO DEL CONSUMIDOR RESULTANTE CUANDO SOLO SE MODIFICA SU INGRESO, SE LLAMA
  - a) La curva de demanda
  - b) Curva ingreso – consumo
  - c) Curva de Engel
  - d) Curva precio - consumo
  
- 2) EN EL EQUILIBRIO DEL CONSUMIDOR LA PENDIENTE DE LA CURVA DE INDIFERENCIA ES:
  - a) Igual a la pendiente de la línea presupuestaria
  - b) Mayor que la pendiente de la línea presupuestaria
  - c) Menor que la línea presupuestaria
  - d) Igual o mayor o menor que la pendiente de la línea presupuestaria.
  
- 3) LA CONDICIÓN DE EQUILIBRIO DEL CONSUMIDOR SE DA CUANDO:
  - a) Costo marginal es igual al ingreso marginal
  - b) Costo oportunidad es igual a su ingreso real
  - c) Cuando la relación de las utilidades marginales es igual a la relación de sus precios
  - d) Cuando la oferta es igual a la demanda individual
  
- 4) CARACTERÍSTICAS DE LAS CURVAS DE ISOCOSTOS
  - a) Tienen pendiente positiva
  - b) Tienen pendiente negativa y positiva
  - c) Son curvas que se cruzan
  - d) Ninguna de las anteriores
  
- 5) CUANDO SE DA EL EQUILIBRIO DEL PRODUCTOR
  
- 6) PARA LA VENTA DE DURAZNOS EN UN MOMENTO DADO SE OBTIENEN LAS SIGUIENTES FUNCIONES
$$Q_{DX} = 22.8 - 1.6 P_x + 0.01 M$$
$$Q_{SX} = 2.8 P_x - 5.2$$

M = ingreso = 1000

Determine:

- a) Precio de equilibrio del mercado
- b) Si el precio baja a S/2.00 por Kg. Cúal es el déficit de duraznos, cómo repercute este hecho en el mercado.
- c) Si el precio sube a S/6.00 cómo repercute en el mercado.
- d) Efectos en el mercado si el ingreso se incrementa en 30%

7) DEFINA SI ES VERDADERO O FALSO

1. Costo fijo medio es variable en el largo plazo y fijo en el corto plazo a)V, b) F
2. Costo variable medio es variable en el corto, mediano y largo plazo a)V, b) F
3. Costo marginal no cambia en el cortoplazo a)V, b) F
4. Costo medio se obtiene a partir del costo variable a)V, b) F

8) RESPONDA A QUÉ TIPO DE BIENES CORRESPONDEN LAS SIGUIENTES ELASTICIDADES INGRESO

- Si la elasticidad ingreso es +2 → .....
- Si la elasticidad ingreso es +1.1 → .....
- Si la elasticidad ingreso es -0.5 → .....
- Si la elasticidad ingreso es +0.5 → .....

9) UN AUMENTO EN EL PRECIO DE UN ARTICULO CUANDO LA DEMANDA ES INELASTICA, HACE QUE EL GASTO TOTAL DE LOS CONSUMIDORES PARA COMPRAR ESE ARTICULO.

- a) Aumente      b) Disminuya      c) Permanezca igual      d) Cualquiera de las anteriores

10) LA ESTRUCTURA DE MERCADO "COMPETENCIA MONOPOLISTICA" SE CARACTERIZA POR:

- a. Existen muchos vendedores
- b. Que producen un bien similar aunque diferenciado por marcas
- c. No existen barreras a la entrada o salida de este mercado
- d. Todas las anteriores son correctas

11) GRAFIQUE EL COMPORTAMIENTO DE LAS CURVAS DE COSTOS, INGRESOS TOTALES, COSTO VARIABLE MEDIO, COSTO FIJO MEDIO, COSTO MEDIO, COSTO MARGINAL, INGRESO MARGINAL.

12) EL MEF RECIBE LA SUGERENCIA DE LA CONFIEP DE DISMINUIR EL IGV, ELLO CORRESPONDE AL ESTUDIO DE LA:

- a. Microeconomía
- b. Macroeconomía
- c. Economía Positiva
- d. Economía Normativa

- 13) EL EQUILIBRIO EN EL MERCADO DE UN BIEN NORMAL ESTÁ DETERMINADO POR DOS DE LAS SIGUIENTES FUNCIONES: 1)  $Q = 120 - (2P/3)$ ; 2)  $Q = P - 30$ ; 3)  $P = 140 - 2Q$ , Y 4)  $(Q/10) + (P/5) = 20$ . EN ESTE MERCADO, LA FUNCION DE OFERTA SERÁ:
- $Q = P - 30$
  - $P = 140 - 2Q$
  - $(3Q/10) + (P/5) = 20$
  - $Q = 120 - (2P/3)$
- 14) LA CURVA DE DEMANDA DE MUSICA EN CD SE DESPLAZARÁ A LA DERECHA SI:
- Disminuye el precio de los CD.
  - Disminuye el precio de los discos de vinilo (LP)
  - Disminuye el precio de los aparatos lectores de CD.
  - Disminuye la renta de los consumidores.
- 15) LA BUENA CLIMATOLOGIA, LA MAYOR PREFERENCIA POR EL TURISMO RURAL, ENTRE OTRAS CAUSAS, HAN GENERADO UNA MEJORA EN LAS EXPECTATIVAS DE LOS EMPRESARIOS HOTELEROS. ELLO PRODUCE EN EL MERCADO:
- Un desplazamiento a la derecha de la curva de demanda
  - Un desplazamiento a la izquierda de la curva de demanda
  - Un desplazamiento a la izquierda de la curva de la oferta
  - Un desplazamiento a la derecha de la curva de oferta.
- 16) EN EL MERCADO DE UN BIEN LA FUNCION DE OFERTA ES:  $Q_0 = 3P - 11$ , Y LA DE DEMANDA:  $Q_D = 14 - 2P$ . LA ELASTICIDAD DE LA DEMANDA EN EL EQUILIBRIO ES:
- 1
  - 4/5
  - 5/2
  - 2/3
- 17) SI EL VALOR DE LA ELASTICIDAD DEMANDA-PRECIO DE UN BIEN ES IGUAL A 2, PODEMOS AFRIMAR QUE:
- El porcentaje de aumento del precio de un 20 por 100 provoca una disminucion de la cantidad demandada del 40 por 100.
  - El bien es inferior.
  - La demanda del bien es inelástica.
  - Ante un aumento del precio de un 1 por 100, la cantidad demandada aumenta un 2 por 100.
- 18) UNA RAZON POR LA CUAL LA CURVA DE DEMANDA DEL MERCADO DE PLAZAS HOTELERAS TIENE PENDIENTE NEGATIVA, ES:
- No tener otros bienes sustitutivos.
  - El efecto sustitucion.
  - Porque cuanto mas bajo es su precio, más personas demandan ese bien.
  - Porque es un bien que representa una gran proporcion en el gasto de los consumidores

19) UNA DE LAS CRACTERISTICAS DEL MERCADO PERFECTAMENTE COMPETITIVO ES:

- a. La existencia de bienes claramente diferenciados mediante marcas de productos.
- b. La existencia de barreras de entrada y salida del mercado.
- c. La ausencia de incertidumbre.
- d. El poder de mercado que ejercen las empresas a través de la fijacion del precio.

20) LAS INDUSTRIAS OLIGOPOLISTICAS GENERAN UNA ASIGNACION INEFICIENTE DE RECURSOS, PORQUE:

- a. Las empresas toman comportamientos estrategicos frente a sus rivales.
  - b. Se fijan precios superiores a los costes marginales.
  - c. No existe una curva de oferta de la empresa que pueda determinar la asignacion de las cantidades intercambiadas.
  - d. Por lo general, alcanzan la escala minima eficiente.
-