



**UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE MÉXICO**

FACULTAD DE ECONOMÍA

**GUÍA EXAMEN EXTRAORDINARIO
TEORÍA MICROECONÓMICA II**

PROFESOR: LIC. MIGUEL ÁNGEL JIMÉNEZ VÁZQUEZ



INDICACIONES PARA EL EXAMEN EXTRAORDINARIO TEORÍA MICROECONÓMICA II

- **Deberán entregar al Profesor Miguel Angel Jiménez Vázquez, lo siguiente:**
- **Presentar Credencial de Estudiante actualizada de la Universidad Nacional Autónoma de México UNAM –Facultad de Economía.**
- **Entregar resuelta en su totalidad la Guía para el Examen Extraordinario de Teoría Microeconómica II (17 Cuestionarios)**
- **No es obligatoria la entrega de la Guía, sin embargo, el Profesor Miguel Ángel Jiménez Vázquez, lo considerará como un bono especial de participación y será tomado en cuenta para su calificación final de su examen extraordinario.**

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

- McEACHERN William A., Microeconomía: Una introducción contemporánea, Editorial Thomson, 3ª Edición, México, 2003.

➤ **CAPÍTULO 6.**
ELECCIÓN Y DEMANDA DEL CONSUMIDOR

1. Mencione dos razones del ¿por qué las curvas de demanda tienen pendiente descendente?
2. ¿Qué es utilidad?
3. ¿Por qué se dice que la utilidad es subjetiva?, mencione dos ejemplos.
4. ¿Qué es utilidad marginal?
5. ¿En qué consiste la Ley de la Utilidad marginal Decreciente?
6. ¿Qué nos permite comparar los valores numéricos en la utilidad?
7. ¿Cuáles son las condiciones para la maximización de la utilidad?
8. Explique el equilibrio del consumidor.
9. Con respecto a los siguientes datos:

PIZZAS =\$8.00

CONSUMO/SEMANA	UTILIDAD TOTAL	UMG	UMG/\$
0	0		
2	40		
4	72		
6	80		
8	100		
10	132		
12	160		

VIDEOS =\$5.00

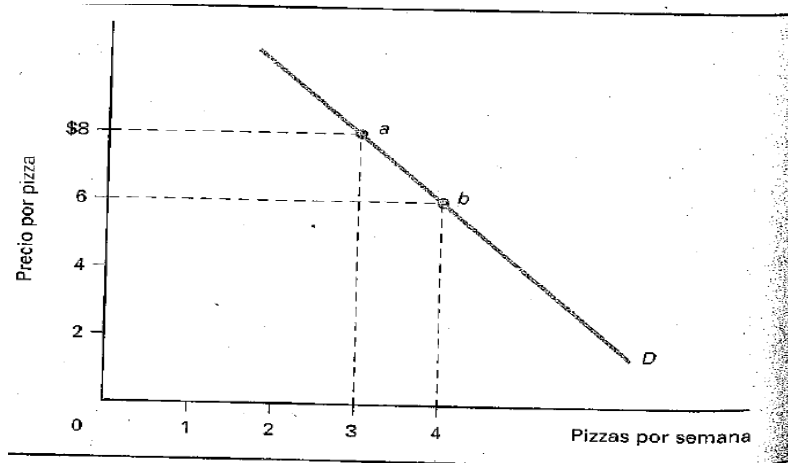
CONSUMO/SEMANA	UTILIDAD TOTAL	UMG	UMG/\$
0	33		
2	39		
4	56		
6	91		
8	100		
10	130		
12	135		

- Calcular y graficar la Utilidad Marginal y el Precio de la Utilidad Marginal
- Indicar en donde se ubica la condición de equilibrio del consumidor

10. ¿Qué es el excedente del consumidor?

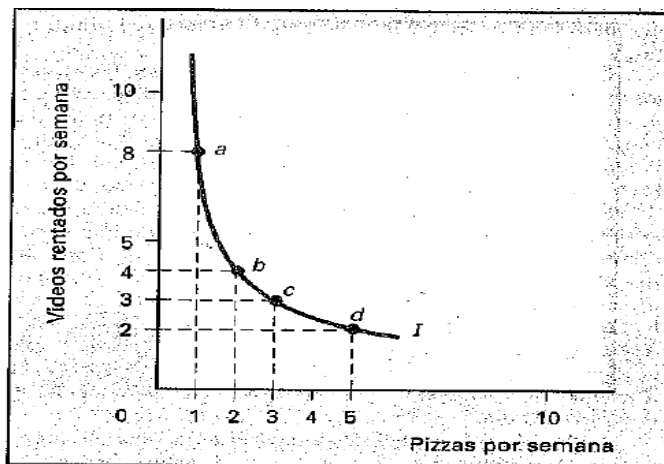
11. Explique la siguiente gráfica:

Planteamiento: **Demandas de Pizzas generadas por la Utilidad Marginal**



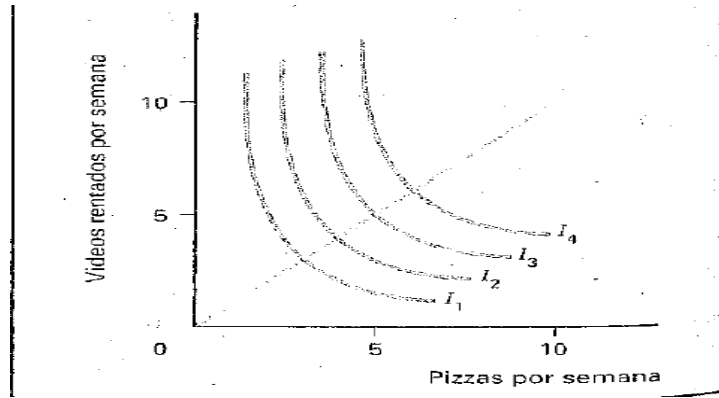
12. Explique la siguiente gráfica :

Planteamiento: **Curva de Indiferencia**



13. Explique la siguiente gráfica:

Planteamiento: **Mapa de Indiferencia**



14. Explica que es una línea de presupuesto y graficar.
15. Explica que la Maximización de Utilidad y graficar

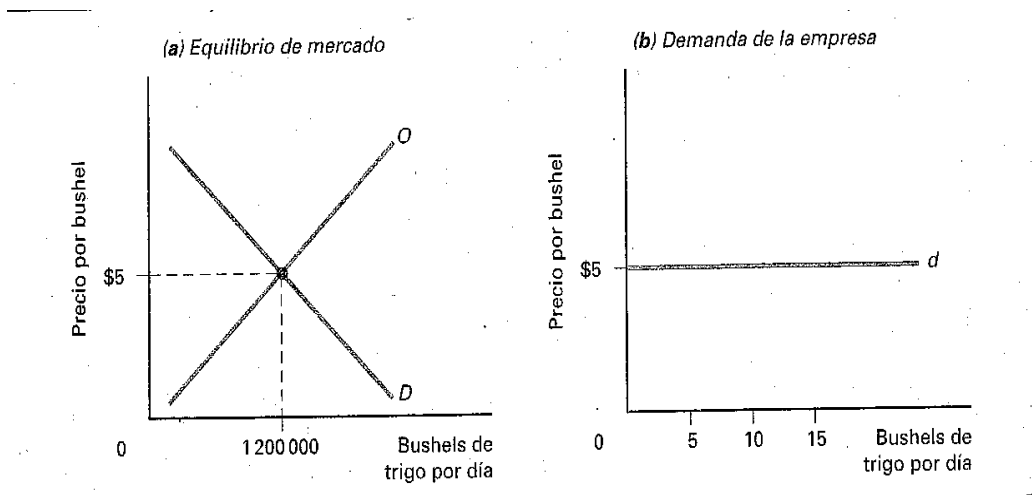
CAPÍTULO 7.

PRODUCCIÓN Y COSTOS DE LAS EMPRESAS

1. ¿Qué es un costo explícito?
2. ¿Qué es un costo implícito?
3. Explique la diferencia que existe entre ganancia contable y económica.
4. ¿Qué son las ganancias normales?
5. ¿Qué son los recursos (insumos)?
6. Defina los recursos (insumos) fijos
7. Defina los recursos (insumos) variables.
8. ¿Qué es el corto plazo?
9. ¿Qué es el largo plazo?
10. ¿Qué es el producto total?
11. ¿Qué es una función de producción?
12. Explique y defina el producto marginal.
13. Explique el producto marginal del trabajo y del capital.
14. Explique la Ley de los rendimientos físicos decrecientes.
15. ¿En qué consisten los rendimientos crecientes?
16. ¿En qué consisten los rendimientos decrecientes?
17. Explique gráficamente las curvas de producto total y marginal.
18. ¿Cómo se determinan los costos totales de una empresa?
19. ¿Qué es un costo fijo?
20. ¿Qué es un costo variable?
21. Defina y explique cómo se determinan los costos marginales.
22. Grafique: El costo total, costo variable y costo fijo.
23. ¿Qué es el costo total promedio?
24. ¿Qué es el costo variable promedio?
25. ¿Qué es el costo fijo promedio?
26. Grafique: El costo total promedio, costo variable promedio, costo fijo promedio y costo marginal.
27. ¿Qué es la curva de costo promedio a largo plazo? Dibujarla.
28. ¿Qué son las economías de escala?
29. ¿Qué son las deseconomías de escala?
30. Defina y dibuje el costo promedio constante a largo plazo.
31. Explique la escala eficiente mínima.
32. ¿Qué es una isocuanta? Dibujarla.
33. ¿Qué es el isocosto? Dibujarlo. 34 Explique cómo se determina la combinación óptima de insumos. Dibujar gráfica.
Explique económica y gráficamente la trayectoria de expansión

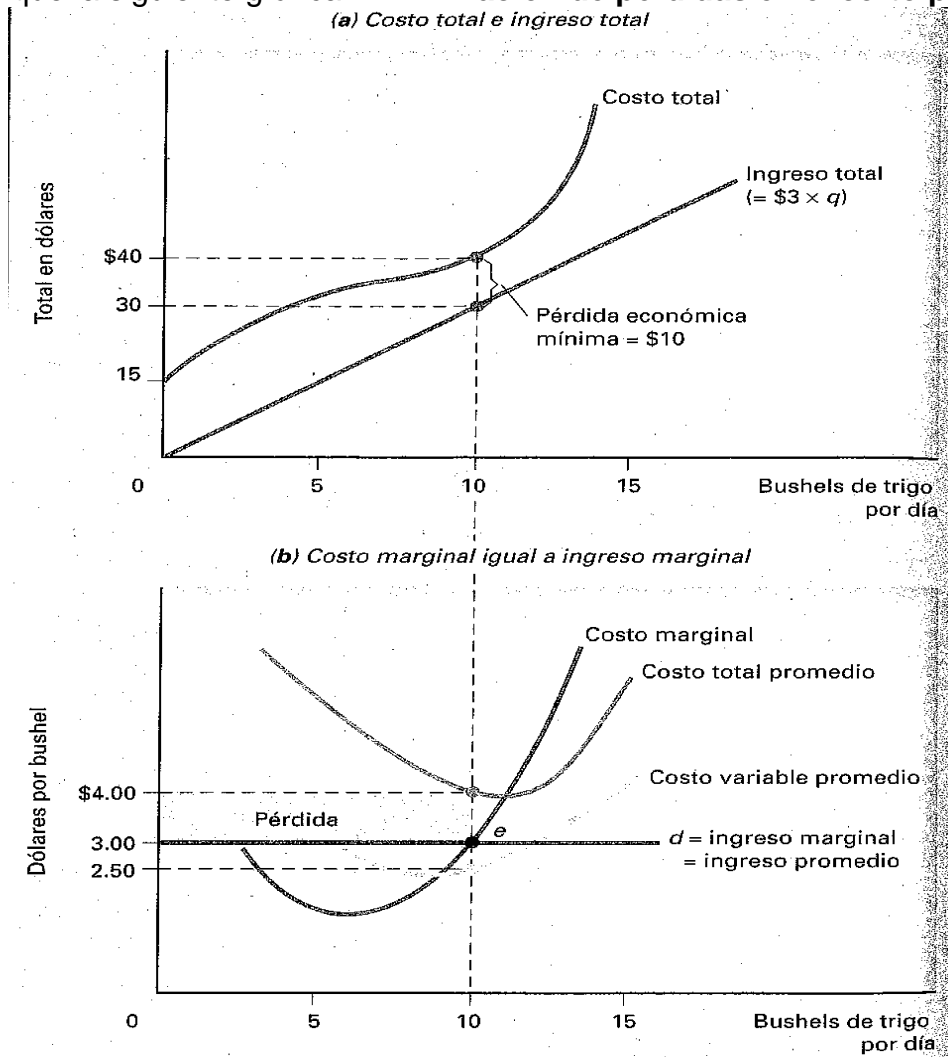
CUESTIONARIO CAPÍTULO 8. COMPETENCIA PERFECTA

1. ¿Qué es una estructura de mercado?
2. Defina la competencia perfecta.
3. Explique las 4 características de la competencia perfecta.
4. ¿Qué es una empresa tomadora de precios o precio aceptante?
5. ¿ Explicar la siguiente gráfica: **Equilibrio de mercado y curva de demanda de una empresa en competencia perfecta**



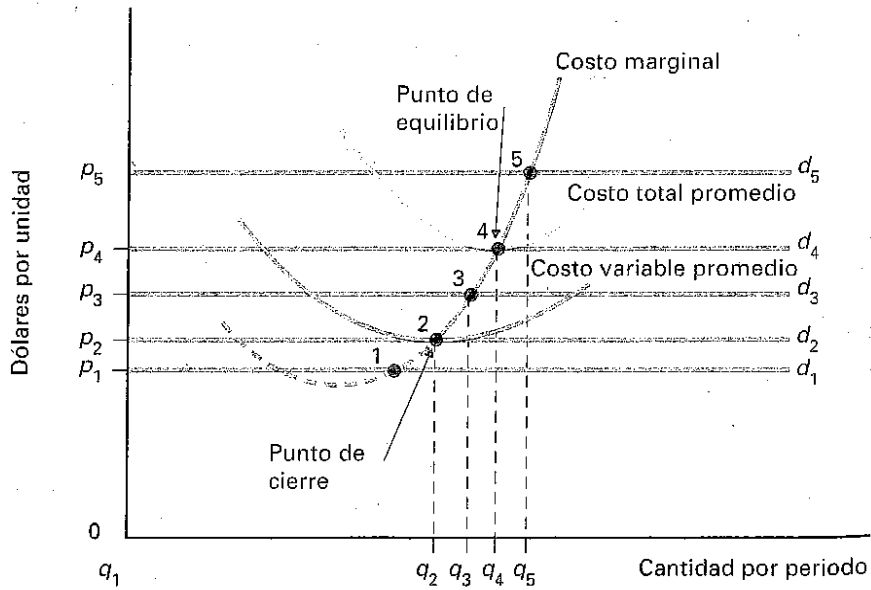
6. ¿Cómo maximiza las ganancias en el corto plazo una empresa de competencia perfecta?
7. ¿Qué es el ingreso marginal?
8. ¿Cómo se comporta el ingreso marginal de una empresa en competencia perfecta?
9. ¿Cuál es la regla de oro de la maximización de ganancias?
10. ¿Cuál es la condición para que una empresa de competencia perfecta maximice sus ganancias?
11. Explique gráficamente la maximización de ganancias para una empresa de competencia perfecta, en el corto plazo.
12. ¿Qué es el ingreso promedio?

13. Explique la siguiente gráfica: **Minimización de pérdidas en el corto plazo.**



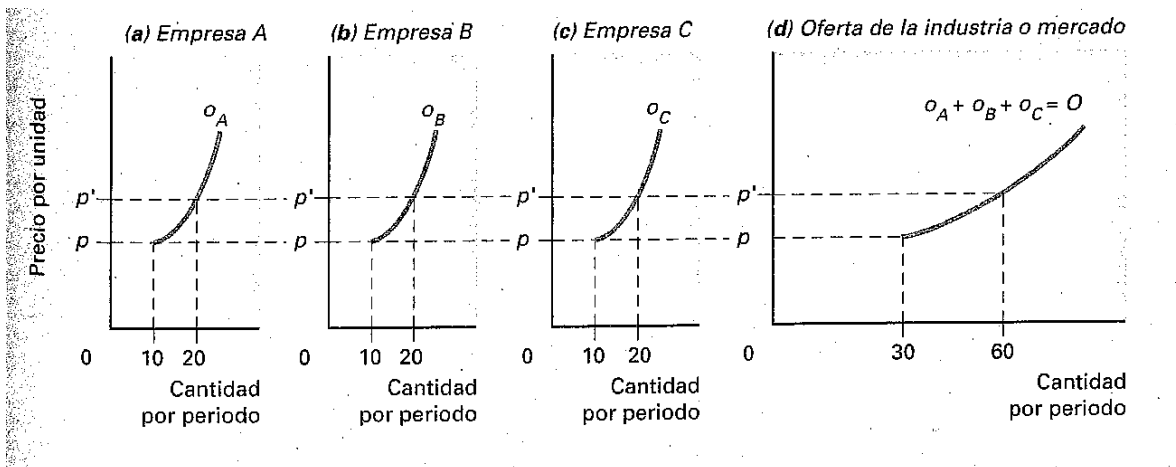
14. Defina lo siguiente:

- El concepto de curva de oferta de corto plazo de la empresa
- Explicar gráfica: **Síntesis de decisiones de producción de corto plazo**

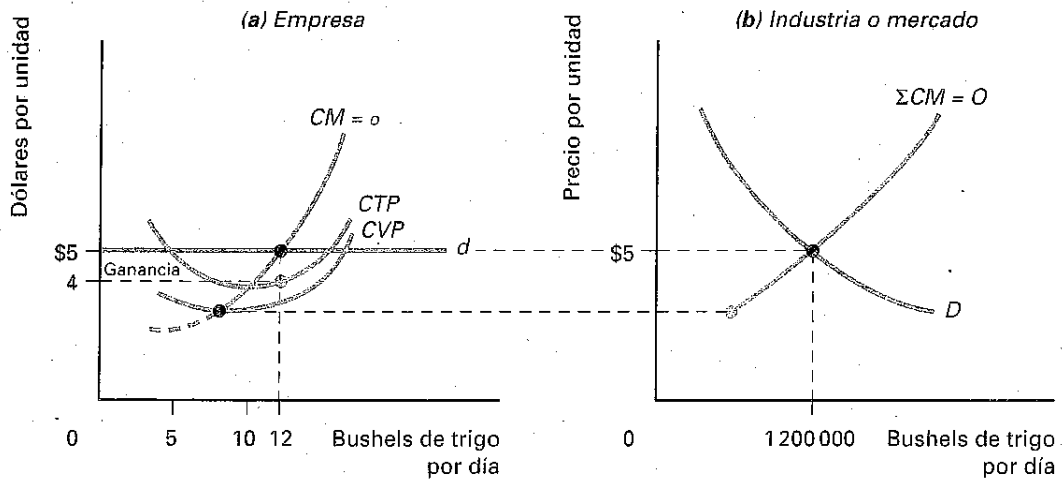


15. Defina lo siguiente:

- El concepto de curva de oferta de corto plazo de la industria
- Explicar gráfica: **Suma de la oferta individual para formar la oferta de mercado**



16. Explique la siguiente gráfica: **Relación entre la maximización de ganancias en el corto plazo y equilibrio de mercado**



17. Explique la ganancia económica de cero en el largo plazo.
18. Explique económica y gráficamente el equilibrio de largo plazo de una empresa y la industria en competencia perfecta.
19. Explique económica y gráficamente el ajuste de largo plazo ante un incremento en la demanda.
20. Explique económica y gráficamente el ajuste de largo plazo ante una disminución en la demanda.
21. ¿Qué es una industria de costo constante?
22. ¿Qué es una industria de costo creciente?
23. ¿Cuándo ocurre la eficiencia productiva?
24. ¿Qué es la eficiencia productiva?
25. ¿Qué es la eficiencia en la asignación?
26. Explique económica y gráficamente el excedente del consumidor y del productor.

CUESTIONARIO

CAPÍTULO 9

MONOPOLIO

1. Explique que es un monopolio?
2. Mencione que es el concepto de barreras a la entrada.
3. En qué consisten los siguientes tipos de barrera a la entrada:
 - Restricciones legales.
 - Economías de escala.
 - Control de recursos esenciales.
4. Grafique y explique la curva de demanda e ingreso total marginal de un monopolio.
5. ¿Defina qué es un fijador de precios?
6. ¿Explicar cómo se maximizan las ganancias de un monopolio?
7. Explicar y graficar: Costos e ingreso de un monopolio.
8. Explicar: Pérdidas en el corto plazo y la decisión de cerrar de un monopolio,
9. ¿Cómo minimiza el monopolio sus pérdidas en el corto plazo? Grafique.
10. ¿Hasta qué punto en el monopolio se tomará la decisión de cerrar?
11. ¿En qué consiste la pérdida de peso muerto del monopolio?
12. En el monopolio ¿Dónde se ubica el precio de equilibrio?
13. Explique qué es la discriminación de precios? Mencione dos ejemplos.
14. ¿Cuáles son las condiciones para la discriminación de precios?
15. Explique que es la discriminación de precios perfecta. Graficar.

CUESTIONARIO
CAPÍTULO 10
COMPETENCIA MONOPOLÍSTICA Y OLIGOPOLIO

1. Explique qué es la competencia monopolística?
2. ¿Cómo es la curva de demanda de cada empresa en la competencia monopolística?
3. ¿Cuáles son las cuatro maneras básicas en que los vendedores diferencian sus productos?
4. ¿Cómo maximiza la ganancia o minimiza la pérdida en el corto plazo en la competencia monopolística? Grafique y explique.
5. La competencia monopolística ¿en que se parece al monopolio puro de la competencia perfecta?
6. Grafique y explique el equilibrio de largo plazo en condiciones de competencia monopolística.
7. ¿Cuál es la diferencia entre la competencia monopolística y la competencia perfecta en términos de eficiencia? Grafique y explique.
8. ¿En qué consiste el excedente de capacidad?
9. ¿Explique qué es el oligopolio?
10. Grafique la curva de economías de escala como barrera de entrada.
11. Explique que es la colusión?
12. Comente las características de un cártel?
13. ¿Cómo actúa el cártel como monopolio?. Grafique
14. Explique que es la teoría de juegos?
15. ¿Cómo se da el equilibrio de la estrategia dominante en la teoría de juegos?

CUESTIONARIO
CAPÍTULO 11
MERCADO DE FACTORES

1. ¿Qué es la demanda de un factor?
2. ¿Qué es la demanda derivada?
3. ¿Qué es la oferta de mercado de factores?
4. ¿Por qué son temporales las diferencias en los precios?
5. ¿por qué se explican las diferencias permanentes en los precios?
6. ¿Qué es la renta económica?
7. Dibuje las tres graficas de costo de oportunidad y renta económica.
8. ¿Qué es el ingreso marginal generado por un factor?
9. ¿Cuándo se le denomina a una empresa fijadora de precios?
10. ¿Qué es el costo marginal del factor de producción?
11. Explique y grafique el equilibrio de mercado de un factor y la decisión de empleo de la empresa.
12. ¿Qué son los factores sustitutos?
13. ¿Qué son los factores complementarios?
14. ¿Qué son los cambios tecnológicos?

CUESTIONARIO
CAPÍTULO 12
MERCADO DE TRABAJO Y SINDICATOS

1. ¿Qué es el trabajo en el mercado laboral?
2. ¿Qué es el mercado independiente del mercado?
3. Cómo maximiza su utilidad un consumidor sensato
4. ¿Qué es el efecto sustitución para un incremento salarial?
5. ¿Qué es el ingreso por un incremento salarial?
6. ¿Qué es la curva de oferta atípica de mano de obra?
7. Grafique la curva de mano de obra individual del mercado laboral
8. ¿Hasta qué punto una empresa contratará mano de obra para buscar maximizar sus ganancias?
9. Mencione los tipos de sindicatos y explique brevemente.
10. Grafique y explique el efecto del piso salarial de un sindicato.
11. ¿Qué es la imposición de trabajadores?
12. Grafique y explique el efecto de reducir la oferta o incrementar la demanda de mano de obra.

**CUESTIONARIO
CAPÍTULO 13
CAPITAL, INTERES Y
FINANCIAMIENTO DE LAS CORPORACIONES**

1. ¿Qué exige la producción de bienes de capital?
2. ¿Qué es la tasa positiva de preferencia temporal?
3. ¿Qué es la tasa de interés?
4. Dibuje y explique la figura 1.
5. ¿Qué es la tasa marginal de rendimiento sobre la inversión?
6. ¿Con que los mercados salvan los espacios temporales?
7. ¿Qué es el mercado de fondos prestable? Grafique
8. ¿Qué es la oferta y la demanda de fondos prestables?
9. ¿Qué es la estructura a plazos de las tasas de interés?
10. ¿Qué es el valor presente?
11. ¿Qué es una acción corporativa?
12. ¿Qué es un bono?

CUESTIONARIO
CAPÍTULO 14
COSTO DE TRANSACCION, INFORMACIÓN IMPERFECTA Y
COMPORTAMIENTO DE MERCADO

1. ¿Cuáles son los límites en la eficiencia de la empresa?
2. ¿Qué es la integración vertical?
3. ¿Qué es la racionalidad acotada?
4. ¿Qué es la escala de eficiencia mínima? GRAFIQUE.
5. ¿Qué es la contratación externa?
6. ¿Qué son las economías de alcance?
7. ¿Qué es la búsqueda óptima con información imperfecta? GRAFIQUE.
8. ¿Qué es la maldición del ganador y cuándo se aplica?
9. ¿Qué es la información asimétrica?
10. ¿Qué es la eficiencia salarial?

CUESTIONARIO
CAPÍTULO 15
REGULACIÓN ECONÓMICA Y ACTIVIDAD MONOPÓLICA

1. ¿Qué es el poder mercado?
2. ¿Que es a regulación económica?
3. ¿Qué es la actividad antimonopolio?
4. ¿Cómo se da la maximización de ganancias no reguladas?
5. Explique y grafique la regulación de un monopolio natural.
6. ¿Cómo se genera una ganancia normal?
7. Explique brevemente en que consiste la Ley de Sherman de 1890 y la Ley Clayton de 1914.
8. ¿Cuál es la diferencia entre el contrato de suministro obligatorio y el contrato de exclusividad de compras?
9. ¿Cuál es la diferencia entre la fusión horizontal y la fusión vertical?
10. ¿Qué es la fijación de precios desleales?
11. ¿Que es u para que sirve el índice de Herfindahl?
12. ¿Qué es la fusión de conglomerado?

CUESTIONARIO
CAPÍTULO 16
BIENES PÚBLICOS Y ELECCIÓN PÚBLICA

1. ¿Cuál es la diferencia entre un bien privado y un bien público?
2. ¿Qué es un bien casi público?
3. ¿Qué es un bien de acceso abierto?
4. ¿Qué es el problema del polizante?
5. Grafique y explique el mercado de bienes públicos.
6. ¿Qué es la economía informal?

CUESTIONARIO
CAPÍTULO 17
EXTERNALIDADES Y MEDIO AMBIENTE

1. ¿Cuál es la diferencia entre recursos renovables y no renovables?
2. ¿Qué es el problema de la reserva común?
3. Grafique le costo marginal social y el costo marginal privado.
4. ¿Qué es el costo marginal social?
5. Grafique que es el beneficio marginal social y el costo marginal social.
6. ¿Qué es el beneficio marginal social?
7. ¿Qué es el teorema de Coase?
8. ¿En qué consiste el modelo de eficiencia económica?.