

Nombre de la asignatura	TEORÍA MICROECONÓMICA I: DEMANDA, OFERTA Y MERCADO
Asesor	Emidio Jorge Méndez Hernández
Presentación del asesor	Estudí la licenciatura y la maestría en Economía en la UNAM, mi interesa sobremanera la actividad docente, en especial la teoría económica. He trabajado en universidades públicas y privadas como docente de teoría económica y econometría.
Semestre	Segundo
Requisito	Introducción a la Teoría Económica Álgebra e Introducción a la Geometría Analítica Plana
Objetivo general de la asignatura	Al término del curso, el estudiante explicará los fundamentos microeconómicos para la formación de precios en mercados competitivos.
Contenido	UNIDAD I LA TEORÍA DEL MERCADO I.1 Funciones y mecanismo del mercado. I.2 Fundamentos de la oferta y la demanda (demanda y sus determinantes, oferta y sus determinantes). I.3 Equilibrio de mercado: vaciamiento del mercado; desplazamientos de la oferta y la demanda. Nuevo punto de equilibrio. UNIDAD II TEORÍA DE LA CONDUCTA DEL CONSUMIDOR: UTILIDAD, PREFERENCIAS Y RESTRICCIÓN II.1 Elecciones de consumo: preferencias y elecciones racionales. II.2 Las curvas de indiferencia (características). II.3 La función de utilidad. II.4 Preferencia revelada. II.5 Tasa Marginal de Sustitución (sustitutos perfectos, complementarios). II.6 Precios relativos: instantáneos, intertemporales e interestaciales. II.7 La restricción presupuestal. II.8 Elección óptima. UNIDAD III TEORÍA DE LA CONDUCTA DEL CONSUMIDOR: LA DEMANDA INDIVIDUAL Y LA DEMANDA DEL MERCADO III.1 Comportamiento de la demanda individual.

- III.2 Cambio en el precio e ingreso.
- III.3 La demanda de mercado.
- III.4 Elasticidad (precio, ingreso, cruzada, arco).
- III.5 Efecto sustitución.
- III.6 Efecto ingreso.
- III.7 Ecuación de Hicks y Slutski.
- III.8 El excedente del consumidor.

UNIDAD IV LA TEORÍA DE LA PRODUCCIÓN

- IV.1 Factores de la producción.
- IV.2 Ley de rendimientos decrecientes. Críticas actuales.
- IV.3 Función de la producción: isocuantas.
- IV.4 Tasa marginal de sustitución técnica.
- IV.5 Etapas de la producción.
- IV.6 Función de Cobb-Douglas.
- IV.7 Rendimientos y economías de escala.

UNIDAD V ANÁLISIS DE COSTOS

- V.1 Costo económico vs. costo contable.
- V.2 Tipos y determinantes de costos económicos.
- V.3 Costos de oportunidad.
- V.4 Función de costos: corto y largo plazo (curva envolvente).
- V.5 El isocosto.
- V.6 La minimización del costo.

UNIDAD VI COMPETENCIA PERFECTA

- VI.1 El beneficio.
- VI.2 La maximización del beneficio.
- VI.3 Formación de precios en un mercado competitivo.
 - VI.3.1 Equilibrio de corto plazo.
 - VI.3.2 La oferta competitiva y sus atributos.
 - VI.3.3 Equilibrio de largo plazo y sus atributos.
- VI.4 Elasticidad de la oferta.

Metodología de trabajo

El alumno tendrá una referencia básica, para facilitar su interpretación, el alumno deberá enviar la resolución de un cuestionario.

Reglamento interno

Evitar plagios en sus reportes de lectura.

Criterios de evaluación

Tareas 50%, Exámenes 50% (dos exámenes parciales)

Referencias

Hal Varian, **Microeconomía**, España, Bosch, 20008.

Pindyck y Rubinfeld, **Microeconomía**, Prentice-Hall, México, 2012

Walter Nicholson, **Microeconomía**, Pearson, España, 2015.

Jefrey M Perloff, **Microeconomía**, Pearson, 3 edición. 2009

Dosificación Modalidad Distancia: 2021-1



Semana	Fecha	Contenido temático	Lectura obligatoria	Actividad de aprendizaje						
				Actividad a desarrollar	Formato de entrega	Fecha y hora de solicitud	Fecha y hora de entrega	Fecha de entrega de calificación y observaciones	Criterios de evaluación	Porcentaje de la evaluación
1	21 -27 septiembre	Presentación general del curso, forma de evaluación. Economía de mercado								
2	28 sep-4 octubre	UNIDAD I La Teoría del mercado Modelo de oferta y demanda	Pindyck y Rubinfeld, Microeconomía, Prentice-Hall, México, 2012 Capítulo 2	Modelo para determinar precios y cantidades	Tarea 1 Entrega de cuestionario	21-IX-2020 7:00am	28-X-2020 23:55	5-X-2020 7:00 am	Habilidad para interpretar una lectura	4.17%
3	5-11 octubre	UNIDAD II La Teoría del consumidor Supuestos Preferencias Curva de indiferencia	Hal Varian, Microeconomía, España, Bosch, 2008. Capítulo 3	Construir el modelo: Supuestos Variables Análisis geométrico	Tarea 2 Entrega de cuestionario	28-IX-2020 7:00am	5-XI-2020 23:55 pm	12-X-020 7:00 am	Habilidad para interpretar una lectura	4.17%
4	12-18 octubre	UNIDAD II La Teoría del consumidor Restricción presupuestaria	Hal Varian, Microeconomía, España, Bosch, 2008. Capítulo 3	Estática comparativa del modelo del consumidor	Tarea 3 Entrega de cuestionario	5-X-2020 7:00 am	12-18-X-2020 23:55 pm	19-X-2020 7:00 am	Habilidad para interpretar una lectura	4.17%
5	19-25 octubre	UNIDAD II La Teoría del consumidor Ecuación Slutsky Excedente del consumidor	Hal Varian, Microeconomía, España, Bosch, 2008. Capítulo 4	Demostración matemática de la ecuación Slutsky y del excedente del consumidor.	Tarea 4 Entrega de cuestionario	12-X-2020 7:00 am	19-25-X-2020 23:55 pm	26-X-2020 7:00 am	Habilidad para interpretar la lectura	4.17%

Dosificación Modalidad Distancia: 2021-1



6	26 octubre al 1-noviembre	Primer examen parcial		Resolver examen abierto	ENVIAR EL EXAMEN	19-oc-2020 7:00 am	26-31-oct-2020 23:55	9-XI-2020 7:00 am	Habilidad para resolver correctamente el examen	25%
7	2-8 noviembre	UNIDAD IV La Teoría del productor Función de producción Corto plazo	Hal Varian, Microeconomía, España, Bosch, 2008. Capítulo 5	La empresa su tecnología para producir bienes y servicios, las posibilidades teóricas de sustituir capital y trabajo, diferentes funciones de producción.	Tarea 5 Entrega de cuestionario	26-X-2020 7:00 am	3-9- XI 2020 23:55 pm	10-XI-2020 7:00 am	Habilidad para interpretar la lectura	4.17%
8	9-15 noviembre	UNIDAD IV La Teoría del productor Función de producción Largo plazo	Hal Varian, Microeconomía, España, Bosch, 2008. Capítulo 5	La empresa su tecnología para producir bienes y servicios, las posibilidades teóricas de sustituir capital y trabajo, diferentes funciones de producción.	Tarea 6 Entrega de cuestionario	3-XI-2020 7:00 am	10-15-XI 2020 23:55 pm	17-noviembre 2020 7:00 am	Habilidad para interpretar la lectura	4.17%
9	16-22 noviembre	UNIDAD IV La Teoría del productor Función de producción Rendimientos constantes a escala. crecientes a escala y decrecientes a escala	Hal Varian, Microeconomía, España, Bosch, 2008. Capítulo 5	Función de producción Cobb-Douglas	Tarea 7 Entrega de cuestionario	10-XI-2020 7:00 am	17-22 -XI-2020 23:55 pm	23-XI-2020 7:00 am	Habilidad para interpretar la lectura	4.17%
10	23-29 noviembre	UNIDAD V La Teoría de los costos Costo marginal, costo medio,	Hal Varian, Microeconomía, España, Bosch, 2008.	A partir de una ecuación de costos total obtener los diferentes tipos	Tarea 8 Entrega de cuestionario	17-XI-2020 7:00 am	23-29-XI 2020 23:55	30-XI-2020 7: 00 am	Habilidad para interpretar la lectura	4.17%

Dosificación Modalidad Distancia: 2021-1



		costos variables, costos fijos. Corto plazo Largo plazo	Capítulo 6	de costos de la empresa						
11	30 nov. – 6 dic. 2020	UNIDAD V La Teoría de los costos Línea de isocosto	Hal Varian, Microeconomía, España, Bosch, 2008. Capítulo 6	Análisis geométrico de la línea isocosto	Tarea 9 Entrega de cuestionario	23-XI - 2020 7:00 am	30- XI- 6 XII-2020 23:55 pm	7-XII-2020 7:00 am	Habilidad para interpretar la lectura	4.17%
12	7-13 diciembre 2020	UNIDAD VI Modelo de competencia perfecta Supuestos Maximización del beneficio	Hal Varian, Microeconomía, España, Bosch, 2008. Capítulo 7	Un modelo donde interactúan los oferentes y se determina su comportamiento bajo ciertos supuestos restrictivos	Tarea 10 Entrega de cuestionario	30-XI- 2020 7:00 am	7-13 -XII 2020 23:55 pm	4-I-2020 7:00 am	Habilidad para interpretar la lectura	4.17%
13	4-10 enero 2020	UNIDAD VI Modelo de competencia perfecta Supuestos Maximización del beneficio	Hal Varian, Microeconomía, España, Bosch, 2008. Capítulo 7	Ejercicios numéricos	Tarea 11 Entrega de ejercicios	7-XII 2020 7:00 am	4-10-I 2020 23:55 pm	11-I-2020 7:00 am	Habilidad para interpretar una lectura	4.17%
14	11-17- enero	UNIDAD VI Modelo de competencia perfecta Supuestos Maximización del beneficio	Hal Varian, Microeconomía, España, Bosch, 2008. Capítulo 7	Ejercicios numéricos	Tarea 12 Entrega de cuestionario	4-I-2020 7:00 am	11-17 -I 2020 23:55 pm	18-I-2020 7:00 am	Habilidad para interpretar la lectura	4.17%
15	18-24 enero	Segundo examen parcial		Resolver examen abierto	Enviar el examen	11-I- 2020 7:00 am	18-24-I- 2020 23:55 pm	25-I-2020	Habilidad para resolver correctamente el examen	25%
16	25-31 enero	Entrega de calificaciones finales. Síntesis del curso		Resolución del segundo examen parcial						100%