

Dosificación Sistema Abierto



Nombre de la asignatura Teoría Microeconómica I

Nombre del asesor: Dr. Manuel D. Lecumberri F.

Presentación del asesor: Maestro y doctor en Economía por la Facultad de Economía y el Posgrado de Economía de la UNAM. Cursó la licenciatura en Economía en el SUAYED. Imparte cursos en licenciatura y maestría de Teoría Económica, Matemáticas y Estadística.

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.

Dosificación Sistema Abierto



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.

Dosificación Sistema Abierto



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

Los alumnos deberán asistir a la sesión sabatina *habiendo hecho la lectura correspondiente*.

La solución de los problemas las enviará el alumno en archivo pdf, a más tardar a las 11:55 del domingo siguiente a la sesión.

Reglamento

El plagio es inaceptable, por lo que de ser descubierto en alguna actividad ésta será anulada. La reincidencia durante el curso implicará calificación reprobatoria.

Dosificación Sistema Abierto



Criterios de acreditación

Se harán dos exámenes parciales presenciales, aportando cada uno hasta 30 puntos de la calificación final; diez actividades hechas a lo largo del curso sumarán 40 puntos más y la asistencia al 80% de las sesiones podrá añadir hasta 10 puntos más. En total un estudiante podrá acumular hasta 110 puntos sobre 100.

Es necesario tener al menos el 80% de las actividades entregadas para poder presentar examen parcial. Finalmente, solo podrán tener calificación aprobatoria los alumnos que hayan presentado los dos exámenes. En casos excepcionales podrá presentarse un examen semestral al final del curso, pero solo si se tienen entregadas al menos el 80% de las actividades.

Referencias bibliográficas.

Krugman, Paul y Wells. *Microeconomía*. Editorial Reverté. México 2013.

Pindyck, Robert. *Microeconomía*, México, Pearson Educación de México, 2001.

Cervantes Jiménez, Miguel. *Microeconomía. Teoría, Simuladores computacionales y retos*. Laboratorio de Análisis Económico y Social A.C. México 2014.

Paul A. Samuelson, *Microeconomía con Aplicaciones a Latinoamérica*. McGraw-Hill, México 2005.

Dosificación Sistema Abierto



Sesión	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 calificación	Criterios de evaluación	Porcentaje de la evaluación
1	01/02/2020	UNIDAD I LA TEORÍA DEL MERCADO	Krugman y Wells (2013) Introducción y Capítulo 1. Principios básicos (pág. 1-24)	Actividad 1. Resolución de Problemas 1 a 10 (pág. 23-24)	Plataforma. Archivo pdf. Con número de actividad seguido del apellido	01/02/2020 9:00 am	16/02/2020 11:55 pm	22/02/2020	Respuesta correcta a los Problemas	4
2	08/02/2020	UNIDAD I LA TEORÍA DEL MERCADO	Krugman y Wells (2013). Capítulo 2. Modelos en Economía. (pág. 25-64)	Actividad 2. Resolución de Problemas 1 a 10 (pág. 45-47) Problemas 1 a 7 (pág. 63-64)	Plataforma. Archivo pdf. Con número de actividad seguido del apellido	08/02/2020 9:00 am	16/02/2020 11:55 pm	22/02/2020	Respuesta correcta a los Problemas	4
3	15/02/2020	UNIDAD I LA TEORÍA DEL MERCADO	Krugman y Wells (2013). Capítulo 3. Oferta y demanda. (pág. 65-82)							
4	22/02/2020	UNIDAD I LA TEORÍA DEL MERCADO	Krugman y Wells (2013). Capítulo 3. Oferta y demanda. Oferta, demanda y equilibrio. (pág. 83-100)	Actividad 3. Resolución de Problemas 1-9 y 12 (pág. 97-99)	Plataforma. Archivo pdf. Con número de actividad seguido del apellido	15/02/2020 9:00 am	01/03/2020 11:55 pm	07/03/2020	Respuesta correcta a los Problemas	4
5	29/02/2020	UNIDAD II TEORÍA DE LA CONDUCTA DEL CONSUMIDOR: UTILIDAD, PREFERENCIAS Y RSTRICCIÓN	Krugman y Wells (2013). Capítulo 9. La toma de decisiones de individuos y empresas. (pág.243-268)	Actividad 4. Resolución de problemas 1-3 y 8-9 (pág. 266-267)	Plataforma. Archivo pdf. Con número de actividad seguido del apellido	29/02/2020 9:00 am	08/03/2020 11:55 pm	14/03/2020	Respuesta correcta a los Problemas	4
6	07/03/2020	UNIDAD II TEORÍA DE LA CONDUCTA DEL CONSUMIDOR: UTILIDAD, PREFERENCIAS Y RSTRICCIÓN	Krugman y Wells (2013). Capítulo 10. El consumidor racional. (pág.269-282)							
7	14/03/2020	UNIDAD III TEORÍA DE LA CONDUCTA DEL CONSUMIDOR: LA DEMANDA INDIVIDUAL Y LA	Krugman y Wells (2013). Capítulo 10. El consumidor racional. De la utilidad a la curva de demanda	Actividad 5. Solución de ejercicios 1-6 (pág. 287-288)	Plataforma. Archivo pdf. Con número de actividad seguido del apellido	14/03/2020 9:00 am	22/03/2020 11:55 pm	28/03/2020	Respuesta correcta a los Problemas	4

Dosificación Sistema Abierto



		DEMANDA DEL MERCADO								
8	21/03/2020	UNIDAD III TEORÍA DE LA CONDUCTA DEL CONSUMIDOR: LA DEMANDA INDIVIDUAL Y LA DEMANDA DEL MERCADO	Krugman y Wells (2013). Capítulo 10. El consumidor racional. Apéndice: las preferencias y la elección del consumidor. Apéndice: las preferencias y la elección del consumidor. (pág.291-316)	Actividad 6. Resolución de Problemas 1-6 (pág. 313-314)	Plataforma. Archivo pdf. Con número de actividad seguido del apellido	21/03/2020 9:00 am	29/03/2020 11:55 pm	04/04/2020	Respuesta correcta a los Problemas	4
9	28/03/2020	UNIDADES I, II Y III		Primer examen parcial	Presencial			11/04/2020	Respuesta correcta a las preguntas	30
10	04/04/2020	UNIDAD IV TEORÍA DE LA PRODUCCIÓN	Krugman y Wells (2013). Capítulo 11. Lo que hay detrás de la curva de oferta: factores productivos y costes. (pág.317-332)							
11	18/04/2020	UNIDAD IV TEORÍA DE LA PRODUCCIÓN	Krugman y Wells (2013). Capítulo 11. Lo que hay detrás de la curva de oferta: factores productivos y costes. Costes a corto plazo vs costes a largo plazo. (pág.333-344)	Actividad 7. Solución de problemas 2-5 (pág. 341)	Plataforma. Archivo pdf. Con número de actividad seguido del apellido	04/04/2020 9:00 am	26/04/2020 11:55 pm	09/05/2020	Respuesta correcta a los Problemas	4
12	25/04/2020	UNIDAD IV TEORÍA DE LA PRODUCCIÓN	Krugman y Wells (2013). Capítulo 11. Lo que hay detrás de la curva de oferta: factores productivos y costes. Costes a corto plazo vs costes a largo plazo. (pág.333-344)	Actividad 8. Solución de Problemas 6, 8 y 16 (pág. 341-343)	Plataforma. Archivo pdf. Con número de actividad seguido del apellido	25/04/2020 9:00 am	03/05/2020 11:55 pm	16/05/2020		4
13	02/05/2020	UNIDAD V ANÁLISIS DE COSTOS	Krugman y Wells (2013). Capítulo 19. Mercados de factores y distribución de la renta. ¿Es cierta la teoría de la distribución de la renta							

Dosificación Sistema Abierto



			según la productividad marginal? (pág.531-543)							
14	09/05/2020	UNIDAD V ANÁLISIS DE COSTOS	Krugman y Wells (2013). Capítulo 19. Mercados de factores y distribución de la renta. ¿Es cierta la teoría de la distribución de la renta según la productividad marginal? (pág.544-568)	Actividad 9. Solución de Problemas 1 a 7 (pág. 559-560)	Plataforma. Archivo pdf. Con número de actividad seguido del apellido	02/05/2020 9:00 am	17/05/2020 11:55 pm	16/05/2020	Respuesta correcta a los Problemas	4
15	16/05/2020	UNIDAD VI COMPETENCIA PERFECTA	Krugman y Wells (2013). Capítulo 12. Competencia perfecta y curva de oferta. (pág.345-372)							
16	23/05/2020	UNIDAD VI COMPETENCIA PERFECTA	Krugman y Wells (2013). Capítulo 12. Competencia perfecta y curva de oferta. (pág.345-372)	Actividad 10. Solución de Problemas 1-10 (pág. 369-370)	Plataforma. Archivo pdf. Con número de actividad seguido del apellido	16/05/2020 9:00 am	31/05/2020 11:55 pm	08/06/2020	Respuesta correcta a los Problemas	4
17	30/05/2020	UNIDADES IV, V Y VI		Segundo examen parcial	Presencial			08/06/2020	Respuesta correcta a las preguntas	30