

## Dosificación Modalidad a Distancia



**Nombre de la asignatura:** **TEORÍA MICROECONÓMICA II. MERCADOS IMPERFECTOS Y DE FACTORES.**

**Asesor:** Castillo Sotelo María Luisa

**Presentación del asesor:** Hola mi nombre es Luisa Castillo, soy Analista de Sistemas por la escuela México y Economista por la UNAM con la especialización de Estudios de Género en la Economía. Cursé la formación de Asesora a distancia y el Diplomado de la TIC en la Educación impartida por la Coordinación de Universidad Abierta y Educación a Distancia. He asistido a diversos cursos entre los que destacan Pensamiento Crítico, Análisis para la Inteligencia, Programa para Docentes en el Área de Inteligencia, Oratoria y Excel Avanzado. Durante 20 años me he desempeñado, principalmente, en proyectos de sistematización de procesos operativos, administrativos y de capacitación. Los últimos cinco años he colaborado en la Institución de Inteligencia Civil del gobierno mexicano y como profesora en el área de Teoría Económica de la división de SUAYED- Facultad de Economía desde hace 12 años.

**Semestre:** Tercero

**Requisito:** Teoría Microeconómica I. Demanda, Oferta y Mercado

**Objetivo general de la asignatura:** Al término del curso el estudiante comprenderá los fundamentos microeconómicos para la formación de precios en mercado de competencia imperfecta, dándole una visión general de los principios del equilibrio general.

### Contenido

#### **UNIDAD I. INTRODUCCIÓN**

Objetivo específico: al finalizar la unidad el alumno podrá:

Describir, de manera global, las condiciones del equilibrio general en la economía, así como el enfoque del equilibrio parcial y las fallas de mercado.

I.1 Fallas del mercado.

I.2 Enfoque del equilibrio parcial.

I.3 Enfoques del equilibrio general.

#### **UNIDAD II. MONOPOLIO**

Objetivos específicos: al finalizar la unidad el alumno podrá:

a) Definir el concepto y las bases del monopolio.

b) Explicar la relación que se establece entre la curva de ingreso marginal y la elasticidad-precio de la demanda.

## Dosificación Modalidad a Distancia



- c) Comprender la maximización del beneficio de una empresa monopolista.
- d) Explicar el equilibrio en el corto y largo plazo.
- e) Distinguir los tres tipos de discriminación de precios.
- f) Comprender cómo actúa un monopolio regulado por el Estado.

- II.1 Concepto de monopolio.
- II.2 Poder de mercado.
- II.3 Equilibrio de corto plazo.
- II.4 Equilibrio de largo plazo.
- II.5 Discriminación de precios: tipos y efectos.
- II.6 Análisis comparativo con la competencia perfecta en términos de capacidad utilizada y excedente.
- II.7 Regulación del monopolio.

### UNIDAD III. COMPETENCIA MONOPOLÍSTICA

Objetivos específicos: al finalizar la unidad el alumno podrá:

- a) Definir el concepto de competencia monopolística.
- b) Explicar la diferenciación del producto.
- c) Explicar el equilibrio en el corto y largo plazo.
- d) Explicar los efectos de la competencia monopolística en la economía.

- III.1 Concepto de competencia monopolística.
- III.2 Equilibrio de corto plazo.
- III.3 Equilibrio de largo plazo: mecanismo de ajuste.
- III.4 Análisis comparativo con competencia perfecta y monopolio.

### UNIDAD IV. OLIGOPOLIO

Objetivos específicos: al finalizar la unidad el alumno podrá:

- a) Definir el concepto de oligopolio.
- b) Calcular el equilibrio del duopolio en los modelos de Cournot, Bertrand y Stackelberg.
- c) Determinar la solución óptima en el liderazgo de precios.
- d) Explicar los efectos del oligopolio en el bienestar.
- e) Definir los conceptos básicos de la teoría de juegos.
- f) Explicar algunas estrategias de la teoría de juegos: equilibrio de Nash y el dilema del prisionero.

- IV.1 Concepto de oligopolio.

## Dosificación Modalidad a Distancia



- IV.2 Modelos clásicos del duopolio.
- IV.3 Modelos de oligopolio: Swezy, Sylos-Labini y otros.
- IV.4 Colusión.
- IV.5 Medidas de concentración.
- IV.6 Introducción a teoría de juegos: equilibrio de Nash y el dilema del prisionero
- IV.7 Análisis comparativo de situaciones de oligopolio con competencia perfecta, monopolio y competencia monopolística.

### UNIDAD V. MERCADO DE FACTORES

Objetivos específicos: al finalizar la unidad el alumno podrá:

- a) Graficar la curva de demanda de una empresa que requiere un insumo variable, así como la curva de demanda de un mercado para un insumo.
- b) Explicar el valor del producto marginal de un servicio productivo.
- c) Demostrar que el valor del producto marginal de un factor es igual a su retribución por unidad.
- d) Demostrar matemáticamente el teorema del agotamiento del producto.
- e) Explicar el equilibrio en mercados no competitivos.

- V.1 Introducción a la teoría de la distribución: teoría de la productividad marginal en mercados de competencia perfecta.
- V.2 La demanda de un servicio productivo.
- V.3 El teorema del agotamiento del producto Clark-Wicksteed.
- V.4 La demanda de un servicio productivo en mercados imperfectos.

### UNIDAD VI. INTRODUCCIÓN AL EQUILIBRIO GENERAL

Objetivos específicos: al finalizar la unidad el alumno podrá:

- a) Explicar cómo se obtiene el equilibrio general en el intercambio, en la producción y en ambos.
- b) Construir la curva de transformación a través de la curva de contrato.
- c) Definir las externalidades.

- VI.1 Intercambio puro
  - VI.1.1 Existencia del equilibrio walrasiano
  - VI.1.2 La caja de Edgeworth
- VI.2 El intercambio de mercado
- VI.3 Ley de Walras
- VI.4 Equilibrio y eficiencia
- VI.5 La producción

## Dosificación Modalidad a Distancia



- VI.6 El bienestar
- VI.7 Externalidades
- VI.8 Algunas críticas al equilibrio general

### Metodología de trabajo

#### FORMA DE TRABAJO

En los siguientes puntos se detalla la forma de trabajo para este semestre.

- Trabajaremos a lo largo del curso con diferentes actividades, como son, cuestionarios en línea, textos en línea, envío de archivos, entre las más comunes.
- Las actividades están programadas con fechas de apertura y cierre (una semana); cada una tiene las instrucciones necesarias para su realización.
- En el caso de actividades donde se realice una investigación, síntesis, cuadro sinóptico o algo similar, es importante que incluyan sus fuentes de información. También es importante que le den una presentación profesional utilizando las diferentes herramientas que hay para ello. Recuerden que ya estamos a nivel licenciatura.
- Al inicio de cada unidad se publicará la bibliografía básica, aunque en ocasiones tal vez sea necesario consultar otras fuentes para enriquecer su aprendizaje y complementar su actividad.
- Para atender sus dudas habrá un foro por cada unidad donde podrán exponerlas. Para su resolución es importante que todos participemos, así construiremos una respuesta amplia y efectiva.
- Sí requieren mayor privacidad para atender algún asunto, contáctenme vía mensaje en la plataforma, seguramente encontraremos alguna solución.
- Están programados 2 exámenes parciales y un final, es muy importante que estén atentos a las fechas en que se presentarán porque son una parte importante de su calificación.
- En el caso de que no pudieran presentar la actividad(es) de la semana por alguna situación extraordinaria, al final del curso podrán reponerla, así será hasta máximo 4 actividades. Estas tendrán una calificación máxima de 8. No así con **los exámenes, estos no podrán reponerse.**
- En este curso por lo menos en una ocasión se organizará una actividad en equipo, les daré a conocer todos los detalles con oportunidad.

Si tienen alguna duda o comentario sobre los puntos anteriores, pueden expresarlo en el foro general para su atención.

### Reglamento interno

1. Recuerden que se comunica con seres humanos, pero solo utiliza palabras escritas, por lo que debe cuidar que siempre sea cortés al escribir y nunca ofender.
2. Utilicen los mismos estándares de comportamiento que utiliza en su vida real, sea ético.

## Dosificación Modalidad a Distancia

3. Recuerden que su forma de comunicación debe ser clara y cortés.
4. Respeten el tiempo de los demás.
5. Compartan sus conocimientos.
6. Respeten a todos los integrantes del curso.
7. Trabajos donde exista plagio (copiar y pegar información sin referencia o igualdad con algún otro) serán anulados.

## Criterios de evaluación

- Presentar en tiempo y forma actividades y exámenes.
- Se aceptan actividades extemporáneas exclusivamente en el periodo definido en el cronograma y con una calificación máxima de 8.
- Porcentaje de evaluación

Actividades	60%
Exámenes	30 %
Participación oportuna	10 %

## Referencias

### Bibliografía básica

- Michael Parkin, Microeconomía, versión para Latinoamérica , México, Addison Wesley Pearson Educación, 2001.
- Pindyck, Robert S., Rubinfeld, Daniel L. Microeconomía , Limusa, México, 1998.

### Bibliografía complementaria

- Jack Hirshleifer, Microeconomía. Teoría y Aplicaciones , México, Prentice-Hall, 2000.
- Karl Case, Principios de Microeconomía , México, Prentice-Hall Interamericana, 1997.
- Paul A. Samuelson, Microeconomía con aplicaciones a Latinoamérica , México, McGraw-Hill, 2005.
- Varian, H.R., Microeconomía Intermedia, Antoni Bosch, Barcelona, 1992. Cap. 1.

Cronograma

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	Inicial		Foro de presentación	En plataforma, agregue su participación en el Foro.	21 sep 7:00 am	28 sep 17:00 pm		S/C	
2	28 sep – 4 octubre	Unidad 1. Introducción	Michael Parkin, Microeconomía, versión para Latinoamérica , México, Addison Wesley Pearson Educación, 2001.  Pindyck, Robert S., Rubinfeld, Daniel L. Microeconomía , Limusa, México, 1998.	Texto en línea. Mercados imperfectos.  Foro de dudas Unidad 1	En plataforma, capture su respuesta.  Agregue su participación en el Foro si lo requiere.	28 sep 7:00 am	5 octubre 17:00 pm	12 octubre	Lee la bibliografía sugerida y la introducción de la unidad, posteriormente realiza las actividades propuestas, cada actividad tiene su período de entrega, verifica bien para que no tengas ningún retraso. Comparte dudas en el foro de la unidad 1 y no olvides consultar la forma de trabajo. Estas actividades se evaluarán en una escala de 0 a 10.	2.5%
3	5 – 11 octubre			Presentación. Fallas del mercado.	En plataforma, suba su archivo.	5 octubre 7:00 am	12 octubre 17:00 pm	19 octubre	Esta actividad se evaluará en una escala de 0 a 10.	5%
4	12 -18 octubre	Unidad 2. Monopolio	Michael Parkin, Microeconomía, versión para Latinoamérica , México, Addison Wesley Pearson Educación, 2001,	Cuestionario en línea. Monopolio.	En plataforma, responda el cuestionario.	12 octubre 7:00 am	19 octubre 17:00 pm	26 octubre	Lee la bibliografía sugerida y la introducción de la unidad 2, posteriormente realiza las actividades	5%

## Dosificación Modalidad a Distancia



			Cap. 12.  Pindyck, Robert S., Rubinfeld, Daniel L. Microeconomía , Limusa, México, 1998, Cap. 10.	Foro de dudas unidad 2.	Agregue su participación en el Foro si lo requiere.				propuestas, cada actividad tiene su período de entrega, verifica bien para que no tengas ningún retraso. Comparte dudas en el foro de la unidad 2 y no olvides consultar la forma de trabajo. Estas actividades se evaluarán en una escala de 0 a 10.	
5	19 – 25 octubre			Aplicaciones. Monopolio.	En plataforma, suba su archivo.	19 octubre 7:00 am	26 octubre 17:00 pm	2 noviembre	Esta actividad se evaluará en una escala de 0 a 10.	5%
6	26 oct – 1 noviembre	Primer examen parcial		Cuestionario en línea. Primer examen parcial	En plataforma responda el cuestionario en línea.	26 octubre 7:00 am	1 nov 11:30 pm	3 nov	Esta actividad se evaluará en una escala de 0 a 10.	10%
7	2 –8 noviembre	Unidad 3. Competencia Monopolística.	Michael Parkin, Microeconomía, versión para Latinoamérica , México, Addison Wesley Pearson Educación, 2001, Cap. 13.  Pindyck, Robert S., Rubinfeld, Daniel L. Microeconomía , Limusa, México, 1998, Cap. 12.	Esquema. Competencia Monopolística  Foro de dudas de la Unidad 3.	En plataforma envíe su archivo con su nombre.  Agregue su participación en el Foro si lo requiere.	2 nov 7:00 am	9 nov 17:00 pm	16 noviembre	Lee la bibliografía sugerida y la introducción de la unidad 3, posteriormente realiza las actividades propuestas, cada actividad tiene su período de entrega, verifica bien para que no tengas ningún retraso. Comparte dudas en el foro de la unidad 3 y no olvides consultar la forma de trabajo. Estas actividades se evaluarán en una escala de 0 a 10.	5%
8	9 – 15 noviembre			Práctica. Competencia Monopolística	En plataforma envíe su archivo con su nombre.	9 nov 7:00 am	16 nov 17:00 pm	23 noviembre	Estas actividades se evaluarán en una escala de 0 a 10.	5%

## Dosificación Modalidad a Distancia



9	16 – 22 noviembre	Unidad 4. Oligopolio.	Michael Parkin, Microeconomía, versión para Latinoamérica, México, Addison Wesley Pearson Educación, 2001, Cap. 13.  Pindyck, Robert S., Rubinfeld, Daniel L. Microeconomía, Limusa, México, 1998, Cap. 12.	Cuestionario en línea. Oligopolio.  Foro de dudas de la Unidad 4.	En plataforma responde el cuestionario en línea.  Agregue su participación en el Foro si lo requiere.	16 nov 7:00 am	23 nov 17:00 pm	30 noviembre	Lee la bibliografía sugerida y la introducción de la unidad 4, posteriormente realiza las actividades propuestas, cada actividad tiene su período de entrega, verifica bien para que no tengas ningún retraso. Comparte dudas en el foro de la unidad 4 y no olvides consultar la forma de trabajo. Estas actividades se evaluarán en una escala de 0 a 10.	5%
10	23 – 29 noviembre			Presentación. Modelos del Duopolio.	En plataforma suba su archivo.	23 nov 7:00 am	30 nov 17:00 pm	7 diciembre	Esta actividad se evaluará en una escala de 0 a 10.	5%
11	30 nov – 6 dic			Subir Archivo. Práctica. Oligopolio y Teoría de juegos.	En plataforma suba su archivo.	30 nov 7:00 am	7 dic 17:00 pm	14 diciembre	Esta actividad se evaluará en una escala de 0 a 10	5%
12	7 – 13 diciembre	Segundo examen Parcial		Cuestionario en línea. Segundo examen parcial	En plataforma responde el cuestionario en línea.	10 dic 7:00 am	13 dic 11:30 pm	14 diciembre	Esta actividad se evaluará en una escala de 0 a 10	10%
<b>VACACIONES ADMINISTRATIVAS 14 DICIEMBRE 2020 – 3 ENERO 2021</b>										
13	4 – 10 enero 2021	Unidad 5. Mercado de Factores	Pindyck, Robert S., Rubinfeld, Daniel L. Microeconomía, Limusa, México, 1998, Cap. 14.	Cuestionario en línea. Mercado de factores.  Foro de dudas de la unidad 5.	En plataforma responde el cuestionario en línea.  Agregue su participación en el Foro si lo requiere.	4 enero 7:00 am	11 enero 17:00 pm	18 enero	Lee la bibliografía sugerida y la introducción de la unidad 5, posteriormente realiza las actividades propuestas, cada actividad tiene su período de entrega, verifica bien para que no tengas ningún	5%

## Dosificación Modalidad a Distancia



									retraso. Comparte dudas en el foro de la unidad 5 y no olvides consultar la forma de trabajo. Estas actividades se evaluarán en una escala de 0 a 10.	
14	11 – 17 enero			Presentación. Teorema del agotamiento del producto Clark-Wicksteed y síntesis del mercado de activos.	En plataforma suba su archivo.	11 enero 7:00 am	18 enero 17:00 pm	25 enero	Estas actividades se evaluarán en una escala de 0 a 10.	5%
15	18 – 24 enero	Unidad 6. Introducción al Equilibrio General	Pindyck, Robert S., Rubinfeld, Daniel L. Microeconomía, Limusa, México, 1998, Cap. 16.	Cuestionario. Equilibrio General.  Foro de dudas de la unidad 6.	En plataforma responda el cuestionario en línea.  Agregue su participación en el Foro si lo requiere.	18 enero 7:00 am	25 enero 17:00 pm	1 febrero	Lee la bibliografía sugerida y la introducción de la unidad 6, posteriormente realiza las actividades propuestas, cada actividad tiene su período de entrega, verifica bien para que no tengas ningún retraso. Comparte dudas en el foro de la unidad 6 y no olvides consultar la forma de trabajo. Estas actividades se evaluarán en una escala de 0 a 10.	5%
16	25 – 31 enero			Práctica. Equilibrio General.	En plataforma suba su archivo.	25 enero 7:00 am	1 febrero 17:00	8 febrero	Esta actividad se evaluará en una escala de 0 a 10.	2.5%
17	1 – 7 febrero	Examen Final		Investigación. Trabajo Final.	En plataforma suba su archivo con su nombre.	3 febrero 7:00 am	7 febrero 11:30	15 febrero	Esta actividad se evaluará en una escala de 0 a 10.	10%

## Dosificación Modalidad a Distancia



18	1 -14 febrero	Recuperación de actividades y publicación de calificaciones finales		<p>Foro de Recuperación de actividades.</p> <p>Publicación de Calificaciones finales</p>	<p>En plataforma subir los archivos de las actividades a recuperar.</p> <p>Consulta tu calificación en el archivo publicado.</p>	1 febrero 7:00 am	14 febrero 11:30		Las actividades de recuperación se evaluarán en una escala de 0 a 8.	
----	---------------	---	--	--	--	-------------------	------------------	--	--	--