

ECONOMÍA IN 2201 – 04
OTOÑO 2017
B02 - Beauchef 851

Profesor: **Raphael Bergoeing**
Auxiliares: **Simón Castro**
Nicolás Lara

Cátedras: **Ma y J 8:30-10:00**
Auxiliar: **Lu 14:30 -16:00**

I. Objetivo y Método

Objetivo del curso: Manejar los principales conceptos e instrumentos básicos de la ciencia económica, con el propósito de comprender el funcionamiento de la economía. Preparar para el uso de formalizaciones mayores de dichos conceptos en cursos avanzados. El curso abarca un conjunto de temáticas relacionadas con la microeconomía, esto es, con la conducta de los individuos, empresas y gobierno, y la interacción entre mercados, enfrentados al problema de asignar recursos escasos.

Se motivará la teoría con la discusión de aplicaciones concretas, tanto para la economía chilena como internacional.

Método del Curso: La participación de los estudiantes es fundamental. La bibliografía se considera un apoyo clave para la comprensión del material discutido en clases. Las pruebas incluirán preguntas cuya respuesta requiera haber leído los textos exigidos. Sin embargo, las clases y las ayudantías son lo esencial, no el texto de estudio. Más que explicar el texto, las clases (1) resaltarán la intuición básica, (2) profundizarán el texto y (3) lo aplicarán a problemas reales en las economías chilena e internacional. Se valorará la capacidad de análisis y abstracción que los alumnos logren sobre la base del material del curso, las lecturas y aplicaciones.

II. Evaluación

Habrán dos controles (por informar fechas), cuatro notas que resultarán de CTP's y/o tareas individuales, y un examen final, ponderados - con respecto al total del curso - como sigue:

Controles (2)	35%
Examen	35%
CTPs y/o tareas (4)	30%

El conocimiento que se adquiere en este curso es acumulativo, de modo que los controles abarcarán de manera natural temas incluidos en partes precedentes. Los controles y examen serán comunes a todas las secciones. El contenido de los CTP's y/o tareas será definido independientemente por el profesor de cada sección.

Los reclamos a la corrección de controles y pruebas deben ser entregados a los auxiliares, por escrito y fundamentados, hasta 5 días hábiles después de la entrega de los resultados. La recorrección considerará la prueba completa.

III. Contenido y Referencias

Textos obligatorios:

- [1] Pindyck, R.S. y D.L. Rubinfeld. Microeconomía. 4ª. ed. Madrid: Prentice Hall, 1998.
- [2] Frank, R.H. *Microeconomía y conducta*, 4ª. ed., 2001.
- [3] Katz, M. y H. Rosen. Microeconomía, McGraw-Hill/Irwin, 1997, Colombia.
- [4] Stiglitz, J. La economía del sector público. 1992, Barcelona, Antoni Bosch, Editor.
- [5] Nicholson, W. Teoría microeconómica: principios básicos y aplicaciones. McGraw-Hill, 1997, Madrid.
- [6] Dixit, A. y B. Nalebuff. Pensar Estratégicamente, Antoni Bosch, editor, 1ª ed., 1992.

Estos textos presentan una descripción teórica básica de los temas que discutiremos en clases. Además, se entregarán apuntes que, en algunos casos complementarán los textos básicos, y en otros, ofrecerán una aplicación práctica de los temas en discusión.

Además, muchos sitios en internet permiten acceder a cifras y análisis económico. Entre otros, son recomendables la página de la revista semanal inglesa The Economist (www.economist.com), los diarios locales especializados (Diario Financiero - www.diariofinanciero.cl y El Pulso - www.elpulso.cl) y las secciones económicas de La Tercera (www.latercera.cl) y de El Mercurio (www.emol.cl). Para encontrar información estadística y análisis de política económica sobre Chile y el mundo recomiendo las siguientes páginas: Banco Central de Chile (www.bcentral.cl), INE (www.ine.cl), CEPAL (www.eclac.org), Fondo Monetario Internacional (www.imf.org) y Banco Mundial (www.worldbank.org). Por último, la página IDEAS (ideas.repec.org/) contiene links a los principales centros de investigación del mundo y a sus series de documento de trabajo.

El material utilizado en clases (presentaciones, referencias, cifras, etc.) estará disponible en U-Curso.

Contenido del curso:

1. Introducción (3 semanas)

- Las preguntas básicas
- Campo y método
- Los hechos estilizados
- La curva de transformación y el costo de oportunidad
- Especialización e intercambio
- Supuestos de la competencia perfecta
- Oferta, demanda, equilibrio de mercado, estática comparativa y elasticidades

2 - 4. Competencia perfecta: equilibrio y optimalidad

- **Demanda (2 ½ semanas)**
 - Función de utilidad
 - Restricción presupuestaria
 - Maximización de utilidades
 - Demanda individual
 - Efecto ingreso y sustitución, bienes normales, Giffen, sustitutos y complementarios
 - Demanda de mercado
 - Elasticidad de demanda

- **Oferta (3 semanas)**
 Distinción entre corto y largo plazo
 Objetivos de la firma: maximización de utilidades (en el corto plazo)
 Funciones de producción
 Funciones de costos
 Maximización de beneficios
 Función de Oferta de Corto
 Plazo de la firma y de mercado
 Cambios en la oferta de corto plazo
 Equilibrio competitivo de corto plazo
 Elasticidad de oferta
 Análisis de largo plazo

- **Bienestar social y la optimalidad de la competencia perfecta (2 semanas)**
 Equilibrio de mercado y estática comparativa
 Excedentes del consumidor y productor individuales y agregados
 Eficiencia de competencia perfecta en equilibrio parcial
 Distorsiones y pérdidas de eficiencia

5. Externalidades y bienes públicos (2 semanas)

- Externalidades e ineficiencias
- Solución vía impuestos y subsidios
- Externalidades y derecho de propiedad
- Bienes públicos e ineficiencia.

6. Competencia imperfecta (2 semanas)

- Origen de los monopolios
- La función de ingresos
- Monopolio y bienestar
- Monopolio discriminante
- Regulación de monopolios naturales
- Interacción estratégica: teoría de juegos y duopolio

IV. Calendario tentativo

Semana	Martes (cátedra)	Jueves (cátedra)	Lunes (auxiliar)
14 y 16 mar	Motivación	Motivación	-----
21 y 23 mar	Motivación	Los hechos	Por definir
28 y 30 mar	Los hechos	Los hechos	Por definir
4 y 6 abr	Precios	Precios	Por definir
11 y 13 abr	Equilibrio	Equilibrio	CTP 1 y/o Tarea 1
18 y 20 abr	Elasticidad	Consumidor	Preguntas control
25 y 27 abr	Consumidor	Productor	Por definir
2 y 4 may	Productor	Productor	CTP 2 y/o Tarea 2
9 y 11 may	Productor	Excedentes	Por definir
16 y 18 may	Vacaciones	Vacaciones	Vacaciones
23 y 25 may	Excedentes	Excedentes	CTP 3 y/o Tarea 3
30 y 1 jun	Externalidades	Externalidades	Por definir
6 y 8 jun	Bienes públicos	Competencia imperfecta	CTP 4 y/o Tarea 4
13 y 15 jun	Competencia imperfecta	Competencia imperfecta	Por definir
20 y 22 jun	Por definir	Por definir	Preguntas control
27 y 29 jun	Por definir	Por definir	Por definir
3 jul – 15 jul	Exámenes finales	Exámenes finales	Exámenes finales