

615

1

UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
FACULTAD DE ECONOMIA
MICROECONOMIA III - ECONOMIA DEL BIENESTAR
Segundo Semestre de 1997

PROFESORES:
OFICINA:

ENRIQUE OSPINA GOMEZ

Banco de la República

Calle 16 # 6 - 34, piso 5

Tel. 286-7125 o 336-0200, ext. 5337

MARIA ISABEL FARFAN

ALEJANDRO SANCHEZ

ANDRES VARGAS

OBJETIVOS

El curso de Microeconomía III - Economía del Bienestar forma parte de la estructura del programa de estudios de pregrado de la Facultad de Economía de la Universidad de los Andes. Es el último curso de la secuencia de Microeconomía y su contenido se enfoca a la presentación de conceptos teóricos básicos para el análisis de problemas relacionados con el equilibrio general, la evaluación del bienestar social y su relación con la forma como se asignan los recursos en la economía.

El curso tiene como objetivos específicos proporcionar al estudiante las bases para:

1. Manejar y aplicar conceptos tales como decisiones intertemporales, incertidumbre y riesgo, equilibrio general, condiciones de optimalidad y eficiencia, y fallas del mercado
2. Explorar y evaluar alternativas de política de acuerdo a la teoría del bienestar
3. Implementar aplicaciones directas para el análisis de beneficio/costo.

METODOLOGIA

El curso se presenta en forma magistral, con dos sesiones semanales de clase. En una sesión se exponen conceptos teóricos y ejemplos ilustrativos con discusiones basadas en la realidad. En la otra sesión se hacen ejercicio prácticos y se complementan las exposiciones de la sesión anterior. Se recomiendan varios textos, y se da referencia del capítulo (s) específico (s) para algunos de estos textos. Es bueno que los estudiantes tengan acceso por lo menos a uno de los textos sugeridos puesto que se espera que los estudiantes efectúen las lecturas indicadas ya que no es posible cubrir extensamente todos los temas en clase. Los materiales están disponibles en la biblioteca. Se hacen prácticas de ejercicios y talleres, los cuales son básicos para la comprensión y aplicación del material.

EVALUACION Y CALIFICACION

- Dos exámenes parciales, cada uno el 25%
- Un examen final, el 30%
- Controles y Talleres, el 20%

CONSULTA

Los Profesores están disponibles para consulta de los estudiantes después de clase, por teléfono, y en la Oficina con cita previa.

TEMA

1. Introducción y Repaso de Conceptos Básicos Relevantes

Teoría de consumo, demanda, preferencias

(Varian, cc. 1-8; Kreps, c. 2; Layard/Walters, c.5,6; Henderson/Quandt, c. 2,3)

Competencia imperfecta, monopolio, modelos clásicos

(Varian cc. 25-26; Kreps, c. 9-10; Layard/Walters, c.5,6; Henderson/Quandt, c.8)

2. Decisiones Intertemporales e Incertidumbre

Tasa de interés, decisiones de consumo y ahorro, valor presente y futuro

Activos: bonos, acciones, tierra, determinantes de la inversión

Utilidad esperada - Von Neuman & Morgenstern

Actitud al riesgo, mercados de futuros, activos inciertos

Estados de la naturaleza, probabilidades

(Varian, cc. 11, 13-15; Mochón/Pajuelo, c.17-18; Kreps, c.3; Layard/Walters, c.11-13;

Henderson/Quandt c. 6,12; Varian (2) 21)

3. Equilibrio General

Equilibrio parcial y equilibrio general

Óptimo de Pareto; Caja de Edgeworth; Ley de Walras

Distribución de ingreso, características del equilibrio: existencia y propiedades

Teoría del Segundo Mejor

(Mochón/Pajuelo, c.14; Varian, c.17; Layard/Walters, c.2; Henderson/Quandt, c.9,10;

Just et al., c.2; Varian (2), cc. 18, 21)

4. Economía del Bienestar

Óptimo de Pareto, eficiencia

Criterios de compensación; el segundo mejor u óptimo subsidiario

Función de bienestar social; teorema de Arrow; Maximización del bienestar social

(Mochón/Pajuelo, c.15; Varian, c.30; Quirk, c.13; Layard/Walters, c.1;

Henderson/Quandt, c.11; Just et al., c.3; Varian (2), c.22)

5. Fallas del Mercado

Causas:

Organización de mercados

Externalidades

Bienes Públicos

Equilibrio, eficiencia y optimalidad de Pareto

(Mochón/Pajuelo, c.16; Varian, cc. 31-31; Varian (2) c. 23-24)

6. Teoría de Juegos

Juegos no cooperativos, forma extensiva y forma normal

Estrategias mixtas; Equilibrio de Nash, teorema de Kuhn (Kreps, cc. 11-14)

7. Temas y Aplicaciones

Teoría de la Información (Varian (2), c 25)

Economía de Instituciones; ley y economía (se asigna en clase)

Fundamentos de Análisis de Costo/Beneficio (se asigna en clase)

TEXTOS SUGERIDOS

Just, R.E., D.L. Hueth, y A. Schmitz. 1982. Applied Welfare Economics and Public Policy. Englewood, Prentice Hall.

Henderson, J.M. y R.E.Quandt. 1985. Teoría Microeconómica. Ariel, Barcelona.

Kreps, D. M. 1995. Curso de Teoría Microeconómica. McGraw Hill, Madrid.

Layard, P.R.G and A.A. Walters 1978. Microeconomic Theory. McGraw Hill, New York

Mochón F. y A. Pajuelo. 1990. Microeconomía. McGraw Hill, Bogotá.

Pashigian, B.P.1996. Teoría de Precios y Aplicaciones. McGraw Hill, Madrid.

Quirk, J.P. 1983. Intermediate Microeconomics. Chicago: Science Research Associates.

Varian, H.R. 1994. Microeconomía Intermedia. Antoni Bosch, ed. (3a. Edición), Barcelona.

Varian, (2) H.R. 1992. Análisis Microeconómico. Antoni Bosch, ed., Barcelona.