

MICROECONOMIA III

Facultad de Economía
Universidad de Los Andes
Profesor: Raúl Castro Rodríguez

A. Temas

1. Introducción

- 1.1. El problema Económico de la Sociedad
- 1.2. La maximización de la utilidad: la conducta del consumidor
- 1.3. La maximización del beneficio: la conducta de la firma.
- 1.4. Equilibrio General versus Equilibrio Parcial.

2. Equilibrio General

- 2.1. Consumo sin producción: Intercambio puro
- 2.2. Producción sin consumo: Modelo de un sector
- 2.3. Producción sin consumo: Modelo de los sectores
- 2.4. Producción y consumo
- 2.5. Un modelo simple de equilibrio general computable

3. Equilibrio y Propiedades Básicas del Bienestar

- 3.1. Generalización del modelo de equilibrio general
- 3.2. Existencia, unicidad y estabilidad del equilibrio Walrasiano
- 3.3. Síntesis del modelo Arrow- Debreu
- 3.4. Teoremas básicos de la economía del bienestar
- 3.5. Modelos de equilibrio general computable

4. Bienes Públicos y Externalidades

- 4.1. Eficiencia de Pareto y los bienes públicos
- 4.2. Asignaciones de Lindahl
- 4.3. Las externalidades y la eficiencia en la asignación
- 4.4. Los derechos de propiedad y el teorema de Coase.

5. La Incertidumbre

- 5.1 La utilidad esperada
- 5.2 El Teorema de Von-Neumann- Morgenstern
- 5.3 La Aversión al riesgo

6. La Información

- 6.1. El problema del principal y el agente
- 6.2. El riesgo moral
- 6.3. Selección adversa

7. Bienestar y Elección Social

- 7.1. Criterios de Bienestar Social
- 7.2. Medidas de Bienestar Social
- 7.3. Las Funciones de Bienestar Social
- 7.4. El Teorema de Imposibilidad de Arrow
- 7.5. La votación directa y la asignación de recursos
- 7.6. La teoría de los óptimos de segunda preferencia.

B. LECTURAS

1. Introducción

- 1.1. Mankiw, G "Principios de Economía" Cap.1. Ed. McGraw-Hill 1998
- 1.2. Varian, H "Análisis Microeconómico" Cap. 4 y 7 Ed. Antoni Bosh 1992.

2. Equilibrio general

- 2.1. Layard, P; y Walters, A "Microeconomía Theory" Cap 2. Ed. McGraw- Hill 1978.

3. Equilibrio y propiedades básicas del bienestar

- 3.1. Varian, H, Cap. 17
- 3.2. Mas- Colell, 17; Whinston, M y Green, J "Microeconomía Theory" Cap. 16 Oxford University Press 1995.
- 3.3. Robinson, S "Multisectorial Models" Handbook of Development Economics Volúmen II Editado por. H Chenery y T.I.V. Srinvajam North Hollan 1989.

4. Bienes publicos y externalidades

- 4.1. Varian, H, Cap. 23,24
- 4.2. Nicholson, W. "Teoría Microeconómica" Cap. 26 Ed. McGraw-Hill 1998.

5. La incertidumbre

5.1. Varian, H, Cap. 11

5.2. Nicholson, W. Cap. 9

6. La información

6.1. Varian, H, cap 25

6.2. Kreps, D. "Curso de Teoría Microeconómica" Cap 16, 17 Ed McGraw - Hill 1995

7. Bienestar y Elección Social

7.1. Kreps, D. Cap 5

7.2. Luenberger "Microeconomic Theory" cap 10, Ed. McGraw- Hill 1997

C. REGLAS DE JUEGO

1.1. No habrá controles de lectura, ellas se controlaran en las pruebas y en el examen.

1.2. Las pruebas básicas son tres (3) (incluyendo el examen final) Estas serán ponderadas por 0,30; 0,25; 0,25.

1.3. Existirán pruebas parciales que tendrán un valor de 20% mínimo serán cuatro (4) en el semestre.