



UNIVERSITAT  
ROVIRA I VIRGILI

FACULTAT DE CIÈNCIES  
ECONÒMIQUES I EMPRESARIALS

Llicenciatura en Administració i Direcció  
d'Empreses  
Pla d'estudis de 1992

**16011010**  
**Microeconomia II**  
**(6 crèdits)**

Llicenciatura en Administració i Direcció d'Empreses  
Pla estudis 1992  
Codi Assignatura: 16011010  
Nom Assignatura: Microeconomia II  
Crèdits: 6

## Objectius de l'assignatura i criteris d'avaluació

El examen consistirá en varios ejercicios cortos basados en las explicaciones teóricas y los ejercicios realizados en clase, así como en las publicaciones que se hayan recomendado para complementar la materia.

### I . Teoría del consumidor

#### Tema 1 . Representación de las preferencias

- 1.1** Naturaleza de las preferencias
- 1.2** Representación de las preferencias: La función de utilidad
- 1.3** Las curvas de indiferencia
- 1.4** La relación marginal de sustitución

#### Tema 2 . La función de demanda

- 2.1** La restricción presupuestaria y la elección óptima
- 2.2** Teoría de la preferencia revelada
- 2.3** La función de demanda
- 2.4** El enfoque dual
- 2.5** Relación entre demanda marshalliana y hicksiana

#### Tema 3 . Efectos renta y sustitución

- 3.1** Efecto renta y sustitución con renta exógena
- 3.2** Efecto renta y sustitución con renta endógena
- 3.3** Medidas del bienestar de los consumidores

## Tema 4 . Aplicaciones de la teoría del consumidor

- 4.1** El análisis rent-ocio
- 4.2** Consumo intertemporal
- 4.3** Elección bajo incertidumbre

## II . Equilibrio de la empresa

### Tema 5 . Funciones de producción

- 5.1** Función de producción con dos input variables
- 5.2** Productividad y rendimientos a escala
- 5.3** Sustitución entre factores
- 5.4** Cambios tecnológicos

### Tema 6 . Costes de producción

- 6.1** Combinación óptima de factores
- 6.2** Problema dual: maximización de la producción
- 6.3** Funciones de coste
- 6.4** Empresa multiproducto

### Tema 7 . Función objetivo de la empresa

- 7.1** Función de beneficios
- 7.2** Demanda de factores y función de oferta
- 7.3** Alternativas a la maximización del beneficio

### III . Equilibrio general y bienestar

#### Tema 8 . Equilibrio general

**8.1** La caja de Edgeworth

**8.2** Equilibrio en una economía de intercambio puro

**8.3** Equilibrio en una economía con intercambio y producción

**8.4** Teoremas de la economía del bienestar

**8.5** Funciones de bienestar social y sus límites

#### Tema 9 . Fallos de mercado

**9.1** Efectos externos

**9.2** Bienes públicos

**9.3** Asimetrías de información

#### Bibliografía Bàsica

- **Fernández de Castro, J. y Tugores, J. (1997)** *Microeconomía*. McGraw-Hill.
- **Nicholson, W. (1997)** *Teoría microeconómica*. McGraw-Hill.
- **Pindyck, R.S. y Rubinfeld, D.L. (1998)** *Microeconomía*. McGraw-Hill.
- **Varian, H.R. (1998)** *Micoeconomía Intermedia. Un enfoque dual*. Ed. Bosch.

\*\*\*\*\*