



Universitat Autònoma de Barcelona

Departament d'Economia i d'Història Econòmica
UNIVERSITAT AUTONOMA DE BARCELONA
08193 Bellaterra (Spain)
Tel. (93) 581 12 00 / Fax (93) 581 20 12

PROGRAMA MICROECONOMIA I

Primer Ciclo. Curso 1996-97

Prof.: Inés Macho
Pau Olivella
Xavier Vilà

Inés Macho: Despacho B3-140 . Tl. 581 1812 (grupos 01-51)

Tutorías. Martes 19h15 - 20h45

Jueves 10h15 - 11h45

Pau Olivella: Despacho B3-142 . Tl. 581 2369 (grupos 02-03)

Tutorías. Martes y Jueves 10h15 - 11h45

Xavier Vilà: Despacho B3-198-A . Tl. 581 2191 (grupo 52)

Tutorías: Lunes y Jueves 15h00 - 16h30

Evaluación:

Exámenes finales, convocatorias de Febrero y Junio. El contenido de los exámenes consistirá básicamente en ejercicios del mismo estilo que los planteados en las listas de problemas.

Libro de texto:

Varian H. (1995): Microeconomía intermedia: Un enfoque moderno. Antoni Bosch, tercera edición. Barcelona.

Otras referencias bibliográficas:

Quirk, J. (1979): Microeconomía. Antoni Bosch. Barcelona.

PROGRAMA

I. INTRODUCCIÓN

1. La microeconomía.

- 1.1. Los modelos económicos.
- 1.2. Contenido de la microeconomía.

II. TEORÍA DEL CONSUMIDOR

2. Maximización de la utilidad.

- 2.1. La restricción presupuestaria.
- 2.2. Preferencias y curvas de indiferencia.
- 2.3. Funciones de utilidad.
- 2.4. Elección óptima del consumo.

3. Análisis de estática comparativa de la demanda individual.

- 3.1. La función de demanda.
- 3.2. Preferencia revelada.
- 3.3. Variaciones de la renta: bienes normales e inferiores y curva de Engel.
- 3.4. Variaciones de precios: los efectos renta y sustitución y la ecuación de Slutsky.

III. TEORÍA DE LA PRODUCCIÓN

4. La tecnología y las funciones de producción.

- 4.1. Los procesos productivos.
- 4.2. Las funciones de producción y la relación técnica de sustitución.
- 4.3. La productividad marginal y la productividad media.
- 4.4. Rendimientos de escala.

5. La maximización de los beneficios.

- 5.1. La maximización de los beneficios.
- 5.2. Las funciones de demanda de factores.
- 5.3. La curva de oferta de la empresa.

6. Las funciones de costes.

- 6.1. La minimización de costes.
- 6.2. Las funciones de costes.
- 6.3. Costes medios y marginales.
- 6.4. Costes a corto y largo plazo.

IV. APLICACIONES DE LA TEORÍA DE LA ELECCIÓN INDIVIDUAL