

PROGRAMA MICROECONOMIA I
Primer Ciclo . Curso 1994-95

Prof.: Inés Macho
David Pérez
Clara Ponsati

Inés Macho: Despacho B3-140 . Tl. 581 1812

Horario de tutorías: Martes y Jueves 10.30 - 12.00

David Pérez: Despacho B3-134 . Tl. 581 1405

Horario de tutorías: Martes 16.30 - 18.00

Miércoles 17.45 - 19.15

Clara Ponsati: Despacho B3-190 . Tl. 581 1699

Horario de tutorías: Lunes 10.30 - 12.00

Miércoles 15.00 - 16.30

Evaluación:

Plan nuevo: Las notas de los exámenes son las que constarán en las actas.

Plan 1983: Habrá dos exámenes parciales, uno en Febrero (x_1) y el otro en Mayo (x_2). Si $(x_1 + x_2) / 2 \geq 5$ y $x_1, x_2 \geq 4$, se aprueba la asignatura por parciales. Si $(x_1 + x_2) / 2 < 5$, ó $x_1 < 4$, ó $x_2 < 4$, no se aprueba la asignatura por parciales. Los estudiantes que no hayan aprobado la asignatura por parciales tendrán las convocatorias oficiales de Junio y Septiembre con toda la materia de los dos cursos semestrales.

Libro de texto:

- Varian H. (1990): *Microeconomía intermedia: Un enfoque moderno*. Antoni Bosch, segunda 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