

Asignatura	Código
<b>Microeconomía I</b>	<b>25035</b>

Curso académico	Ciclo	Cuatrimestre
2001/2002	1	octubre-febrero

Grupo/s	Profesores	Despacho	Teléfono
01, 03	Kaniska Dam	B3-112-B	93-581-1811
04	Inés Macho	B3-140	93-581-1812
51, 52	Jordi Andreu	B3-112	93-581-2570
02	Pau Olivella	B3-142	93-581-2369

#### DESCRIPTOR OFICIAL DE LA ASIGNATURA

Comportamiento racional, preferencias y utilidad, consumo y demanda, elección intertemporal, incertidumbre y decisiones empresariales.

#### OBJECTIVOS DE LA ASIGNATURA

Estudiar los primeros conceptos de microeconomía, analizando detalladamente el comportamiento de los consumidores y de las empresas.

#### PREREQUISITOS

Métodos Matemáticos de la Economía I. Métodos Matemáticos de la Economía II.

### PROGRAMA

#### PARTE I: INTRODUCCIÓN

##### 1. La microeconomía

- 1.1. El contenido de la microeconomía
- 1.2. Los modelos económicos

#### PARTE II: LA TEORÍA DEL CONSUMIDOR

##### 2. La maximización de la utilidad

- 2.1. Las preferencias y las curvas de indiferencia
- 2.2. Las funciones de utilidad
- 2.3. La restricción presupuestaria
- 2.4. La elección óptima del consumo

##### 3. Análisis de estática comparativa de la demanda individual

- 3.1. La función de demanda
- 3.2. Variaciones de la renta: bienes normales e inferiores y curva de Engel
- 3.3. La preferencia revelada
- 3.4. Variaciones de precios: los efectos renta y sustitución y la ecuación de Slutsky
- 3.5. Aplicaciones: La oferta de trabajo y la elección intertemporal

### PARTE III: LA TEORÍA DE LA PRODUCCIÓN

#### 4. La tecnología y las funciones de producción

- 4.1. Los procesos productivos
- 4.3. La productividad marginal y la productividad media
- 4.2. Las funciones de producción y la relación técnica de sustitución
- 4.4. Los 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 función de oferta de la empresa competitiva

#### 6. Las funciones de costes

- 6.1. La minimización de costes
- 6.2. Las funciones de costes totales
- 6.3. Los costes medios y marginales
- 6.4. Los costes a corto y largo plazo
- 6.5. La maximización de beneficios y las funciones de oferta a corto y a largo plazo

CALENDARIO APROXIMADO (SESIONES DE TEORÍA) Total: 28 sesiones

Tema 1	1 sesión	Tema 4	3 sesiones
Tema 2	7 sesiones	Tema 5	3 sesiones
Tema 3	8 sesiones	Tema 6	6 sesiones

### BIBLIOGRAFÍA BÁSICA I COMPLEMENTARIA

#### Básica

Varian H. (1998): Microeconomía intermedia: Un enfoque moderno. Antoni Bosch (cuarta edición). Barcelona

#### Complementaria

Estrin, S. y Laidler, D. (1995): Microeconomía. Prentice Hall (cuarta edición).

Frank, R.H. (1992): Microeconomía y conducta. Mc Graw Hill (primera edición).

Henderson, J.M. y Quandt, R.E. (1979): Teoría Microeconómica. Ariel (cuarta edición).

Quirk, J. (1976): Microeconomía. Antoni Bosch (primera edición).

### NORMAS DE EXAMEN Y EVALUACIÓN

La evaluación se basará íntegramente en la puntuación obtenida en un único examen final.

### HORAS DE TUTORÍAS

PROFESOR	HORARIO DE TUTORÍAS
Kaniska Dam	Martes y Miércoles de 16:30 a 18:00
Inés Macho	Lunes y Miércoles de 10.20 a 11.50
Jordi Andreu	Lunes y Miércoles de 17:45 a 19:15
Pau Olivella	Lunes y Miércoles de 12 a 13:30