

Microeconomia Avançada I	25169
---------------------------------	--------------

Curs acadèmic	Cicle	Quadrimestre
1999-00	2	octubre-febrer

Grup/s	Professors	Despatx	Telèfon	Despatx
1, 51	Belén Jerez	B3-190	581 3068	
	Jorge Mestre (pràctiques)	B3-150	581 1561	
3	Isabel Fradera	B3-148	581 1718	
	Marcos Vera (pràctiques)	B3-150	581 1561	

PROGRAMA

PREREQUISITS

Models Matemàtics de l'Economia, Microeconomia I i II.

TEMARI DETALLAT DELS CONTINGUTS

1. El consum

Preferències racionals i conjunts de consum. Representació de preferències mitjançant funcions d'utilitat. Maximització de la utilitat. Demanda marshalliana i utilitat indirecta. Identitat de Roy. Minimització de la despesa. Demanda hicksiana i funció de despesa. Lema de Shepard. Identitat de Slutsky. Estàtica comparativa. (Varian, cap. 7 i 8)

2. La producció

Conjunt de producció i funció de producció. Rendiments a escala. Maximització de beneficis. Demanda de factors i oferta de productes. Funció de beneficis. Lema de Hotelling. Minimització de costos. Demandes condicionades de factors i funció de costos. Lema de Shepard. Estàtica comparativa. (Varian, cap. 1 al 5)

3. Equilibri walrasian i eficiència

Economia d'intercanvi. Distribucions eficients. Economia de propietat privada. Equilibri walrasian. Teoremes de l'economia del benestar. Economia amb producció. Conjunt agregat de producció. Assignacions eficients de recursos. Propietat privada de les empreses. Equilibri walrasian. Teoremes de l'economia del benestar. (Varian, cap. 17 i 18; Hildenbrand i Kirman, cap.1)

CALENDARI APROXIMAT

8 sessions teòriques i 4 pràctiques per tema

BIBLIOGRAFIA BÀSICA I COMPLEMENTÀRIA

H.R. Varian, 1992: Análisis microeconómico. Antoni Bosch, 3ª edición
W. Hildenbrand, A.P. Kirman, 1982: Introducción al análisis del equilibrio. Antoni Bosch
A. Villar, 1996: Curso de Microeconomía Avanzada. Antoni Bosch
P. Madden, 1986: Concavidad y optimización en Microeconomía. Alianza Editorial

HORES TUTORIES

PROFESSOR	HORARI TUTORIES
Belén Jerez	dilluns i dimecres, de 13:15 a 14:45
Isabel Fradera	dimarts, de 16:30 a 18:00, i dijous, de 10:30 a 12:00