

Programa de Microeconomia Avançada II
Curs 1995-96

Professora: Isabel Fradera

Despatx: B3-148

Tutories: dimarts de 10.15 a 11.45 i dijous de 16.15 a 17.45

Professors de classes pràctiques:

M. Rosellón, despatx B3-112-B

F. Rousseau, despatx B3-112-B

1. Introducció

Comportament competitiu i comportament estratègic. Informació.

2. Monopoli

El model bàsic i la pèrdua de benestar. Monopoli multiproducte. Límits al poder del monopoli. Discriminació de preus i tarifes no lineals. Monopolis succesius.

3. Teoria de Jocs

Jocs en forma normal. Dominància. Jocs en forma extensiva. Inducció cap enrera. Equilibri de Nash. Perfecció en subjocs.

4. Oligopoli

El model de Cournot. Reaccions cournotianes. Nombre d'empreses i competitivitat de l'equilibri de Cournot. L'equilibri de Bertrand amb productes diferenciats. Homogeneïtat del producte i competitivitat de l'equilibri de Bertrand. Lideratge en quantitats. Lideratge en preus.

5. Llibertat d'entrada i diferenciació de productes

Els models de Cournot i de Stackelberg amb llibertat d'entrada. Models amb decisions en varies etapes.

6. Decisions sota incertesa

Incertesa i estats de la natura. Consums contingents i preus contingents. Utilitat esperada. Actitut envers el risc. Aplicacions: demanda d'assegurances, cartera d'actius. Intercanvi de risc.

7. Economia de la informació

La informació asimètrica. El problema del principal i l'agent. La selecció adversa. El risc moral. Senyals.

Bibliografia

Manual bàsic:

- H.R. Varian, 1992, Análisis Microeconómico, Antoni Bosch 3a. Edició.

Altres manuals:

- D. H. Kreps, 1995, Curso de Teoría Económica, McGraw-Hill.
- E. Malinvand, 1974, Lecciones de Teoría Económica, Ed. Ariel.
- H. R. Varian, 1993, Microeconomía Intermedia, Antoni Bosch 3a. Edició.

Llibres per temes específics:

- R. Gibbons, 1993, Un Primer Curso de Teoría de Juegos, Antoni Bosch.
- Inés Macho Stadler y David Pérez Castrillo, 1994, Introducción a la Economía de la Información, Ariel Economía.

Notes:

- El mètode d'evaluació serà l'examen.
- El material de pràctiques estarà disponible periodicament al servei de fotocòpies.
- Durada aproximada dels temes:
 - Els temes 1, 2 i 3 duraran conjuntament 6 setmanes
 - Cada un dels altres temes durarà 2 setmanes