

Programa de Microeconomia Avancada II

Curs 1994-95

Professora: Isabel Fradera

Despatx: B3-148

Tutories: dimecres de 16.15 a 17.45 i dijous de 11.00 a 12.30

Professor de classes pràctiques: Javier Coto

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 sucesius.

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

Manuals:

- David H. Kreps, Curso de Teoría Económica, McGraw-Hill.
- Jean Tirole, La Teoría de la Organización Industrial
- Hal R. Varian, Análisis Microeconómico, 3a. Edició. Antoni Bosch Editor.

Complement per l'últim tema:

- Inés Macho Stadler y David Pérez Castrillo, 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 i 2 duraran conjuntament 3 setmanes
 - Cada un dels altres temes durarà 2 setmanes