



Universitat de Girona
Facultat de Ciències Econòmiques i Empresariales

Llicenciatura d'Economia
Curs 2000-2001
1r quadrimestre
Assignatura obligatòria
6 crèdits

Departament d'Economia
Campus de Montilivi
17071 Girona
Fax 34 (9) 72 41.80.32
c.e. modest.fluvia@udg.es

PROGRAMA D'ECONOMIA INDUSTRIAL

Professor/a: Modest Fluvà

Objectius: Analitzar el funcionament dels diferents mercats, més enllà del mercat ideal de competència perfecta, i la presa de decisions de les empreses en contextes estratègics.

Programa teòric:

Tema 1.- Introducció. Objecte d'estudi i mètode. La "nova organització industrial". El concepte de mercat.

Tema 2.- Decisions en contextes simples. El monopoli: exercici del poder de monopoli. Regulació. Selecció de productes. Discriminació de preus. Relacions verticals.

Tema 3.- Un capítol instrumental: jocs no cooperatius.

Tema 4.- Decisions en contextes estratègics: models de Cournot, Bertrand i Stackelberg. Diferenciació de productes. Barreres a l'entrada. Mercats "contestables". Decisions de I+D.

Tema 5.- Temes de política industrial: política industrial activa vs. política de defensa de la competència. Privatització vs. liberalització.

Programa pràctic:

L'assignatura consta també de problemes i exercicis de pràctiques que s'aniran proposant al llarg del curs sobre: monopoli i la seva regulació, discriminació de preus, jocs, competència en quantitats i competència en preus. A més es treballaran temes suggerits a les classes teòriques o en el comentari de lectures.

Desenvolupament del programa al llarg del curs:

Les classes teòriques i pràctiques es combinaran d'acord amb les conveniències pedagògiques i segons el ritme de progrés. S'espera de l'estudiant un adequat coneixement i familiaritat amb les tècniques d'optimització sota restriccions.

Sistema d'avaluació:

L'avaluació, a la convocatòria de gener/febrer, s'obtindrà a partir de dos components: l'examen final - amb un pes del 90% en la nota final- i els exercicis de pràctiques - el 10% restant-. L'examen constarà d'una part tipus test i una part d'exercicis pràctics i/o de preguntes curtes.

A la convocatòria de setembre només hi haurà un examen de tota l'assignatura.

Bibliografia bàsica:

Cabral, L. (1997). *Economia Industrial*. McGraw-Hill.

Bibliografia complementària:

Davies, Lyons, Dixon & Geroski (1988). *Economics of Industrial Organisation*. Longman.

Dixit & Nabeluff (1991). *Pensar estratègicament*. Antoni Bosch, ed.

Fernández de Castro, J., Tugores, J. (1992). *Fundamentos de Microeconomía*. McGraw-Hill.

Frazer & Waterson (1994). *Competition Law and Policy*. Harvester Wheatsheaf.

Hay & Morris (1991). *Industrial Economics and Organization*. Oxford University Press.

Scherer & Ross (1990). *Industrial Market Structure and Economic Performance*. Houghton Mifflin.

Shepherd (1990). *The Economics of Industrial Organization*. Prentice Hall.

Segura (1993). *Teoría de la economía industrial*. Civitas.

Tirole (1990). *La teoría de la organización industrial*. Ariel.