



Universitat de Girona
Facultat de Ciències Econòmiques i Empresariales

Llicenciatura d'Adm. i Dir. d'Emp. i d'Economia
Curs 2000-2001
Anual
Assignatura troncal
9 crèdits

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

PROGRAMA D'INTRODUCCIÓ A L'ECONOMIA

Professor/a: Anna Garriga, Josep M^a Guàrdia i Xavier Raurich

Objectius: L'assignatura ofereix una introducció a l'anàlisi econòmica, proporcionant els conceptes i eines bàsiques per a l'estudi de l'economia. A la segona part s'analitza el comportament dels agents econòmics i el resultat de les seves interrelacions, per poder comprendre el funcionament dels mercats en condicions de competència perfecta i limitada, i veure les seves implicacions sobre l'assignació de recursos i el benestar. I, a la tercera part del programa es realitza una primera aproximació als models macroeconòmics per comprendre els efectes de les diferents polítiques econòmiques.

Programa teòric:

I.- INTRODUCCIÓ A L'ECONOMIA I A L'ANÀLISI ECONÒMICA.

Tema 1: Economia i teoria econòmica. Problemes i objectius econòmics. L'economia com a ciència. Qüestions metodològiques. Instruments de l'anàlisi econòmica. Principals aportacions.

Tema 2 : Escassetat i elecció, la frontera de possibilitats de producció i el cost d'oportunitat. Escassetat de recursos. Frontera de possibilitats de producció: pendent i desplaçaments. El concepte de cost d'oportunitat i aplicacions. Costos econòmics versus costos comptables. Costos i rendiments.

Tema 3 : Especialització, intercanvi i diner. Beneficis de l'especialització: avantatges absolutes i comparatives, economies d'escala. Avantatges de l'intercanvi monetari: funcions del diner.

Tema 4 : Mecanismes d'assignació de recursos. El problema econòmic bàsic: l'assignació de recursos i els mecanismes. El sistema de preus i mercats. El paper dels preus relatius.

Tema 5: El fluxe circular de la renda. Estocs i fluxes. El fluxe circular de l'activitat econòmica. Agents econòmics i mercats. Corrents reals i monetàries.

II.- MICROECONOMIA BÀSICA.

Tema 6 : Teoria elemental de la demanda. Racionalitat del consumidor. Preferències i restricció pressupostària. Elecció òptima i corba de demanda. Efectes de variacions de preu i renda: efecte substitució i renda. Elasticitats de la demanda. Excedents del consumidor.

Tema 7 : Teoria elemental de l'oferta. Objectius i estructura de l'empresa. Propietat i gestió. Benefici econòmic versus benefici comptable. Tecnologia productiva i funció de producció. Productivitat i rendiment. Funcions de costos: total, mig i marginal. Maximització de beneficis a curt i llarg termini: l'oferta.

Tema 8 : Mercat competitiu. Característiques d'un mercat de competència perfecta. Equilibri del mercat a curt i llarg termini. Efectes d'impostos i subsidis. L'eficiència de l'equilibri competitiu.

Tema 9 : Competència imperfecta. Monopoli. Maximització de beneficis. Cost social del monopoli. Regulació del monopoli. Monopoli natural. Discriminació de preus. Oligopoli: cooperació versus competència. Context estratègic. Competència monopolística.

Tema 10 : Mercats de factors. Demanda derivada de factors. Renda econòmica i ingrés de transferència. Agents institucionals i regulació del mercat de treball. Preu dels actius i tipus d'interès.

Tema 11 : Interdependència general i benestar. Equilibri parcial i general. Criteri de Pareto. La "mà invisible". Eficiència versus equitat. Externalitats i béns públics.

III.- MACROECONOMIA BÀSICA.

Tema 12 : Agregats macroeconòmics. Producte Nacional, Renda Nacional i Despesa Nacional: definicions i identitats. Magnituds reals i nominals. Índexs de preus. Balança de Pagaments. Taula Input-Output.

Tema 13 : Fluctuacions econòmiques i creixement econòmic. Instruments per a l'anàlisi de sèries temporals. Cicles i tendències: fluctuacions i creixement. Regularitats empíriques.

Tema 14 : Demanda agregada. Components de la Demanda Agregada: Consum, Inversió, Despesa Pública, Exportacions Netes. Impostos i pressupost públic. Oferta de diner: el paper del diner i el tipus d'interès. La funció de Demanda Agregada.

Tema 15 : Oferta Agregada. El mercat de treball. Salari nominal, reals i atur. Fonaments de l'Oferta Agregada. La funció d'Oferta Agregada a curt i llarg termini.

Tema 16 : El model d'Oferta i Demanda Agregada. Equilibri macroeconòmic. Shocks de demanda i d'oferta. Polítiques de demanda: Fiscal i Monetària. Polítiques d'oferta. Fluctuacions de renda i de preus. Trade-off entre inflació i atur.

Tema 17 : Creixement econòmic. Factors de creixement econòmic. Acumulació de capital. Canvi tecnològic. Models de creixement. El paper del capital humà.

Programa pràctic:

Es realitzaran classes pràctiques en gairebé tots els temes del programa teòric, pel que es proposen exercicis sobre: càlcul de costos d'oportunitat i representacions de la frontera de possibilitats de producció, guanys del comerç internacional, el mercat i anàlisi d'estàtica comparativa, determinació de l'equilibri de mercat en competència perfecta, estudi de funcions de costos, fixació de preus en monopoli, anàlisi d'estratègies en oligopolis, efectes de les intervencions en mercats de factors, regulació de mercats amb externalitats i aplicacions relacionades amb el medi ambient, indicadors macroeconòmics i comptabilitat nacional, el multiplicador i la política fiscal, la interacció entre política fiscal i monetària.

Desenvolupament del programa al llarg del curs:

Es combinaran les classes de pràctiques proposades amb les classes teòriques. En les classes teòriques s'introduiran els conceptes i eines bàsiques corresponents a cada tema. Posteriorment es realitzaran exercicis estilitzats per conèixer més profundament la utilització de l'aparell analític presentat. Finalment es comentaran lectures referides a aplicacions pràctiques dels temes presentats i es desenvoluparan exercicis més amplis per a aplicar els coneixements adquirits a situacions reals.

Sistema d'avaluació:

L'avaluació es realitzarà mitjançant un examen al febrer, que serà alliberatori de matèria, i un examen final al juny. Els exàmens constaran d'una part tipus test i una part d'exercicis i/o preguntes curtes.

Bibliografia bàsica:

Mankiw, G.N. (1998). *Principios de Economía*. McGraw-Hill.

Bibliografia complementària:

Dornbush,R, Fischer,S. (1994). *Macroeconomía*. McGraw-Hill.

Fisher, S; Dornbusch, R.; Schmalense R (1992) *Economía* Mc Graw-Hill

Lipsey, R. & Harbury, C. (1994). *Principis d'economia*. Vicens Vives.

Mankiw, G.N. (1997). *Macroeconomía*. Antoni Bosch, ed.

Pindyck, R.S; Rubinfeld, D.L (1995). *Microeconomía* Prentice Hall

Samuelson, P.A.; Nordhaus,W.D. (1993) *Economía* Mc Graw-Hill

The Economist (1993). *Guía de los indicadores económicos*. Ediciones del Prado.

Tugores,J., Ayerbe,J., Carrasco,C., Colom,A. y Fluvià,M., (1992). *Introducción a la economía:Problemas y Cuestiones*. Segona edició. Vicens Vives.

Wonnacott, P; Wonnacott, R. (1989) *Economía* Mc Graw-Hill