

INTRODUCCIÓ A L'ECONOMIA

Prof: Jordi Andreu
Curs 1994-95

INTRODUCCIÓ A L'ECONOMIA I

1.- Introducció

Objecte i mètode de l'Economia. Els problemes econòmics bàsics. La frontera de possibilitats de producció. Abstracció teories i models. Variables endògenes, exògenes i control. Anàlisi positiva i normativa. Estructura econòmica i mecanismes econòmics: Centralització i descentralització. El funcionament de l'economia de mercat. Competència perfecta i competència imperfecta. Microeconomia i Macroeconomia.

2.- La producció

Factors y productes. La funció de producció. Substitució entre factors. Corbes isoquant. La relació tècnica de substitució. Productivitat. Rendiments o economies d'escala. Processos productius eficients. La producció conjunta.

3.- Els costos

Cost total mig i marginal. Representació gràfica dels costos. Costos a curt i llarg termini. Variacions en els preus dels factors. Relació entre les corbes de costos i els tipus de rendiments. Determinació de les funcions de costos.

4.- L'oferta de les empreses competitives

L'empresa en competència perfecta. Objectius de les empreses: maximització del benefici i minimització del cost. Oferta de producte y demanda de factors. Oferta y cost marginal. Oferta a curt i llarg termini. Desplaçaments de les corbes d'oferta

5.- L'elecció i el consum

Preferències, utilitat i corbes d'indiferència. La relació marginal de substitució. La recta de balanç. L'equilibri del consumidor. Variació dels preus dels productes i de la renda.

6.- La demanda

Definició de funció o corba de demanda. Desplaçaments de les corbes de demanda. Efecte substitució i efecte renda. Propietats de les corbes de demanda. L'elasticitat de la demanda: elasticitat-preu, elasticitat-renda i elasticitats creuades. Diferents tipus de bens. Complementarietat i substituïbilitat.

7.- Formació de preus en mercats de competència perfecta

Característiques dels mercats perfectament competitius. La clausula "ceteris paribus". L'empresa i la indústria. Demanda i oferta de mercats. El preu d'equilibri. Estabilitat del preu d'equilibri. L'equilibri a llarg termini. Barreres a l'entrada de noves empreses.

8.- Formació de preus en mercats de competència imperfecta

El monopoli. Característiques tecnològiques del monopoli. La corba d'ingrés marginal. Preu i producció, monopolistes. Monopoli discriminador. Duopoli i oligopoli. Diferenciació del producte: competència monopolista.

9.- Interdependència sectorial: el model "input-output" de Leontief

El concepte d'equilibri general. El cas de tecnologies lineals. El model "Input-output" de Leontief: determinació de la producció i dels preus. Efectes multisectorials de canvis exògens en un sector.

10.- La distribució de la renda

Distribució personal i funcional. Els mercats de treball i de bens de capital. Els sindicats i el monopoli bilateral. El preu i la valoració del capital: valors presents. La teoria de la productivitat marginal. El concepte de capital humà.

11.- La teoria del benestar

Els "estats econòmics" i la seva valoració. Eficiència i equitat. La funció de benestar social. El model d'intercanvi i el criteri de Pareto. L'eficiència de l'economia de mercat. El teorema de la impossibilitat: una introducció.