



Universitat Autònoma de Barcelona

TITULACIÓ: Química

NOM DE L'ASSIGNATURA: 20588 Economia i organització industrial

CURS: 2002/2003

CRÈDITS: 6

TEMARI DE TEORIA

- Introducció.

El problema econòmic. Què és una empresa. El pensament administratiu.

- Formes d'empresa.

Empresa i empresari. Tipus d'empresa.

- L'organització a l'empresa.

La planificació. L'organització. La divisió del treball. Disseny de l'estructura organitzativa.

- El sistema fiscal.

El Sistema Fiscal Espanyol. Organització del Sistema Fiscal Espanyol.

- Elements de matemàtica financera.

L'interès. Concepte de matemàtica financera. Valor actual i valor futur. Rendes. Préstecs.

- La funció financera de l'empresa.

Estructura econòmico-financera de l'empresa. Equilibri entre actius i passius. El cash-flow.

- La inversió a l'empresa.

Mètodes de valoració i selecció d'inversions. Efectes de la inflació.

- El finançament de l'empresa.

Finançament amb recursos propis. Finançament amb recursos aliens.

- La funció de producció.

Funció, activitat i procediment productiu. Eficiència tècnica i econòmica. Corbes isoquantes i isocost.

- Els costos en l'empresa.

Tipus de costos. Tècniques pel seu càlcul. El punt mort.

- Producció i productivitat.

Productivitat. L'excedent de productivitat global. EPG.

- Gestió d'inventaris.

El seu cost. Determinació del volum òptim.

- Els cicles de l'empresa.

Cicle d'explotació. El procés mitjà de maduració.

- L'estructura del mercat i l'activitat comercial de l'empresa.

El marketing. La segmentació de mercats. El comportament del consumidor.

- Política de producte.

El producte. La marca. El cicle de vida d'un producte.

- Política de preus.

Característiques del preu. Estratègies en la fixació de preus.

- Política de distribució.

Els intermediaris. Selecció i funcions dels canals de distribució.

- Política de promoció.

La publicitat. La promoció de vendes. La venda personal. Les relacions públiques.