

- La política fiscal en un model simple de renda despesa.
- El mercat de diner. Demanda de diner.
- L'oferta de diner i la política monetària.
- Una perspectiva més àmplia: model IS-LM.
- Demanda i oferta agregada: model neoclàssic i model keynessià.
- Una extensió: model dels salaris nominals rígids.
- Una introducció a les economies obertes: comerç internacional, balanç de pagaments i tipus de canvi.

Bibliografia

- BELZUNEGUI B.; CABRERIZO, J.& PADILLA, R.: *Macroeconomía*. McGraw-Hill.
- DORNBUSCH, R.; FISHER, S. & SCHMELENSSEE: *Economía*. McGraw-Hill.
- DORNBUSCH, R. & FISHER, S.: *Macroeconomía*. McGraw-Hill.
- WYPLOSZ, Ch. & BURDA, M.: *Macroeconomía: un texto europeo*. Ariel.

21319 - Economía General III

Objectius

En aquesta assignatura es pretén donar a conèixer a l'alumne les eines mínimes per poder dur a terme de manera rigorosa una anàlisi empírica de les relacions que s'estableixen entre les nombroses variables econòmiques existents.
Es requereixen coneixements estadístics.

Continguts

- Apèndix estadístic
 - a) Estadística descriptiva.
 - b) Concepte de variable aleatòria.
 - c) Distribucions contínues i discretes.
 - d) Contrast d'hipòtesis.
- Conceptes previs
 - a) Models exomètrics i models econòmics.
 - b) Tipus de variables i la informació econòmica disponible.
- El model lineal general: hipòtesis bàsiques
- Estimació de relacions econòmiques en un model simple: mètode dels Mínims Quadrats Ordinaris (MCO).
- L'estimador màximversemblant en el context d'un model simple.
- Anàlisi de les propietats dels estimadors MCO.

- La validesa asimptòtica dels paràmetres estimats.
- Predicció en el model simple.
- El model de regressió múltiple.
- Problema de la multiconealitat.
- Errors d'especificació del model.
- El problema de l'heteroscedasticitat.
 - a) Contrast Goldfeld-Quand.
 - b) Contrast Breusch-Pagan.
- El problema de l'atocorrelació.
 - a) Contrast Durbin-Watson.
- Els Mínims Quadrats Generalitzats.
 - a) Mètode de Cochran-Orcutt.
 - b) Mínims Quadrats Ponderats.

Bibliografia

bibliografia bàsica

— NOVALES, A.: *Estadística y Econometría*. McGraw-Hill

Bibliografia complementària

— CANAVOS, G.: *Probabilidad y estadística*. Aplicaciones y métodos.

— URIEL, E.: *Series temporales*. Colección Abaco.

— JOHNSTON, J.: *Métodos Económicos*. McGraw-Hill.

— NOVALES, A.: *Econometría*. McGraw-Hill.

Avaluació

L'assignatura s'imparteix en tres sessions setmanals d'hora i mitja. Dues es dedicaran a l'exposició de la matèria teòrica i la tercera es destinarà a la resolució de problemes pràctics. Algunes classes pràctiques es faran a l'Aula d'Informàtica.

Per poder aprovar l'assignatura caldrà:

1. Entrega obligatòria de pràctiques per part de l'alumne, les quals podran ser executades a classe.
2. Resolució d'un examen final.

Tots aquests elements es tindran en compte a l'hora d'avaluar l'alumne en la proporció que s'anuncii al principi del semestre.