

INTRODUCCIÓ A LA ECONOMETRIA

Prof. Montserrat Farell.

Despatx: B3-184. Tutoríes dijous: 4-5:30; divendres: 12-1:30.

grups: 01-53

PROGRAMA:

1. Introducció a la econometria
 - 1.1 Repàs d'estadística
 - 1.1 Repàs d'àlgebra matricial
2. El model de regressió amb dues variables:
 - 2.1 Estimació
 - 2.2 Inferència
 - 2.3 Predicció
3. El model de regressió lineal
 - 3.1 Estimació
 - 3.2 Inferència
4. Extensions al model de regressió
 - 4.1 Multicolinealitat
 - 4.2 Variables fictícies
 - 4.3 Errors d'especificació

Manuale de consulta:

Gujarati, D.N. (1990), *Econometría Básica*. Segunda edición. McGraw-Hill.

Novales, J. (1995), *Econometría*. Segunda edición. McGraw-Hill.

Johnston, J. (1972), *Métodos Económicos*. Segunda edición. McGraw-Hill.

Kmenta, J. (1986), *Elementos de Econometría*. Segunda edición. McMillan.

ADVERTENCIES:

No més poden seguir y examinarsa d'aquest curs els estudiants matriculats en els grups 01 i 53. No guardaré cap nota sota cap circumstància, ni de pla vell ni de pla nou. No realitzaré cap examen fora de convocatòria.

ORGANITZACIÓ:

El curs consistirà amb unes classes teòriques i unes classes pràctiques. L'estudiant que volgui, podrà realitzar individualment uns exercicis que li contaràn en la nota final (NF) de la següent manera:

$$NF = 0.1 * pràctiques + 0.9 * examen$$

La nota final de curs serà la millor entre la fórmula anterior y la nota del examen.