

## I. DATOS XERAIS DA MATERIA

a) <b>Nome oficial.</b>	Econometría
b) <b>Titulación.</b>	ADE/DEREITO
c) <b>Créditos</b>	9 (Teóricos 6; Prácticos 3)
d) <b>Curso.</b>	Quinto
e) <b>Código da materia.</b>	621211503
f) <b>Tipo.</b>	Troncal
g) <b>Impartición.</b>	Anual
h) <b>Departamento/s responsable/s.</b>	Economía Aplicada II
i) <b>Profesor/a coordinador/responsable da docencia</b>	María José Lodeiro Hermida

### Información por grupo (C)

#### 1) Nome e apelidos do profesor/a que impartirá docencia

María José Lodeiro Hermida

#### 2) Lugar e horario de titorías

Lunes 11.00-14.00 y miércoles 11.00-14.00

#### 3) E-mail

#### 4) Universidade Virtual

#### 5) Lingua na que se impartirá a docencia

Castellano

## II. OBXETIVOS DA MATERIA

Proporcionar a los alumnos una visión general de la Econometría, ampliando los conocimientos adquiridos en Introducción a la Econometría, con el objetivo de capacitar a los alumnos para abordar el trabajo empírico, utilizando en cada momento la metodología apropiada.

## III. METODOLOXÍA

Exposición oral complementada con la utilización de medios audiovisuales.

## IV. AVALIACIÓN

Examen escrito con cuestiones teóricas y prácticas.

## V. TEMAS OU BLOQUES DE CONTIDOS

Bloques de contenidos:

1. Multicolinealidad.
2. Errores de especificación en el modelo de regresión lineal.
3. Incumplimiento de las hipótesis referentes a las perturbaciones.
4. El modelo de regresión lineal generalizado.
5. Modelos dinámicos uniecuacionales.
6. Modelos multiecuacionales.
7. Series de tiempo.

## VI. RECOMENDACIONES

Es **realmente aconsejable** que los alumnos tengan los conocimientos previos que se desarrollan en la asignatura Introducción a la Econometría, que incluye aplicaciones con el programa Econometric Views. Además, se requieren conocimientos de teoría económica, estadística y matemáticas.

## VII. FONTES DE INFORMACIÓN

**Carrascal, U. Gonzalez, Y. y Rodríguez, B.** (2001). *Análisis econométrico con EViews*. RA-MA. Madrid.

**Guisán, M.C.** (1997). *Econometría*. McGraw-Hill. Madrid.

**Gujarati, D.** (2004). *Econometría*. 4ª edición. McGraw-Hill. México.

**Maddala, G.S.** (1996). *Introducción a la Econometría*. 2ª edición. Prentice-Hall. Madrid.

**Pena, J.B., Estavillo, J.A., Galindo, M.E., Leceta, M. J. y Zamora, M.M.** (1999). *Cien ejercicios de Econometría*. Pirámide. Madrid.

**Pulido, A. y Pérez, J.** (2001). *Modelos econométricos*. Pirámide. Madrid.

**Ramil Díaz, M. y Arranz Pérez, M.** (2004). *Modelos de ecuaciones simultáneas*.

**Uriel, E. y Peiró, A.** (2000). *Introducción al análisis de series temporales*. AC. Madrid.