

11-12

# GUÍA DE ESTUDIO DE LDI



## **ECONOMETRÍA (INTRODUCCIÓN)**

CÓDIGO 01653287

UNED

**11-12**

**ECONOMETRÍA (INTRODUCCIÓN)**

**CÓDIGO 01653287**

# **ÍNDICE**

OBJETIVOS

CONTENIDOS

EQUIPO DOCENTE

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

SISTEMA DE EVALUACIÓN

HORARIO DE ATENCIÓN AL ESTUDIANTE

## OBJETIVOS

El objetivo del curso consiste en proporcionar un conocimiento suficiente para abordar la cuantificación en economía. Se pretende que el alumno conozca los fundamentos teóricos del modelo de regresión lineal y sepa aplicarlos en situaciones prácticas. Para ello, además de un estudio elemental de la teoría referida a dicho modelo, se proporcionará también algún programa econométrico, herramienta sin la que no se concibe hoy la práctica de la econometría.

El curso requiere ciertos conocimientos previos de teoría económica, estadística, análisis matemático y cálculo matricial, que se supone posee un alumno de tercer curso de la Diplomatura.

## CONTENIDOS

Los contenidos se desarrollan en los cinco temas siguientes:

1. Introducción a la Econometría
2. El modelo de regresión simple
3. El modelo de regresión múltiple
4. Revisión de las hipótesis básicas del modelo de regresión
5. Introducción al paquete *Gretl*

## EQUIPO DOCENTE

Nombre y Apellidos  
Correo Electrónico  
Teléfono  
Facultad  
Departamento

PEDRO ANTONIO PEREZ PASCUAL  
pperez@cee.uned.es  
91398-7801  
FAC.CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES  
ECONOMÍA APLICADA Y ESTADÍSTICA

Nombre y Apellidos  
Correo Electrónico  
Teléfono  
Facultad  
Departamento

BASILIO SANZ CARNERO  
bsanz@cee.uned.es  
91398-6330  
FAC.CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES  
ECONOMÍA APLICADA Y ESTADÍSTICA

## BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

**ECONOMETRÍA** (5ª ed.)  
D. Gujarati y D. C. Porter  
McGraw-Hill

Deben estudiarse del tema 1 al 12 ambos inclusive.

## BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

ISBN(13):9788496062832

Título:INTRODUCCIÓN A LA ECONOMETRÍA (2ª)

Autor/es:Álvarez Vázquez, Nelson Julio ;

Editorial:EDICIONES ACADÉMICAS, S.A. (EDIASA)

Álvarez Vázquez, N. Introducción a la econometría. Ediciones Académicas. Madrid, 2006.

Pindyck, R. S. y Rubinfeld, D. L. Econometría, modelos y pronósticos. Mc Graw Hill, México DF, 2001.

## SISTEMA DE EVALUACIÓN

Consistirá en una prueba de carácter fundamentalmente práctico pero en la que puede haber también cuestiones de tipo teórico. La parte práctica consistirá en estimar y/o interpretar alguna ecuación de regresión, así como en el contraste de alguna de las hipótesis más habituales. El grado de dificultad será similar al de los ejercicios del manual básico.

## HORARIO DE ATENCIÓN AL ESTUDIANTE

Las guardias serán los miércoles de 16 a 20 horas. Pueden dirigirse a,  
Pedro A. Pérez Pascual. Tfo.: 91 3987801. E-mail: pperez@cee.uned.es

Basilio Sanz Carnero: Tfo.: 91 3986330. E-mail: bsanz@cee.uned.es

En caso de acudir personalmente, pueden contactar con los citados profesores en el despacho 1.21 (Primera Planta) de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales.

---

## IGUALDAD DE GÉNERO

En coherencia con el valor asumido de la igualdad de género, todas las denominaciones que en esta Guía hacen referencia a órganos de gobierno unipersonales, de representación, o miembros de la comunidad universitaria y se efectúan en género masculino, cuando no se hayan sustituido por términos genéricos, se entenderán hechas indistintamente en género femenino o masculino, según el sexo del titular que los desempeñe.