

15-16

# GUÍA DE ESTUDIO DE LDI



## ECONOMETRIA II

CÓDIGO 01424085

UNED

**15-16**

**ECONOMETRIA II**  
**CÓDIGO 01424085**

# **ÍNDICE**

**OBJETIVOS**

**CONTENIDOS**

**EQUIPO DOCENTE**

**BIBLIOGRAFÍA BÁSICA**

**BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA**

**SISTEMA DE EVALUACIÓN**

**HORARIO DE ATENCIÓN AL ESTUDIANTE**

---

## AVISO IMPORTANTE

En el Consejo de Gobierno del 30 de junio de 2015 se aprobó, por unanimidad, que la convocatoria de exámenes extraordinarios para planes en extinción de Licenciaturas, Diplomaturas e Ingenierías, prevista para el curso 2015-2016, se desarrolle según el modelo ordinario de la UNED, esto es, en tres convocatorias:

- febrero de 2016 (1ª y 2ª semana), para asignaturas del primer cuatrimestre y primera parte de anuales.
- junio de 2016 (1ª y 2ª semana) para asignaturas del segundo cuatrimestre y segunda parte de anuales.
- septiembre de 2016 para todas las asignaturas.

Si en alguna guía aparecen referencias sobre una sola convocatoria en febrero, esta información queda invalidada ya que tiene prevalencia la decisión del Consejo de Gobierno.

En el curso 2015-2016 esta asignatura no tendrá activado el curso virtual.

---

## OBJETIVOS

El objetivo fundamental es completar los conocimientos adquiridos en Introducción a la Econometría y en Econometría I, con el aprendizaje de algunas de las aproximaciones metodológicas más recientes en econometría.

Asimismo se pretende que el alumno sea capaz de aplicar prácticamente los conocimientos teóricos, para lo que se le exigirá, como requisito imprescindible para aprobar la asignatura, la elaboración de una aplicación.

## CONTENIDOS

El programa de la asignatura versará sobre Series Temporales –Modelos ARIMA y Análisis Espectral–, Cointegración y Mecanismo de Corrección de Error, Modelización de lo General a lo Específico y Análisis de Causalidad.

Son necesarios conocimientos previos de teoría económica, cálculo de probabilidades e inferencia estadística, análisis matemático, cálculo matricial y análisis de regresión simple y múltiple, y modelos multiecuacionales.

## EQUIPO DOCENTE

Nombre y Apellidos	BASILIO SANZ CARNERO
Correo Electrónico	bsanz@cee.uned.es
Teléfono	91398-6330
Facultad	FAC.CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES
Departamento	ECONOMÍA APLICADA Y ESTADÍSTICA
Nombre y Apellidos	PEDRO ANTONIO PEREZ PASCUAL
Correo Electrónico	pperez@cee.uned.es
Teléfono	91398-7801
Facultad	FAC.CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES
Departamento	ECONOMÍA APLICADA Y ESTADÍSTICA
Nombre y Apellidos	MARIA DEL CARMEN GARCIA LLAMAS
Correo Electrónico	mgarcia@cee.uned.es
Teléfono	91398-6398
Facultad	FAC.CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES
Departamento	TEORÍA ECONÓMICA Y ECONOMÍA MATEMÁTICA

## BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

### ECONOMETRÍA II

Nelson Julio Álvarez Vázquez

Ediciones Académicas. Madrid, 2004.

## BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

ISBN(13):9788436224962

Título:ECONOMÍA APLICADA CUANTITATIVA I (2ª)

Autor/es:García Sestafe, José Vicente ; Rodríguez Ruiz, Julián ; Prieto Sáez, Emilio ; Álvarez Vázquez, Nelson Julio ; Alcaide Inchausti, Ángel ;

Editorial:U.N.E.D.

ISBN(13):9788436234312

Título:INTRODUCCIÓN A LA EVOLUCIÓN DE LA METODOLOGÍA DE LA ECONOMETRÍA

Autor/es:Álvarez Vázquez, Nelson Julio ;

Editorial:U.N.E.D.

ISBN(13):9788496062443

Título:ECONOMETRÍA II: ANÁLISIS DE MODELOS ECONÓMICOS DE SERIES TEMPORALES (1ª)

Autor/es:Álvarez Vázquez, Nelson Julio ;

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

ÁLVAREZ VÁZQUEZ, N. J. (1996): *Introducción a la evolución de la metodología de la econometría*. Ed. UNED. Colección AA. (Aula Abierta).

ALCAIDE INCHAUSTI, Á., y ÁLVAREZ VÁZQUEZ, N. J. (1992): *Econometría. Modelos deterministas y estocásticos. Teoría*. Editorial CERA.

ALCAIDE INCHAUSTI, Á., y ÁLVAREZ VÁZQUEZ, N. J. (1992): *Econometría. Modelos deterministas y estocásticos. Aplicaciones*. Editorial CERA.

ALCAIDE INCHAUSTI, Á., y otros (1990): *Economía Aplicada Cuantitativa I*. Editorial UNED. Cuadernos de la Uned (n.º 88).

## SISTEMA DE EVALUACIÓN

Los alumnos de esta asignatura dispondrán en el curso 2015-16 de una última convocatoria de examen en febrero de 2016 (Convocatoria Extraordinaria de Febrero de 2016).

### 8.1. PRUEBAS DE EVALUACIÓN A DISTANCIA

No existen.

### 8.2. TRABAJOS

El alumno realizará un trabajo con el objetivo de comprobar una teoría económica. La aplicación constará de tres partes:

1. Modelo Económico Uniecuacional.
2. Modelo Económico Multiecuacional.
3. Modelo de series de tiempo.

El modelo ha de elaborarse con datos reales de la economía y una teoría económica aceptada con generalidad. Deberá llegarse a la conclusión de cual de las tres aproximaciones es más adecuada.

Debe enviarse por correo postal a la dirección de la asignatura antes del 1 de junio a la siguiente dirección:

UNED. Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales Dpto. Economía Aplicada Cuantitativa I (Econometría II) Paseo Senda del Rey, 11 28040 MADRID

### 8.3. PRUEBAS PRESENCIALES

La prueba presencial constará de dos partes:

a) *Teórica, donde habrá de contestar a dos o tres cuestiones cortas y una más larga en la que acredite su capacidad para desarrollar algún aspecto teórico de los contemplados en el programa.*

b) *Práctica, que consistirá en una aplicación empírica.*

### 8.4. INFORME DEL PROFESOR TUTOR

Siempre será valorado positivamente.

### 8.5. CRITERIOS GENERALES PARA LA EVALUACIÓN FINAL

Para superar la asignatura, el alumno habrá de aprobar cada una de las partes de que consta la prueba personal, siendo la nota final la suma de las obtenidas en cada una de ellas.

## HORARIO DE ATENCIÓN AL ESTUDIANTE

Será los miércoles de 16 a 20 h., en:

**D. Basilio Sanz Carnero**

Tel.: 91 398 63 30 Fax: 91 398 63 35 Correo electrónico: bsanz@cee.uned.es

**Dr. D. Pedro Pérez Pascual**

Tel.: 91 398 78 01

## OTROS MATERIALES

Se indicarán en su caso a lo largo del curso.

## OTROS MEDIOS DE APOYO

Durante el curso 2015-16 esta asignatura no tendrá plataforma virtual. No obstante los alumnos podrán acceder a información adicional en la siguiente página web:

[http://portal.uned.es/portal/page?\\_pageid=93,25904144&\\_dad=portal&\\_schema=PORTAL](http://portal.uned.es/portal/page?_pageid=93,25904144&_dad=portal&_schema=PORTAL)

Donde puede acceder a resúmenes, material y exámenes resueltos de la signatura.

La asignatura dispondrá de un sitio propio dentro de la página Web de la UNED (

<http://www.uned.es>), con diversas informaciones de interés para el alumno: orientaciones para la preparación del trabajo práctico, base de datos económicos, enlaces con otras páginas de econometría, etc. Puede accederse al mismo a través de las páginas propias de la Facultad.

---

## 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.