

#### Información del Plan Docente

Año académico 2018/19

Asignatura 61340 - Econometría: estudio de casos

Centro académico 109 - Facultad de Economía y Empresa

**Titulación** 525 - Máster Universitario en Economía

Créditos 3.0

Curso 1

Periodo de impartición Segundo Semestre

Clase de asignatura Optativa

Módulo ---

#### 1.Información Básica

## 1.1. Objetivos de la asignatura

## 1.2.Contexto y sentido de la asignatura en la titulación

Proporcionar al alumnos conocimientos y herramientas para poder analizar de forma autónoma diversos aspectos de la economía. Por tanto, es una asignatura que potencia y complementa los conocimientos previamente adquiridos, en la medida que permite al alumno comprobar si sus opiniones económicas tienen acomodo empírico.

#### 1.3. Recomendaciones para cursar la asignatura

Conocimientos de Econometría y Teoría Económica

### 2. Competencias y resultados de aprendizaje

#### 2.1.Competencias

Al superar la asignatura, el estudiante será más competente para...

Al superar la asignatura, el estudiante será más competente para fundamentar desde la Teoría Econométrica nuevos instrumentos para diferentes tipos de datos, orientándolas hacia diversas aplicaciones.

#### 2.2.Resultados de aprendizaje

El estudiante, para superar esta asignatura, deberá demostrar los siguientes resultados...

El estudiante, para superar esta asignatura, deberá demostrar conocimientos para estimar modelos empíricos, realizar predicciones y ser capaz de interpretar dichos modelos desde un punto de vista económico.

#### 2.3. Importancia de los resultados de aprendizaje

- Conocimiento de nuevos instrumentos orientados hacia diversas aplicaciones econométricas



- Saber enfrentarse a diferentes problemas de tipo empírico que se le pueden presentar en su vida profesional

#### 3.Evaluación

## 3.1. Tipo de pruebas y su valor sobre la nota final y criterios de evaluación para cada prueba

El estudiante deberá demostrar que ha alcanzado los resultados de aprendizaje previstos mediante las siguientes actividades de evaluacion

El estudiante deberá demostrar que ha alcanzado los resultados de aprendizaje previstos mediante las siguientes actividades de evaluación...

Sistema de evaluación	Ponderación mínima	Ponderación máxima
Trabajos realizados, presentación de estos y participación en las clases	50%	50%
Examen final	50%	50%

De acuerdo a lo dispuesto en el Reglamento de Normas de Evaluación de la UZ existirá la posibilidad de una prueba global de evaluación.

#### 4. Metodología, actividades de aprendizaje, programa y recursos

## 4.1. Presentación metodológica general

El proceso de aprendizaje que se ha diseñado para esta asignatura se basa en lo siguiente:

- Combinación de exposición teórica por parte del profesor con la participación activa del alumno en los diferentes temas objeto de estudio. El alumno deberá preparar para las clases, las lecturas, problemas o trabajos planteados por el profesor.
- La carga práctica predominará sobre la teórica.
- Para todos los temas se utilizarán recursos informáticos, en especial GRETL y GAUSS.
- En el proceso de aprendizaje es necesario el estudio y esfuerzo individual del alumno.

#### 4.2. Actividades de aprendizaje

El programa que se ofrece al estudiante para ayudarle a lograr los resultados previstos comprende las siguientes actividades...

El programa que se ofrece al estudiante para ayudarle a lograr los resultados previstos comprende las siguientes actividades.

Actividad formativa	Nº Horas	% Presencialidad
Asistencia a clases teóricas	20	100%



Preparación de trabajos y estudio independiente del alumno	45	
Presentación y defensa de los trabajos	10	100%

## 4.3.Programa

# **4.4.Planificación de las actividades de aprendizaje y calendario de fechas clave** Calendario de sesiones presenciales y presentación de trabajos

Temas	Fechas aproximadas	
Precios, inflación y tipos de cambio		
- Persistencia		
- Integración fraccional	2º semana Febrero	
- Modelos Threshold		
- Modelos STAR		
Mercado Laboral: Modelos estructuralistas vs histéresis		
- Cambio Estructural	4º semana de Febrero	
- Metodología Bai-Perron		
Determinación de ciclos económicos		
- Modelos Harkov-Switching	2º semana de Marzo	
- Concordancia Ciclos	2 definante de Mai20	
- Datación de Ciclos		



4º semana de Marzo
2º semana de Abril
Mayo

Las clases magistrales se impartirán de Febrero a Abril. Las presentaciones de los trabajos se realizarán durante el mes de Mayo.

# 4.5.Bibliografía y recursos recomendadosNo hay registros bibliográficos para esta asignatura