# ECONOMETRÍA (GADE)(Código: 35820)

## **GRUPO F**

**Profesor:** Pedro J. Pérez

**Horario: P2** (Lunes 17:30 - 19:30, aula S514)

**P1** (Lunes 19:30 - 21:30, aula S514)

**Teoría** (Martes 17:30 - 19:30, aula S309)

\_\_\_\_\_

Despacho 3P13B (e-mail: <a href="mailto:pedro.j.perez@uv.es">pedro.j.perez@uv.es</a>)

# PRIMERA PARTE: INTRODUCCIÓN (T1)

T1: Modelos Econométricos y datos económicos

SEGUNDA PARTE: EL MODELO LINEAL BÁSICO (T2 hasta T6)

T2: Regresión lineal simple: geometría

T3: Regresión lineal simple: estadística y contraste de hipótesis

T4: Generalización: regresión lineal múltiple

T5: Modelos no lineales y transformación de variables

T6: Análisis con información cualitativa

TERCERA PARTE: AMPLIACIÓN DEL MODELO LINEAL BÁSICO (T7 y T8)

T7: Incumplimiento de las hipótesis básicas I

T8: Incumplimiento de las hipótesis básicas II

#### Clases de Teoría

- Se desarrollan los contenidos de <u>los aspectos más importantes del temario</u>
- A las clases teóricas HAY que traer las transparencias a clase
- **Libro**: Introducción a la Econometría (2013) Uriel, E. [disponible en <a href="http://www.uv.es/~uriel/libroes.htm">http://www.uv.es/~uriel/libroes.htm</a>]

#### Clases prácticas

- Se pretende consolidar los conceptos adquiridos en las clases teóricas
- Resolución de ejercicios, problemas y estudio de casos
- Generalmente, los ejercicios y casos provendrán de un cuadernillo
- En clase utilizaremos el ordenador para resolver casos y cuestiones prácticas

#### Programa informático

Gretl (software libre y gratuito)[disponible en <a href="http://gretl.sourceforge.net/">http://gretl.sourceforge.net/</a>]

## **Bibliografía:**

- **Uriel, E. (2013),** Introducción a la Econometría, Manual electrónico, Valencia (<a href="http://www.uv.es/~uriel/libroes.htm">http://www.uv.es/~uriel/libroes.htm</a>)
- Wooldridge, J.M. (2015) Introducción a la Econometría. Un enfoque moderno. 5ª Edición. Editorial Cengage
- Contreras, D. y Belaire, J. (2000): Introducció a la Econometria. Universitat de València.
- Gujarati, D.N., y Porter, D.C. (2010). Econometría. 5ª edición. McGraw-Hill

- Carter R. et. al (2018): Principles of Econometrics, 5th Edition. Wiley. [web: <a href="http://principlesofeconometrics.com/poe5/poe5.html">http://principlesofeconometrics.com/poe5/poe5.html</a>
- Adkins, L. C. (2018): Using Gretl with POE, 5th [disponible en <a href="http://www.learneconometrics.com/gretl/poe5/using-gretl-for-POE5.pdf">http://www.learneconometrics.com/gretl/poe5/using-gretl-for-POE5.pdf</a>

#### **Evaluación:**

• Examen escrito al finalizar las clases (70% de la calificación). PERO, Será condición imprescindible para la superación de la asignatura aprobar el examen escrito. Esto implica que, si no consigues ningún punto en la evaluación continua y el examen se puntuase sobre 10, tendrías que sacar un 7 en el examen para aprobar

- Evaluación continua (30% calificación):
  - Entregas de ejercicios (1.5 puntos). NO RECUPERABLE
  - Examenes tipo test (1.5 puntos). NO RECUPERABLE

• La participación activa en clase se **podrá** valorar con hasta 1 punto adicional

## Normas básicas de comportamiento:

- Trabaja la asignatura de forma continua. Dejarla hacia el final es la vía rápida al suspenso
- **Sé puntual**. Si por alguna razón llegas tarde, no interrumpas el funcionamiento de la clase
- Intenta involucrarte y **participar en las clases**. Muchas veces mis preguntas son medio retóricas, pero intenta responderlas
- Desconecta el móvil para evitar que suene y, por descontado, no envíes mensajes durante la clase
- No hables de forma sistemática durante las clases
- No hagas trampas: no entregues ejercicios que no hayas resuelto tú mismo (posible pérdida de <u>TODOS</u> los puntos de la evaluación continua)

## Detalles sobre la evaluación continúa

• La evaluación continuada puede dar hasta un máximo de 3 puntos.

#### 1. Entregas individuales de ejercicios (hasta 1.5 punto).

- Habrá xx entregas de ejercicios durante el curso
- Por cada una de ellas obtendrás un máximo de (1.5/xx) puntos
- **ATENCIÓN!!!!!**, si detecto que alguien me ha entregado un ejercicio sin haberlo hecho él realmente, <u>obtendrá un cero en TODA la evaluación continua</u>
- Para cerciorarme de si has hecho realmente tú el trabajo, haré preguntas en clase y corregiré después algunas entregas de manera aleatoria no con el objetivo de poner nota, ya que se premia el esfuerzo y la asistencia, sino para detectar posibles trampas
- IMPORTANTE: La entrega de ejercicios no computa si el estudiante no está presente en clase
- **IMPORTANTE:** NO se consideran ejercicios entregados fuera de clase

#### 2. Exámenes tipo test (hasta 1.5 puntos)

- Habrá <u>al menos una prueba</u> tipo test. (NO RECUPERABLES)

#### **IMPORTANTE!!!**

- la entrega de ejercicios no computa si el estudiante no está presente
- NO se consideran ejercicios entregados fuera de clase
- Las pruebas sorpresa no se repiten otro día

#### POR ESO:

El profesor se reserva el derecho de adjudicar **1 punto adicional** por la **participación activa en clase**. Este punto tiene carácter de adicional a los 3 puntos de la evaluación continuada.