

Guía docente de Asignatura– Grado en Estadística Aplicada

Datos generales de la asignatura

Asignatura:	Estadística económica- 801585
Curso académico:	2017-18
Carácter	Básica
Curso:	Primero
Semestre:	2
Créditos ECTS	
Presenciales:	2,4
No presenciales:	3,6
Total	6,0
Actividades docentes	
Clases teóricas:	37,5%
Seminarios:	12,5%
Clases prácticas:	50%
Total	100%
Departamentos responsables:	Sección Departamental de Economía Aplicada II (Estructura Económica y Economía industrial) / Departamento de Economía Aplicada II, (Estructura Económica y Economía industrial)
Profesores:	María José Iturralde Ibarlucea

Datos específicos de la asignatura

Breve descriptor:	Conocimiento de los instrumentos estadísticos empleados en la elaboración de estadísticas de carácter económico, estudiando el significado, las capacidades y limitaciones de las herramientas que hacen posible el análisis de la economía.
Requisitos:	Ninguno
Competencias	
Generales:	CG 1, CG 2 - MB 1. Comunicar y transmitir los resultados estadísticos correctamente mediante la elaboración de distintos tipos de informe, utilizando terminología específica de los campos de aplicación CG 4 - MB1. Cuantificar y describir la información de un problema real, a nivel básico CG 9 - MB1. Resumir la información de un problema real mediante gráficos y medidas numéricas
Específicas:	CE 1 - MB1. Seleccionar las fuentes de información adecuadas para realizar el estudio estadístico de un problema real CE 4 - MB1. Identificar la información relevante de un problema, a nivel básico CE 25, CE 26 - MB 1. Valorar la importancia de la estadística y de su correcta utilización en problemas concretos de ámbitos de las CC. Sociales

Contenidos

COMPARACIONES EN EL TIEMPO

TEMA1: NÚMEROS ÍNDICES SIMPLES. CONCEPTOS GENERALES
TEMA2: NÚMEROS ÍNDICES COMPUESTOS
TEMA3: NÚMEROS ÍNDICES. PRECIO, CANTIDAD Y VALOR
TEMA4: EL ÍNDICE DEFLACTOR DEL PRODUCTO INTERIOR BRUTO

COMPARACIONES EN EL ESPACIO

TEMA 5: MEDIDAS DE CONCENTRACIÓN
TEMA 6: PARIDADES DEL PODER ADQUISITIVO

PREDICCIÓN ECONÓMICA

TEMA 7: ANÁLISIS CLÁSICO DE SERIES TEMPORALES

Evaluación

Pruebas objetivas de conocimiento 45%
Pruebas objetivas de ejercicios y presentación de trabajos 45%
Ejercicios y trabajos relacionados con los contenidos propuestos por el profesor 10%

En caso de tener un estudiante a tiempo parcial o un estudiante que no ha desarrollado su trabajo a lo largo del curso, podrá presentarse a un examen final, siendo la valoración del mismo, el 100% de su nota final. La nota final tendrá en cuenta tanto la evaluación continua como la prueba final. Se calculará como el máximo entre:

a) La calificación de la prueba final.

b) La media ponderada de la evaluación continua y la prueba final, siendo el peso de la evaluación continua de al menos el 35%.

Cualquier alumno tendrá derecho a una prueba final pudiendo resultar su calificación la nota final del curso.

El alumno no tiene la opción de superar la asignatura únicamente por evaluación continua.

Bibliografía

SERRANO PEREZ, J. " Entorno Económico, instrumentos para su análisis" (Pirámide, Madrid, 2009)

MARTÍN PLIEGO, F.J. " Introducción a la estadística económica y empresarial" (AC; Madrid, 2000, 2º edición)

PEREZ SUAREZ, R. " ANÁLISIS DE DATOS ECONOMICOS I (Pirámide, Madrid, 1997)

MUÑOZ CIUDAD, C. " Las cuentas de la nación. Introducción a la economía aplicada" (Civitas, Madrid, 2000, 2º edición)

URIEL, E.; MUÑIZ, M. " Estadística económica y empresarial" (AC; Madrid, 1993)

NOVALES CINCA, A. " Estadística y econometría" (MacGraw-Hill, Madrid)

