Preparatorio de estadística

MÁSTER UNIVERSITARIO EN ECONOMÍA Y FINANZAS

UNIVERSIDAD INTERNACIONAL MENÉNDEZ PELAYO

Másteres Universitarios

Este documento puede utilizarse como documentación de referencia de esta asignatura para la solicitud de reconocimiento de créditos en otros estudios. Para su plena validez debe estar sellado por la Secretaría de Estudiantes UIMP.

DATOS GENERALES

Breve descripción

Esta asignatura forma parte del Módulo Preliminar, en el que se realiza una breve revisión de contenidos de Matemáticas y Estadísticas imprescindibles para el aprovechamiento del Programa, que el alumno ha debido adquirir durante sus estudios de Grado.

Título asignatura

Preparatorio de estadística

Código asignatura

101109

Curso académico

2019-20

Planes donde se imparte

MÁSTER UNIVERSITARIO EN ECONOMÍA Y FINANZAS

Créditos ECTS

1

Carácter de la asignatura

OBLIGATORIA

Duración

Cuatrimestral

Idioma

Inglés.

CONTENIDOS

Contenidos

- Conceptos básicos.
- Descripción de distribuciones univariantes.
- Descripción de distribuciones multivariantes.
- Distribuciones de los estadísticos muestrales.
- El uso de los métodos estadísticos para aplicaciones económicas.

COMPETENCIAS

Generales

G1 - Demostrar unos sólidos conocimientos de teoría económica y de las técnicas económicas, econométricas y computacionales relevantes.

Específicas

EP2 - Conocer los principales métodos estadísticos empleados en economía a nivel de licenciatura.

PLAN DE APRENDIZAJE

Actividades formativas

AF1.- Clases teóricas (10 horas)

AF2.- Clases prácticas (5 horas)

AF5.- Estudio del contenido teórico del curso (5 horas)

AF6.- Resolución de ejercicios prácticos (5 horas)

Metodologías docentes

- Clases teóricas en las que se desarrollan los temas del programa de la asignatura.
- Clases prácticas en las que los alumnos resuelven ejercicios previamente destribuidos por el profesor.

Resultados de aprendizaje

- Conocer los principales métodos estadísticos empleados en economía a nivel de licenciatura.

SISTEMA DE EVALUACIÓN

Descripción del sistema de evaluación

SE1.- Ejercicios (ponderación mínima 0.05 y ponderación máxima 0.3)

SE2.- Presentaciones (ponderación mínima 0.05 y ponderación máxima 0.15)

SE4.- Examenes (ponderación mínima 0.7 y ponderación máxima 0.95)

PROFESORADO

Profesor responsable

Esteban Tavera, Susanna

Doctora en Economía, University of Rochester
Profesora de Economía
Centro de Estudios Monetarios y Financieros (CEMFI)

Profesorado

Hospido Quintana, Laura

Doctora en Economía, Universidad de Santiago de Compostela
Economista
Banco de España

HORARIO

Horario

Esta asignatura obligatoria se imparte en el primer trimestre.

BIBLIOGRAFÍA Y ENLACES RELACIONADOS

Bibliografía

1. Wooldridge, J.M.: *Introductory Econometrics. A Modern Approach*, Chapter 2, Chapter 3, Appendix B and Appendix C. (Highly recommended)

2. Amemiya, T.: *Introduction to Statistics and Econometrics*. (Optional)

3. Goldberger, A.: *A Course in Econometrics*. (Optional)