



CURSO DE NIVELACIÓN DE MATEMÁTICAS PARA EL DOBLE GRADO EN ECONOMÍA Y MATEMÁTICAS

Curso académico 2025-26

Profesores que imparten el curso: Daniel Camazón Portela y María Gracia Sánchez-Lirola Ortega.

Duración del curso: 25 horas (20 h presenciales + 5 h de tutoría no presenciales)

Comienzo del curso: 16 septiembre 2025

Horario del curso: martes y jueves:

1ª, 2ª, 3ª, 4ª 5ª y 6ª semana (16, 18, 23, 25, 30 de septiembre y 2, 7, 9, 14, 16, 21, 23 de octubre): 16:30 a 18:00 h

7ª semana (28 octubre): 16:30 a 18:30 h.

Destinatarios: alumnos de 1º curso del Doble Grado en Economía y Matemáticas

Nº plazas: 50

PROGRAMACIÓN Y CALENDARIO DEL CURSO

Martes 16 septiembre – martes 23 septiembre

TEMA 1: Introducción al razonamiento matemático: Simbología matemática, lógica proposicional y métodos de demostración. (4 horas).

Martes 23 septiembre – jueves 2 octubre

TEMA 2: Operaciones con números reales y complejos, expresiones algebraicas y trigonometría. (4 horas).

Jueves 2 octubre- jueves 9 octubre

TEMA 3: Rectas y planos, posición relativa y distancias. Secciones planas de una superficie cónica: Circunferencia, elipse, hipérbola y parábola. (3 horas).

Jueves 9 de octubre- martes 21 octubre

TEMA 4: Representación gráfica de una función. Límites, continuidad y derivación. (5 horas).

Martes 21 octubre – martes 28 octubre

TEMA 5: Cálculo de primitivas y cálculo de áreas. (4 horas).