

RELACIÓN DE LOS TEMAS PROPUESTOS PARA LA REALIZACIÓN DEL TRABAJO DE FIN DE GRADO

GRADO MATEMATICAS

Número	Título	Tutor	Características del trabajo	Departamento	Área de conocimiento	Más información
1	Introducción a la teoría de homogeneización.	Carmen Calvo Jurado	Teórico Numérico	Matemáticas	Matemática Aplicada	
2	Análisis de Fourier y aplicaciones en la ingeniería.	Carmen Ortiz Carballo	Teórico Numérico	Matemáticas	Matemática Aplicada	
3	Números Aleatorios.	Agustín García Nogales	Teórico	Matemáticas	Estadística e I.O.	
4	Espacios de Banach de dimensión finita.	Jesús M.F. Castillo	Teórico	Matemáticas	Análisis Matemático	
5	Rotación solar global: análisis espectral de series temporales de índices solares.	José Manuel Vaquero Martínez María de la Cruz Gallego Herrezuelo	Computacional	Física	Física de la Tierra	Esta propuesta de trabajo fin de grado está dirigida a estudiantes del grado de Matemáticas con interés por las series temporales y el análisis espectral.
6	Estudio del caos determinista en un péndulo elástico.	Juan Jesús Ruiz Lorenzo	Teórico Computacional Numérico	Física	Física Teórica	