UNIVERSIDAD DE GRANADA

Departamento de
Geometría y Topología

Trabajo Fin de Grado Curso 2018-2019

Grado en Matemáticas

ESTUDIANTE	TUTOR	TÍTULO
Belén Noguera Mateo	Antonio Alarcón López	El Teorema de Gunning y Narasimhan
David Melero Ocaña	Manuel Ritoré Cortés	Teoría de Morse en superficies
Navarro Alcázar, Santiago	Leonor Ferrer Martínez	Compactificaciones de un espacio topológico
Chacón Maldonado, Miguel	Rafael López Camino	El problema de Björling
Sánchez-Gadeo Medina, Guillermo	Francisco José López Fernández	El Teorema de Seifert y Van Kampen
López García, Alba	Francisco Martín Serrano	Representación gráfica de superficies mínimas usando el software Mathematica ®
Gutiérrez García, Manuel	Miguel Ortega Titos	Complementos de Topología Conjuntista
Poveda Mena, Ana	Joaquín Pérez Muñoz	Teselaciones
Fuentes Casado, Francisco	Magdalena Rodríguez Pérez	Análisis complejo y superficies mínimas

Copyright© 2026 Universidad de Granada

Hernández María, Sara	Antonio Ros Mulero	Introducción a las variedades llanas 3-dimensionales
Jazouli Martínez, Omar Pablo		El método de los planos móviles en geometría y en análisis
Sha Pan, Alejandro Qian Li		La teoría de la bifurcación en espacios de Banach aplicada a la geometría

Grado en Física

ESTUDIANTE	TUTOR	TÍTULO
Antonio Cáceres Gómez	Miguel Sánchez Caja	Geometría de Galileo-Newton frente a la relativista
Hikaru Corpas	Alfonso Romero Sarabia	Geometría del modelo relativista de K. Schwarzschild y sus predicciones físicas

Grado en Óptica y Optometría

ESTUDIANTE	TUTOR	TÍTULO
Antonio Morales Sanjuán	Leonor Ferrer Martínez	Las cuádricas: clasificación y aplicaciones en la Óptica y la Optometría

Copyright© 2026 Universidad de Granada