



**Acta de la Sesión Extraordinaria del Consejo de
Departamento de Geometría y Topología
celebrada el día 18 de mayo de 2018**

El 18 de mayo de 2018 se reunió el Consejo de Departamento de Geometría y Topología en sesión ordinaria en segunda convocatoria a las 11.30 horas, bajo la presidencia del Director Francisco Urbano Pérez-Aranda para tratar el orden del día previsto.

1.- Aprobación, si procede, de las guías docentes del curso 2018-2019.

Las guías docentes se fueron proyectando una a una en una pantalla para que estuvieran legibles. Cada profesor fue comentando los cambios realizados en la guía de su asignatura, que fueron siempre de poca importancia. También se observaron algunas erratas. El Consejo aprobó las guías por asentimiento, pidiendo a los profesores responsables que corrigieran inmediatamente las erratas encontradas y se las remitieran al Secretario.

2.- Aprobación, si procede, de los TFGs del curso 2018-2019.

Los profesores que ofertaron los diversos TFGs hicieron algunos comentarios sobre los contenidos. La siguiente lista quedó aprobada por asentimiento.

N	Profesor	Título	Estudiante	Grado
1-F	Romero	Geometría del modelo relativista de K. Schwarzschild y sus predicciones físicas		Física
2-F	Sánchez, Miguel	Geometría de Galileo-Newton frente a la relativista		Física
1-E	Hurtado	Teorema de la Divergencia. Ecuaciones de Maxwell		Ing. Electrónica
2-E	López, Rafael	Análisis Vectorial		Ing. Electrónica
1-O	Ferrer	Las cuádricas: clasificación y aplicaciones en la Óptica y la Optometría		Óptica y Optometría
2-O	Hurtado	Introducción a la teoría de superficies en el espacio		Óptica y Optometría
3-O	Milán	Geometría de las cónicas.		Óptica y Optometría
4-O	Sicbaldi	Modelización matemática del ojo humano.		Óptica y Optometría
5-O	Sicbaldi	Las ilusiones ópticas		Óptica y Optometría
6-O	Sicbaldi	Óptica de Fourier.		Óptica y Optometría



UNIVERSIDAD DE GRANADA

N	Profesor	Título	Estudiante	Grado
1-M	Alarcón	El Teorema de Gunning y Narasimhan	Belén Noguera Mateo	Matemáticas
2-M	Ferrer	Compactificaciones de un espacio topológico		Matemáticas
3-M	Gálvez	Geometría local y global de los conjuntos convexos del espacio euclídeo		Matemáticas
4-M	López, Rafael	El problema de Björling		Matemáticas
5-M	López, Fco	El Teorema de Seifert y Van Kampen		Matemáticas
6-M	Martín	Representación gráfica de superficies mínimas usando el software Mathematica ®		Matemáticas
7-M	Ortega	Complementos de Topología Conjuntista		Matemáticas
8-M	Pérez, Joaquín	Teselaciones		Matemáticas
9-M	Ritoré	Teoría de Morse en superficies	David Melero Ocaña	Matemáticas
10-M	Rodríguez, Magdalena	Análisis complejo y superficies mínima		Matemáticas
11-M	Ros	Introducción a las variedades llanas 3-dimensionales		Matemáticas
12-M	Sicbaldi	El método de los planos móviles en geometría y en análisis		Matemáticas
13-M	Sicbaldi	La teoría de la bifurcación en espacios de Banach aplicada a la geometría		Matemáticas
14-M	Urbano	Introducción a la Cohomología de deRham.		Matemáticas

Se levantó la sesión a las 12.30.

Granada, a 18 de mayo de 2018.

Miguel Ortega Titos
Secretario

Asistentes:

Antonio Alarcón, Leonor Ferrer, José Antonio Gálvez, Laura Gómez, Ana Hurtado, Francisco López, Francisco Martín, Antonio Martínez, David Moya, Miguel Ortega, Juan de Dios Pérez, Joaquín Pérez, Alfonso Romero, Magdalena Rodríguez, César Rosales, Francisco Urbano.