



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA



La defensa de los Trabajos Fin de Máster en Matemáticas de la convocatoria de junio tendrá lugar el día 6 de julio en el aula M2 (Jacques Louis Lions) de la Facultad de Ciencias (Módulo de Matemáticas) a partir de las 9:00 horas, enmarcada dentro de la **I JORNADA DE PRESENTACIÓN DE LOS TRABAJOS FIN DE MÁSTER.**

Para esta Jornada contaremos con la participación del profesor Vicente Muñoz Velázquez Catedrático de la Universidad Complutense de Madrid, que impartirá la conferencia titulada: ***Geometría compleja y Kähler.*** A continuación, cada alumno hará una exposición oral sobre los contenidos de su trabajo, con una duración máxima de 20 minutos. Tras la exposición, los miembros del tribunal podrán hacerles preguntas o comentarios (unos diez minutos como máximo). Dado el carácter público del acto y su interés formativo, se ruega la asistencia de los alumnos a todas las exposiciones.

Habrán dos tribunales que actuarán por la mañana y por la tarde respectivamente:

TRIBUNAL 1 (mañana del día 6):

Presidente: Aniceto Murillo Mas

Vocal: Pedro Ortega Salvador

Secretaria: M^ª Ángeles Gómez Molleda

TRIBUNAL 2 (tarde del día 6)

Presidente: Antonio Fernández López

Vocal: Daniel Girela Álvarez

Secretario: Antonio Viruel Arbáizar

SUPLENTE

Además de los anteriores profesores, podrán formar parte de los tribunales los siguientes:

Miguel Ángel Gómez Lozano

José Ángel Peláez Márquez

Antonio Díaz Ramos

Los trabajos se enviarán a la coordinadora a la dirección alamo@uma.es en formato PDF. La fecha límite para hacerlo es el día 28 de junio. Junto con el trabajo se enviará firmada y escaneada la "Declaración de originalidad" que puede descargarse en

http://masteres.ugr.es/doctomat/pages/investigacion/declaracionoriginalidadtfm_1/%21.

El orden de exposición previsto (que podría sufrir pequeños cambios de última hora) puede verse en el programa adjunto.



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA



I JORNADA DE PRESENTACIÓN DE LOS TRABAJOS FIN DE MÁSTER

Miércoles 6 de julio, 2016

Aula M2 (Jacques Louis Lions) de la Facultad de Ciencias (Módulo de Matemáticas)

9:00	CONFERENCIA INVITADA: Geometría compleja y Kähler, a cargo del profesor VICENTE MUÑOZ VELÁZQUEZ de la Universidad Complutense de Madrid
10:00	LÓPEZ GÁMEZ, ANA: Coloración de grafos: polinomios cromáticos
10:30	LÓPEZ PÉREZ, GUILLERMO: Homología de Khovanov asociada a un nudo
11:00	MEJÍAS PÉREZ, ANA ISABEL: Matemáticas Royal
11:30	Descanso
12:00	ORGANVIDES GÁNDARA, ALEJANDRO: Convergencias de medias en espacios de Banach (teoremas ergódicos).
12:30	RODRÍGUEZ NOGUEIRA, LUCÍA: Simetrización y funciones univalentes
13:00	SERRANO SÁNCHEZ, YOLANDA: Algunas generalizaciones del teorema de punto fijo de Banach
13:30	Descanso
15:30	GARCÍA IGLESIAS, IRENE: Ley de reciprocidad de Artin
16:00	MARTÍNEZ PERALES, JAVIER CECILIO: Factorización y ceros de funciones en espacios de funciones analíticas
16:30	PARRILLA MERINO, ROCÍO: Espacios de Lorentz
17:00	PORTERO LUQUE, RAFAEL: GeoGebra y aprendizaje cooperativo para la didáctica de las funciones
17:30	QUINTANA PONCE, M ^a DEL CARMEN: El problema de los números congruentes: una introducción a las curvas elípticas, las funciones L y las formas modulares