



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS

HORARIO DE PRESENTACIÓN DE LOS TRABAJOS DE FIN DE MÁSTER
Convocatoria de 12 de julio de 2016 (Módulo 17, Aula 420)

| Hora | Autor | Título | Director |
|-------|----------------------------|--|------------------------|
| 10:30 | María SORIA CARRO | <i>The De Giorgi conjecture and the Allen-Cahn equation</i> | Alberto ENCISO (ICMAT) |
| 10:50 | Daniel ECEIZABARRENA PÉREZ | <i>The pointwise convergence of the solution to the Schrödinger equation</i> | Ana M. VARGAS |
| 11:10 | Alejandro GÁRRIZ MOLINA | <i>Comportamiento asintótico de la ecuación de los medios porosos</i> | Juan Luis VÁZQUEZ |
| 11:30 | | Descanso de 10' | |
| 11:40 | Rubén-Andrés MICLEA | <i>Análisis en problemas críticos de la mecánica de fluidos</i> | Rafael ORIVE |
| 12:00 | Adrián DELGADO DEL SOL | <i>Algunas formulaciones equivalentes a la hipótesis de Riemann</i> | José Luis FERNÁNDEZ |
| 12:20 | Miguel MONSALVE LÓPEZ | <i>La universalidad de la función Zeta de Riemann</i> | José Luis FERNÁNDEZ |

| Hora | Autor | Título | Directores |
|-------|------------------------------|---|-----------------------|
| 14:40 | Luis Diego MARTÍNEZ MAGÁN | <i>Amenability, paradoxical decompositions and applications</i> | Fernando LLEDÓ (UC3M) |
| 15:00 | Vicente LORENZO GARCÍA | <i>Tangents and secants of algebraic varieties</i> | Enrique ARRONDO (UCM) |
| 15:20 | Patrizio GUAGLIARDO | <i>Jet schemes and singularities</i> | Ana BRAVO |
| 15:40 | | Descanso de 10' | |
| 15:50 | Almudena DELGADO LATOURNERIE | <i>Bases de Gröbner y aplicaciones</i> | M. Rosario GONZÁLEZ |
| 16:10 | Julio AROCA LOBATO | <i>El problema del logaritmo discreto en curvas elípticas</i> | Adolfo QUIRÓS |
| 16:30 | Eduardo MOTA SÁNCHEZ | <i>Flujo de curvatura media en espacios euclídeos</i> | Luis GUIJARRO |