

## ADJUDICACIONES DEFINITIVAS DE TRABAJOS DE FIN DE MÁSTER

### Alumnos matriculados de TFM-Trabajo de Investigación (20 créditos)

- Alumno: Avila Mahecha, Juan Carlos.  
Trabajo: *Volatitidad implícita y superficies de volatilidad.*  
Tutora: María José González Fuentes.
- Alumna: Benítez Caballero, María José.  
Trabajo: *Bireducts in fuzzy formal concept analysis.*  
Tutor: Jesús Medina Moreno.
- Alumno: Calafat Gili, Matías.  
Trabajo: *Modelos de riesgo con crédito.*  
Tutora: María José González Fuentes.
- Alumna: Cornejo Piñero, María Eugenia.  
Trabajo: *Un estudio comparativo de los triples adjuntos.*  
Tutor: Jesús Medina Moreno.
- Alumno: de la Rosa Silva, Rafael.  
Trabajo: *A look on conservation laws for a class of reaction-diffusion equations.*  
Tutora: María de los Santos Bruzón Gallego.
- Alumno: Díaz Moreno, Juan Carlos.  
Trabajo: *Un algoritmo rápido para obtener retículos de conceptos utilizando el lenguaje de programación Python..*  
Tutores: Jesús Medina Moreno y Rafael Rodríguez Galván.
- Alumna: Ramírez Poussa, Eloísa.  
Trabajo: *Reducción de atributos en retículos de conceptos multiadjuntos.*  
Tutor: Jesús Medina Moreno.
- Alumna: Recio Rodríguez, Elena.  
Trabajo: *Introducción a los métodos de simetrías en el tratamiento de ecuaciones diferenciales.*  
Tutora: María Concepción Muriel Patino.
- Alumna: Rosa Durán, María.  
Trabajo: *Estudio mediante simetría de Lie de una ecuación de Fisher generalizada*  
Tutora: María Luz Gandarias Núñez.
- Alumna: Vázquez Rodríguez, Lucía.  
Trabajo: *Técnicas de simetrías en el estudio de una ecuación de Painlevé-Gambier.*  
Tutora: María Concepción Muriel Patino.

**Alumnos matriculados de TFM-Prácticum** (el TFM son 12 de los 20 créditos de la asignatura)

- Alumna: Burgos Pintos, Aris.  
Trabajo: *Condiciones de optimalidad en problemas de programación matemática multiobjetivo.*  
Tutor: Manuel Arana Jiménez.
- Alumna: Carrera Fernández, Inmaculada.  
Trabajo: *Métodos y algoritmos para el estudio de semigrupos conmutativos.*  
Tutor: Juan Ignacio García García.
- Alumna: Cirilo Lópiz, Marta.  
Trabajo: *Soluciones exactas de un modelo matemático.*  
Tutora: María de los Santos Bruzón Gallego.
- Alumna: Muñoz Cañete, Belén.  
Trabajo: *Creación de recursos de aprendizaje mediante ExeLearning*  
Tutora: María Ángeles Moreno Frías.
- Alumna: Gómez Gómez, Lina.  
Trabajo: *Aplicaciones de Software matemático a la docencia en Secundaria.*  
Tutora: María de los Santos Bruzón Gallego.
- Alumna: Núñez Bravo, Dolores.  
Trabajo: *Aplicaciones de Software matemático a la docencia en Secundaria.*  
Tutora: María de los Santos Bruzón Gallego.
- Alumna: Romero Guerrero, Ángela María.  
Trabajo: *Instrumentos de Riesgo de Crédito.*  
Tutora: María José González Fuentes.