

III Jornadas Doctorales del Programa de Doctorado en Matemáticas

21 y 22 de noviembre de 2017

Programa del martes 21 de noviembre de 2017. Salón de Grados I de la Facultad de Ciencias

Hora	Conferenciante/Ponente	Título
9 ^h 30'- 10 ^h 00'	Francisco Ortegón Gallego Coordinador del Programa de Doctorado en Matemáticas de la UCA	Apertura de las III Jornadas Doctorales del PDM. Cuatro años del programa de doctorado en Matemáticas con el modelo del RD 99/2011.
10 ^h 00'- 11 ^h 00'	Pascual Jara Martínez Coordinador del Programa de Doctorado en Matemáticas Interuniversitario. Universidad de Granada	Algunas aplicaciones del álgebra abstracta.
11 ^h 00'- 11 ^h 30'	Descanso	
11 ^h 30'- 12 ^h 15'	Manuel Arana Jiménez Universidad de Cádiz,	<i>Solutions in fuzzy optimization: fuzzy linear programming problem.</i>
12 ^h 15'- 12 ^h 45'	Daniel Marín Aragón UCA	Estudio de propiedades en semigrupos numéricos y generalización a afines.

16 ^h 00'- 16 ^h 45'	José Manuel Enríquez de Salamanca García UCA	El dominio de la corona para dominios acotados por una curva $C^{1+\alpha}$.
16 ^h 45'- 17 ^h 30'	Tamara María Garrido Letrán UCA	Estudio de diversos sistemas Drinfeld-Sokolov y de un modelo de Barenblatt-Gilman mediante teoría de grupos de transformaciones.
17 ^h 30'- 18 ^h 00'	Descanso	
18 ^h 00'- 19 ^h 00'	Antonio Miguel Peralta Pereira Universidad de Granada	El teorema de Mazur-Ulam y la posibilidad de extender isometrías entre subconjuntos de espacios normados.

III Jornadas Doctorales del Programa de Doctorado en Matemáticas
21 y 22 de noviembre de 2017

Programa del miércoles 22 de noviembre de 2017. Salón de Grados I de la Facultad de Ciencias

Hora	Conferenciante/Ponente	Título
10 ^h 00'- 11 ^h 00'	Emilio Carrizosa Priego Presidente de la Sociedad de Estadística e Investigación Operativa (SEIO). Universidad de Sevilla.	Problemas de optimización matemática en ciencia de los datos.
11 ^h 00'- 11 ^h 30'	Descanso	
11 ^h 30'- 12 ^h 30'	José María Tornero Sánchez Universidad de Sevilla	Cuarenta y tres <i>nuggets</i> de pollo y un problema del milenio.
12 ^h 30'- 13 ^h 30'	Víctor Blanco Universidad de Granada	Algunos modelos de inexactitud en optimización combinatoria.

Comité científico

Dr. Manuel Arana Jiménez
Dr. Fernando León Saavedra
Dr. Francisco Ortegón Gallego

Comité organizador

Dr. Juan Ignacio García García
Dr. Francisco Ortegón Gallego
Dr. Alfonso Suárez Llorens