



Sesiones aceptadas 30 de mayo.

Título y organizadores

- 1. *Análisis Complejo y Teoría de Operadores***
Enrique Jordá Mora, Fernando Pérez-González
Red temática "Variable compleja, espacios de funciones y operadores entre ellos"
- 2. *Análisis Geométrico Convexo***
David Alonso Gutiérrez, Julio Bernués Pardo, Bernardo González Merino
- 3. *Avances recientes en mecánica cuántica relativista***
Naiara Arrizabalaga, Albert Mas, Luis Vega
- 4. *Computación Simbólica: nuevos retos en Álgebra y Geometría y sus aplicaciones***
Sonia Pérez Díaz, Juana Sendra Pons, M^a Pilar Vélez Melón
- 5. *Divulgación de las Matemáticas, ¿cómo, para quién y por qué?***
Clara Grima
Comisión de Divulgación de la RSME
- 6. *EDP's y aplicaciones***
Begoña Barrios Barrera, María Medina
- 7. *Estructuras geométricas aplicadas a mecánica clásica, teoría de control e ingeniería***
María Barbero Liñán, Leonardo Colombo
Red temática "GMC Network (Geometría, Mecánica y Control)"
- 8. *Funciones especiales, polinomios ortogonales y aplicaciones***
Iván Area, José Luis López, Javier Segura
Red temática "Orthonet"
- 9. *Junior GESTA (Geometría Simpléctica con Técnicas Algebraicas)***
Giovanni Bazzoni, Eduardo Fernández Fuertes, Cédric Oms
- 10. *Loci of Riemann and Klein surfaces with automorphisms***
Antonio F. Costa González, Milagros Izquierdo
- 11. *Matemáticas de la Teoría de la Información***
Sara Díaz Cardell, Irene Márquez Corbella, Adriana Suárez Corona
- 12. *Métodos Homotópicos en Álgebra, Geometría y Topología***
Antonio Díaz Ramos, Urtzi Buijs
- 13. *Métodos numéricos para Ecuaciones en Derivadas Parciales***



Bienal de la Real Sociedad Matemática Española
Santander, 4 a 8 de febrero de 2019



Isaías Alonso Mallo, Begoña Cano Urdiales

14. Métodos numéricos para la resolución de problemas no lineales

Sergio Amat Plata, José Antonio Ezquerro Fernández, Miguel Ángel Hernández Verón,
Jean-Claude Yakoubsohn

15. PDE fluids

Francisco Gancedo, Rafael Granero Belinchón

16. Red de Geometría Algebraica y Singularidades

Maria Alberich Carramiñana, Francisco J. Castro Jiménez, Félix Delgado de la Mata,
Daniel Hernández Ruipérez

[Red de Geometría Algebraica y Singularidades](#)

17. Rutas matemáticas-Proyecto Erasmus+ MOBILE MATH TRAILS IN EUROPE (MOMATRE)

Agustín Carrillo de Albornoz Torres, Claudia Lázaro del Pozo

[Federación Española de Sociedades de Profesores de Matemáticas](#)

18. Teoría de Grupos

Yago Antolin Pichel, Montserrat Casals Ruiz, Ilya Kazachkov