



VI Congreso de Jóvenes Investigadores de la RSME

Álgebras no asociativas y aplicaciones

Coordinadores: Alejandra Sarina, Xavier García y María Pilar Páez

Martes 7 de febrero, aula 205

Moderadora: María Pilar Páez Guillán

- 11:30 *Nilpotent Poisson-type algebras*, Amir Fernández Ouaridi
- 12:00 *Ideales invariantes en álgebras de caminos de Leavitt*, Cristóbal Gil Canto
- 12:30 *Dimensión de Gelfand-Kirillov y entropía de álgebras filtradas.*, Iván Ruiz Campos
- 13:00 *Gradings induced by nilpotent elements*, Guillermo Vera de Salas

Miércoles 8 de febrero, aula 205

Moderadora: Alejandra Sarina Córdova Martínez

- 10:00 *Natural families in evolution algebras*, Yolanda Cabrera Casado
- 10:30 *Grupos de automorfismos de las álgebras de evolución de Cayley*, Alicia Tocino Sánchez

Moderador: Xabier García Martínez

- 11:30 *On metric generalized Jordan superpairs*, Diego Aranda Orna
- 12:00 *Categorías tensoriales, álgebras y superálgebras*, Alberto Daza García
- 12:30 *Local quadratic Lie algebras*, Jorge Roldán López
- 13:00 *Divisibilidad en álgebras Hom-asociativas*, Germán García Butenegro



universidad
de león



Real Sociedad
Matemática Española