

Matemáticas de la Teoría de la Información

Martes 5

- 11.30-12.00** Darío Fiore On the (In)security of SNARKs in the Presence of Oracles.
- 12.00-12.30** Adriana Suárez Corona Group key exchange protocols withstanding ephemeral-key reveals.
- 12.30-13.00** Cristina Pérez-Benito Soft-Switching approaches for color image denoising.
- 13.00-13.30** M. Pilar Velasco Comandos legales de la banda terrorista ETA desarticulados entre los años 2000 y 2011. Un análisis de los datos registrados por los Servicios de Información de la Guardia Civil.
- 16.30-17.00** Javier González-Villa & Ana I Gómez Finding minimal linear recurrences in shrinking sequences.
- 17.00-17.30** Sara D Cardell Applications of binomial sequences to cryptography.
- 17.30-18.00** A. Ramiro Martínez Mixnets para criptografía basada en retículos.
- 18.00-18.30** M. Pilar Páez-Guillán Non-degeneracy conditions in automated proving and discovery.

Miércoles 6

- 11.30-12.00** Ivan Baleira Hadamard full propelinear codes of type $C_{4t} \times C_2$ and $C_{2t} \times C_2^2$. Rank and kernel.
- 12.00-12.30** Carlos Vela Kernel computation for \mathbb{Z}_2^s -linear Hadamard codes.
- 12.30-13.00** Noemí DeCastro-García Kernel representations of convolutional codes over reduced finite rings.
- 13.00-13.30** Fernando Hernando Códigos cuánticos a partir de códigos afines.