Departamento de Matemática Aplicada a las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones

Trabajos Fin de Grado

Grados GITST y GIB

Curso 2018-2019

- Francisco Ballesteros Olmo francisco.ballesteros@upm.es A-310

  ⋆ *Integración numérica mediante wavelets*
  ⋆ *Compresión wavelet de huellas dactilares*

- Ángela Castillo López angela.castillo@upm.es A-121
  Carmen Sánchez Ávila carmen.sanchez.avila@upm.es

  ⋆ *Análisis de la influencia de la actividad física en la señal de EDA*

- Jaime Otero García jaime.otero@upm.es A-315

  ⋆ *Análisis e interpolación de datos mal distribuidos (procedentes de georradar) utilizando funciones de base radial*

- Carmen Sánchez Ávila carmen.sanchez.avila@upm.es A-305

  ⋆ *Reconocimiento facial mediante técnicas de Deep Learning Segmentación de imagen biométrica en entornos no controlados* (GIB)
  ⋆ *Utilización de curva elíptica en criptografia de clave pública: Tecnologías blockchain* (GITST)

- Pedro J. Zufiria Zatarain pedro.zufiria@upm.es A-306

  ⋆ *Análisis de Big Data para ayuda al desarrollo sostenible*
  ⋆ *Modelado y análisis de redes complejas dinámicas. Aplicaciones en redes sociales*
  ⋆ *Tratamiento de datos para una gestión ecológica y eficiente de flotas de transporte*

Madrid, febrero de 2019