



e5a6497effde8634229b6f1db25d5480

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/e5a6497effde8634229b6f1db25d5480>

# RELACIÓN DE ACUERDOS DE TUTELA TFG APROBADOS POR LA CGC

## Curso 2024-25

### MAT-INF

Alumno	Directores	Ponente	Título TFG
ALCONCHEL GALLEGO, JAIME	Alvaro Lozano Rojo Miguel Ángel Marco Buzunáriz		Métodos adaptativos para el cálculo de homología persistente cúbica
EMBED MARTÍNEZ, CRISTINA	Francisco Javier López Lorente		Métodos matemáticos para la optimización de modelos de inventario estocásticos de productos perecederos
GONZÁLEZ PIZARRO, LAURA	José Carlos Ciria Cosculluela Ricardo Celorrio De Pablo		El algoritmo de Levenberg-Marquadt: fundamentos teóricos y aplicaciones en la termografía
ILLA CRIADO, SANTIAGO	Álvaro Lozano Rojo Antonio Miguel Artiaga		Introducción a las redes neuronales en grafos: detección de anomalías en redes sociales
LUQUIN GUERRERO, MIGUEL ÁNGEL	Ruben Vigara Benito Álvaro Lozano Rojo		Fundamentos matemáticos del aprendizaje profundo por refuerzo
NAUDÍN LÓPEZ, HUGO	José Tomás Alcalá Nalvaiz Vanesa Cortés Utrillas		Técnicas de aprendizaje automático aplicadas a la estimación del Valor a Riesgo y otras medidas de riesgo financiero
QUERO PÉREZ, JULIA	Ana Carmen Cebrián Guajardo		Modelos espacio temporales para extremos en un marco bayesiano. Aplicación a extremos de temperatura
REY RUIZ, MARTÍN	Gerardo Sanz Saiz		Modelización de activos en bolsa

CONCEPCION MARIA MARTINEZ PEREZ	CSV: e5a6497effde8634229b6f1db25d5480 Firmado electrónicamente por
CONCEPCION MARIA MARTINEZ PEREZ Presidenta de la CGC	Organismo: Universidad de Zaragoza Cargo o Rol
03/03/2025 14:03:00	Página: 1 / 2 Fecha





e5a6497effde8634229b6f1db25d5480

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/e5a6497effde8634229b6f1db25d5480>

# RELACIÓN DE ACUERDOS DE TUTELA TFG APROBADOS POR LA CGC

Curso 2024-25

MAT-INF

Alumno	Directores	Ponente	Título TFG
RIVAS MORILLO, NICOLÁS DE	Francisco Javier López Lorente		Métodos matemáticos para el diseño de torneos deportivos justos
RODRIGO BONET, SOFÍA	José Tomás Alcalá Nalvaiz Irene Sánchez Montejo		Construcción y análisis de ontologías para la interoperabilidad semántica en terminologías médicas mediante Teoría de Grafos y Algoritmos de Similitud
ROYO MIGUEL, MIGUEL ANGEL	María Paz Jiménez Seral		Ecuación de Yang-Baxter y brazos
RUIZ GONZÁLEZ, JORGE	José Luis Dávila Albarrán		Polinomios ortogonales clásicos

CONCEPCION MARIA MARTINEZ PEREZ	Firmado electrónicamente por	CSV: e5a6497effde8634229b6f1db25d5480
Presidenta de la CGC	Cargo o Rol	Organismo: Universidad de Zaragoza
03/03/2025 14:03:00	Fecha	Página: 2 / 2

