

Curso 2025/26. Asignación tema y tutor de TFG Doble Grado en Matemáticas y Estadística

Apellidos, nombre	Título	Tutor	Tutor	Departamento	
AGUILAR SILES, ANA	Detección y extracción de información de documentos (científicos) basada en modelos de aprendizaje profundo.	Prórroga	VALENCIA CABRERA, LUIS	ORELLANA MARTIN, DAVID	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial
ALVAREZ JIMÉNEZ, JAVIER	Predicción de tendencias y volatilidad en mercados financieros mediante técnicas de machine learning		VALENCIA CABRERA, LUIS	GRACIANI DIAZ, MARIA CARMEN	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial
AREVALO MARTIN, ALEJANDRO	Modelado con ecuaciones estocásticas regidas por procesos de Lévy		CARABALLO GARRIDO, TOMAS		Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.
BERNAL PEREZ, ALEJANDRO	Detección de comunidades mediante técnicas de programación matemática		PUERTO ALBANDOZ, JUSTO		Estadística e Investigación Operativa
CANALES GINER, MAR	Selección de variables para el clasificador Naïve Bayes		SILLERO DENAMIEL, MARIA DE LOS REMEDIOS		Estadística e Investigación Operativa
CARBALLAR PATILLA, GUSTAVO	Análisis de Regresión Bayesiana		FERNANDEZ PONCE, JOSE MARIA		Estadística e Investigación Operativa
DAÑINO GARCIA, LUCIA	Diseño e implementación de un sistema de recomendación interactivo empleando técnicas de ciencia de datos y procesamiento de lenguaje natural		VALENCIA CABRERA, LUIS	RISCOS NUÑEZ, AGUSTIN	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial
DOMINGUEZ CALVENTE, EVA	Modelos para datos censurados con fracción de curva		BARRANCO CHAMORRO, INMACULADA		Estadística e Investigación Operativa
FERNANDEZ RIVERO, CLARA FATIMA	Enfoque Geométrico en el Diseño de Experimentos		FERNANDEZ TERNERO, DESAMPARADOS	MARQUEZ GARCIA, CARMEN	Geometría y Topología
GALA NARANJO, FRANCISCO JAVIER	Análisis estadístico de datos direccionales (PRÓRROGA)		LOPEZ BLAZQUEZ, JOSE FERNANDO		Estadística e Investigación Operativa
GALLEGO LOPEZ, ALEJANDRO	Clasificación y Explicabilidad (XAI) en Riesgo de Crédito: Comparativa de Modelos de "Black Box" vs. "Modelos Interpretables"		GONZALEZ LIMON, MYRIAM LUISA		Análisis Económico y Economía Política
GARCIA INFANTE, LUCIA	Análisis de Sensibilidad Bayesiana		FERNANDEZ PONCE, JOSE MARIA		Estadística e Investigación Operativa
HURTADO MATEO, ALVARO	Optimización de rutas con varios agentes	Prórroga	BEATO MORENO, ANTONIO		Estadística e Investigación Operativa
MANZANO ALCAIDE, JAVIER	Ánálisis de datos panel para variables categóricas		CUBILES DE LA VEGA, MARIA DOLORES		Estadística e Investigación Operativa
MARTIN LUQUE, ENRIQUE	Machine Learning usando Spark desde R		LUQUE CALVO, PEDRO LUIS		Estadística e Investigación Operativa
MORA ESPEJO, INES MARIA	Estimación de cuantiles en muestreo en poblaciones finitas (PRÓRROGA)		MUÑOZ REYES, ANA MARIA		Estadística e Investigación Operativa
MORALES DEL POZO, DAVID	Tratamiento de Estacionariedad y dependencia temporal en cópulas		GALVEZ RUIZ, DAVID		Estadística e Investigación Operativa
NIETO CASTRO, CLARA	Agrupamiento difuso	Prórroga	SILLERO DENAMIEL, MARIA DE LOS REMEDIOS		Estadística e Investigación Operativa
PALOMINO GALIANA, ELENA INES	Modelos de colas en gestión del tráfico		PINO MEJAS, JOSE LUIS		Estadística e Investigación Operativa
PANTOJA CASTRO, MARIO	Ánálisis de modelos avanzados de aprendizaje automático		ORELLANA MARTIN, DAVID	PALACIOS RODRIGUEZ, FATIMA	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial
PINEDA MUÑOZ, IGNACIO	Cúpulas Jerárquicas		GALVEZ RUIZ, DAVID		Estadística e Investigación Operativa
PONCE MARIN, MARIA	Fundamentos Matemáticos de los algoritmos MCMC: Aplicaciones		FERNANDEZ PONCE, JOSE MARIA		Estadística e Investigación Operativa
RAMIREZ RINCON, MARINA	Integración estocástica y aplicaciones a las ecuaciones diferenciales estocásticas.		CASADO DIAZ, JUAN		Ecuaciones Diferenciales y Análisis Num.
REVERTE PAGOLA, ANGELA	Ánálisis estadístico comparativo del impacto del ejercicio físico no supervisado en la salud ósea de mujeres postmenopáusicas		VALENCIA CABRERA, LUIS	SAÑUDO CORRALES, FRANCISCO DE BORJA	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial
REYES MERA, SARA	Función de Distribución Empírica en Muestreo en Poblaciones Finitas		MUÑOZ REYES, ANA MARIA		Estadística e Investigación Operativa
ROSA LOPEZ, PEDRO ANTONIO	t-SNE, un método estadístico para la visualización de datos de alta dimensión (PRÓRROGA)		MUÑOZ PICHARDO, JUAN MANUEL		Estadística e Investigación Operativa
Ruiz-Henestrosa Ruiz, Carlos José	Flujos en redes. Teorema de Ford y Fulkerson		VILLAR LINAN, MARIA TRINIDAD		Geometría y Topología
SANTIZO PONCE, TOMAS	Superficies de Bézier fijadas las curvas diagonales		FERNANDEZ TERNERO, DESAMPARADOS	MARQUEZ GARCIA, CARMEN	Geometría y Topología
TERON PEREZ, SALUD	Modelización y simulación del flujo de tráfico		ROMERO IMENEZ, ALVARO		Ciencias de la Comput. e Int. Artificial
TRIAS DE TENA, CLAUDIA	Muestreo balanceado y su implementación mediante el método del cubo		MUÑOZ REYES, ANA MARIA		Estadística e Investigación Operativa
VIDAL PEREIRA, JOAQUIN	Procesamiento de Lenguaje Natural (NLP) para el Análisis de Sentimiento en Mercados y Predicción de Volatilidad		GONZALEZ LIMON, MYRIAM LUISA		Análisis Económico y Economía Política