

CURSO 2024-25 ASIGNACION TEMA Y TUTOR DE TFG DOBLE GRADO MATEMÁTICAS-ESTADÍSTICA								
Apellidos, nombre	Título	Title	Objetivo	TUTOR1	TUTOR2	Nombre		
AGUILAR SILES, ANA	Detección y extracción de información de documentos (científicos) basada en modelos de aprendizaje profundo	Detection and extraction of information from (scientific) documents based on deep learning models.	Prórroga	VALENCIA CABRERA, LUIS		Ciencias de la Comput. e Int. Artificial		
ALCANTARA DORMIDO, TEODORO	Aplicación de Técnicas de Aprendizaje Automático y Profundo a Datos Agropecuarios	Application of Machine Learning techniques to agriculture and livestock data		VALENCIA CABRERA, LUIS	RISCOS NUÑEZ, AGUSTIN	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial		
AIRROYO RODRIGO, IGNACIO	Modelos de colas en gestión de inventarios	Queueing models in inventory management		PINO MEJIAS, JOSE LUIS		Estadística e Investigación Operativa		
ASPE MORENO, FILOMENO	Impacto económico y análisis estadístico de la especies invasoras en Andalucía: el caso de la "Alternanthera philoxeroides" en el río Guadalquivir.	Economic impact and statistical analysis of invasive species in Andalusia: the case of "Alternanthera philoxeroides" in the Guadalquivir River.		GONZALEZ LIMON, MYRIAM LUISA		Análisis Económico y Economía Política		
BABIANO CASASOLA, ALBA	Análisis comparativo de las estadísticas de educación en España	Comparative analysis of education statistics in Spain		GALYAN GALYAN, ANNA		Análisis Económico y Economía Política		
BOZA MOLINILLO, LAURA	Teoría de la Decisión Bayesiana	Bayesian Decision Theory		FERNANDEZ PONCE, JOSE MARIA		Estadística e Investigación Operativa		
COSTA PÉREZ, ALEJANDRO	Aplicaciones de Inteligencia artificial al análisis de imágenes	Applications of artificial intelligence to image analysis		ORELLANA MARTIN, DAVID	RODRIGUEZ GALLEG0, JOSE ANTONIO	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial		
DÍAZ-TRECHUELO SÁNCHEZ-MOLINÉ, JAIME	Métodos de regularización en regresión lineal: el Lasso y variantes	Regularization methods in linear regression: the Lasso and variants		SILLERO DENAMIEL, MARIA DE LOS REMEDIOS		Estadística e Investigación Operativa		
DOMINGUEZ GOMEZ-ALVAREZ, MARIA	Sistema de información y recomendación basada en técnicas de IA y ciencia de datos para el apoyo a la decisión nutricional guiada por objetivos	Information and recommendation system based on AI and data science techniques for goal-driven nutritional decision support.		VALENCIA CABRERA, LUIS	GRACIANI DIAZ, MARIA CARMEN	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial		
GALA NARANJO, FRANCISCO JAVIER	Análisis estadístico de datos direccionales	Statistical Analysis of Directional Data		LOPEZ BLAZQUEZ, JOSE FERNANDO		Estadística e Investigación Operativa		
GONZÁLEZ GÓMEZ, PABLO	Métodos estadísticos aplicados a la predicción de resultados en el fútbol	Statistical methods applied to the prediction of results in football		MUÑOZ REYES, ANA MARIA		Estadística e Investigación Operativa		
GONZÁLEZ PAREJO, JULIA	Redes de Neuronas Artificiales con Python	Neural Networks with Python		PINO MEJIAS, RAFAEL		Estadística e Investigación Operativa		
GONZALEZ RODRIGUEZ, FERNANDO	Diagramas de Voronoi	Voronoi Diagrams	Prórroga	FERNANDEZ TERNERO, DESAMPARADOS	MARQUEZ GARCIA, CARMEN	Geometría y Topología		
GUERRENO MARTIN, MARIA PATRICIA	Métodos estadísticos en diagnóstico clínico	Statistical methods in clinical diagnosis	Prórroga	PINO MEJIAS, JOSE LUIS	GARCIA DE LAS HERAS, JOAQUIN A.	Estadística e Investigación Operativa		
Hernández Barba, Noelia	Predicción en enfermedades a partir de datos ómicos y clínicos	Disease prediction from omics and clinical data	Prórroga	VALENCIA CABRERA, LUIS		Ciencias de la Comput. e Int. Artificial		
HURTADO MATEO, ALVARO	Optimización de rutas con varios agentes	Route optimization with multiple agents		BEATO MORENO, ANTONIO		Estadística e Investigación Operativa		
INFANTE RODRIGUEZ, JOAQUIN	Modelos de clasificación de imágenes con redes de aprendizaje profundo	Image classification models with deep learning		CUBILES DE LA VEGA, MARIA DOLORES		Estadística e Investigación Operativa		
MANZANO DÍAZ, CARLOS	Teoría de juegos: aplicación a juegos de azar	Game theory: application to games of chance		PINO MEJIAS, JOSE LUIS		Estadística e Investigación Operativa		
MORA ESPEJO, INES MARIA	Estimación de cuantiles en muestreo en poblaciones finitas.	Quantiles estimation in finite population sampling.		MUÑOZ REYES, ANA MARIA		Estadística e Investigación Operativa		
NIETO CASTRO, CLARA	Agrupamiento difuso	Fuzzy clustering		SILLERO DENAMIEL, MARIA DE LOS REMEDIOS		Estadística e Investigación Operativa		
ORTEGA CARTELLE, CRISTINA	Modelo Ocultos de Markov	Hidden Markov Models	Prórroga	PINO MEJIAS, RAFAEL		Estadística e Investigación Operativa		
PRAENA DELGADO, MARINA	Tratamiento de subgrupos en ensayos clínicos.	Subgroups treatment in clinical trials.		MUÑOZ REYES, ANA MARIA		Estadística e Investigación Operativa		
REYES MERA, SARA	Muestreo y minimización del riesgo empírico	Sampling and empirical risk minimization	Prórroga	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	t-SNE, a statistical method for visualizing high-dimensional data		MUÑOZ PICHARDO, JUAN MANUEL		Estadística e Investigación Operativa		
Ruiz-Henestrosa Ruiz, Carlos José	Modelos Lineales usando Spark desde R	Linear models using Spark from R	Prórroga	LUQUE CALVO, PEDRO LUIS		Estadística e Investigación Operativa		
SALAMANCA MINARRO, MANUEL ALEJANDRO	Análisis y Desarrollo práctico de modelos predictivos empleando técnicas de ciencia de datos para grandes volúmenes de datos	Practical exploratory analysis and development of predictive models using Data Science tools for Big Data		VALENCIA CABRERA, LUIS	RODRIGUEZ GALLEG0, JOSE ANTONIO	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial		
SANTOS BALUSTIA, JAIME	Muestreo doble (o muestreo bifásico): Procedimiento, estimación, eficiencia y aplicaciones.	Double sampling (or two-phase sampling) : Procedure, estimation, efficiency and applications.		MUÑOZ REYES, ANA MARIA		Estadística e Investigación Operativa		
Sanz Cano, Álvaro	Métodos estadísticos en análisis del crecimiento económico	Statistical Methods in Analysis of Economic Growth		PINO MEJIAS, JOSE LUIS		Estadística e Investigación Operativa		
SERRANO POZUELO, PABLO	Modelos matemáticos de crecimiento económico	Mathematical models of economic growth	Prórroga	GALYAN GALYAN, ANNA		Análisis Económico y Economía Política		
Suárez-Varela Luque, Alejandro	Aplicación de técnicas de Machine Learning y Modelos Predictivos en el ámbito del cine		Prórroga	GRACIANI DIAZ, MARIA CARMEN		Ciencias de la Comput. e Int. Artificial		
TORRES CURTIDO, CONSTANTINO	Técnicas estadísticas en métricas de rendimiento deportivo	Statistical techniques in sports performance metrics		PINO MEJIAS, JOSE LUIS		Estadística e Investigación Operativa		
VARO GARCIA, IRINE	Aprendizaje automático aplicado a datos de sonido	Machine Learning applied to audio data		CUBILES DE LA VEGA, MARIA DOLORES		Estadística e Investigación Operativa		
ZUBIRIA GONZALEZ, ENRIQUE	El teorema de Burnside sobre los grupos de cardinal $5p^2q^4r^5$.	Burnside		ARIAS DE REYNA DOMINGUEZ, SARA		Álgebra		