

CURSO 2024-25 ASIGNACIÓN TEMA Y TUTOR DE TFG DOBLE GRADO MATEMÁTICAS ESTADÍSTICA		Título		Tutor 1		Tutor 2		Departamento
Apellido, nombre	Título							
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.	VALENCIA CABRERA, LUIS	ORELLANA MARTIN, DAVID	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial			
ALCANTARA DOMINGO, 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	RISCOLS NUÑEZ, AGUSTIN	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial			
ARROYO RODRIGO, IGNACIO	Modelos de colas en gestión de inventarios	Queueing models in inventory management	PINO MEJIAS, JOSE LUIS		Estadística e Investigación Operativa			
ASPE MORENO, FIDELMO	Impacto económico y análisis estadístico de la especie invasora 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 UJONDI, MYRIAM LUISA		Análisis Económico y Economía Política			
BARBAÑO CASACUA, ALBA	Análisis comparativo de las estadísticas de educación en España	Comparative analysis of education statistics in Spain	TRONCOSO PONCE, DAVID		Estadística e Investigación Operativa			
BEDA MOUNILLO, LAURA	Teoría de la Decisión Bayesiana	Bayesian Decision Theory	FERNANDEZ PONCE, JOSE MARIA		Estadística e Investigación Operativa			
CARBALLAN NATELA, GUSTAVO	Análisis de Regresión Bayesiana	Bayesian Regression Analysis	FERNANDEZ PONCE, JOSE MARIA		Estadística e Investigación Operativa			
COSTA PEREZ, ALEJANDRO	Aplicaciones de inferencia artificial al análisis de imágenes	Applications of artificial intelligence to image analysis	ORELLANA MARTIN, DAVID	RODRIGUEZ GALLEGO, JOSE ANTONIO	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial			
DAZ-TECHELUELO GÁNCHEZ MOUNI, JAIME	Métodos de regularización en regresión lineal: el Lasso y variantes	Regularization methods in linear regression: the Lasso and variants	SILLERO DENAMEL, MARIA DE LOS REMEDIOS		Estadística e Investigación Operativa			
DOMÍNGUEZ GÓMEZ JUÁREZ, MARÍA	Sistema de recomendación 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			
GAJA NARANAO, FRANCISCO JAVIER	Análisis estadístico de datos direccionales	Statistical Analysis of Directional Data	LOPEZ BLAZQUEZ, JOSE FERNANDO		Estadística e Investigación Operativa			
GONZALEZ 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			
GONZÁLEZ RODRÍGUEZ, FERNANDO	Diagramas de Voronoi	Voronoi Diagrams	FERNANDEZ TENEIRO, DESAMPARADOS	MARQUEZ GARCIA, CARMEN	Geometría y Topología			
GUEBERRIO MARTIN, MARIA PATRICIA	Métodos estadísticos en diagnóstico clínico	Statistical methods in clinical diagnosis	PINO MEJIAS, JOSE LUIS	GARCIA DE LAS HERAS, JOAQUIN A.	Estadística e Investigación Operativa			
HERNANDEZ BARRA, NOELIA	Modelos de Prefiliación para la Detección Precoz del Síndrome de Down	Models of Prefiliation for the Early Detection of Down Syndrome	VALENCIA CABRERA, LUIS	ORELLANA MARTIN, DAVID	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial			
HURTADO NATELA, 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	CUELLAS DE LA VEGA, MARIA DOLORES		Estadística e Investigación Operativa			
MARZANO 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 ESPINOSA, INES MARIA	Estimación de cuantiles en muestreo en poblaciones finitas.	Quantiles estimation in finite population sampling.	MUÑOZ REYES, ANA MARIA		Estadística e Investigación Operativa			
NETO CASTRO, CLARA	Agrupamiento difuso	Fuzzy clustering	SILLERO DENAMEL, MARIA DE LOS REMEDIOS		Estadística e Investigación Operativa			
ORTEGA CASTELL, CRISTINA	Modelo Oculus de Markov	Hidden Markov Models	PINO MEJIAS, RAFAEL		Estadística e Investigación Operativa			
PREENA DELGADO, MARINA	Tratamiento de subgrupos en ensayos clínicos	Subgroups treatment in clinical trials.	MUÑOZ REYES, ANA MARIA		Estadística e Investigación Operativa			
REYES MEJIAS, SARA	Fundos de distribución empírica en muestreo en poblaciones finitas.	Empirical distribution funds in sampling in finite populations.	MUÑOZ REYES, ANA MARIA		Estadística e Investigación Operativa			
REDA LOPEZ, PEDRO ANTONIO	ISNE, un método estadístico para la visualización de datos de alta dimensión	ISNE, a statistical method for visualizing high-dimensional data	MUÑOZ PICHADO, JUAN MANUEL		Estadística e Investigación Operativa			
REIS-HEINRICHES RUIZ, CARLOS JOSÉ	Modelos lineales usando Stack desde R	Linear models using Stack from R	LOPEZ CALVO, PEDRO LUIS		Estadística e Investigación Operativa			
SALAMANCA MIÑARRO, 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 GALLEGO, JOSE ANTONIO	Ciencias de la Comput. e Int. Artificial			
SANTOS BAUTISTA, 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	TRONCOSO PONCE, DAVID		Análisis Económico y Economía Política			
Solano-Izquierdo Luján, Alejandro	Aplicación de técnicas de Machine Learning y Modelos Predictivos en el ámbito del cine	Application of Machine Learning and Predictive Models in the film industry	GRACIANI DIAZ, MARIA CARMEN		Ciencias de la Comput. e Int. Artificial			
TORRES CURTIIDO, CONSTANTINO	Técnicas estadísticas en métricas de rendimiento deportivo	Statistical techniques in sports performance metrics	PINO MEJIAS, JOSE LUIS		Estadística e Investigación Operativa			
VARDI GARCIA, HEINE	Arrendaje automático aplicado a datos de sonido	Machine learning applied to audio data	CUELLAS DE LA VEGA, MARIA DOLORES		Estadística e Investigación Operativa			
ZUBIARRA GONZÁLEZ, ENRIQUE	El teorema de Borel sobre los grupos de cardinal $\aleph_1$ y $\aleph_2$ .	Borel's theorem on groups of cardinal $\aleph_1$ and $\aleph_2$ .	ANAS DE REINA, DOMINGUEZ SARA		Algebra			