

ADJUDICACIONES TFG GRADO EN MATEMÁTICAS. CURSO 2025-2026

Alumno	Tema	Director
ALFEREZ GALLEG0, SERGIO	La transformación de Laplace	Jiménez Vargas, Antonio
ALGUACIL GOMEZ, FRANCISCO	Deep learning y matemáticas	Becerra Terón, Antonio
ALVAREZ MACIAS, MARIA	Resolución numérica de la ecuación de Navier-Stokes	Puertas López, Antonio Manuel
ARANDA GALIANO, EUGENIA	Fracciones continuas de números y funciones	Martínez Finkelshtein, Andrei
ARCE TORIJA, HECTOR	Lógicas no clásicas. Un enfoque integrador: matemáticas y filosofía	Iglesias Labraca, Carlos Javier
BARCO MIGENS, BORJA	Machine learning probabilístico	Salmerón Cerdán, Antonio
BLONDELLE PAREJA, ANTONIO JESUS	Condicionalidad	Herrera Cuadra, Francisco
BONILLA ORELLANA, ALICIA	Semigrupos numéricos proporcionalmente modulares	Llena Carrasco, David Román
CARRETERO MARTINEZ, RUBEN	Series autosimilares. Aplicaciones en finanzas	Sánchez Granero, Miguel Ángel
CEBALLOS PARRA, CARLOS	Cuadratura de figuras planas	Puertas González, María Luz
CHERINO GOSALBEZ, MARTA	Resolución de EDO lineales mediante series de potencias	Gálvez Rodríguez, José Fulgencio
CIFREDO JULIA, EVA	Teoría de Galois y el origami	Escoriza López, José
DE FEDERICO MEGIAS, MATILDE	Puntos del plano construibles con papiroflexia	Cuadra Díaz, Juan
EGEA CASTRO, MAURICIO	Machine learning probabilístico	Salmerón Cerdán, Antonio
ESCALANTE RUIZ, ANTONIO	El método del descenso del gradiente y sus variantes	Cáceres González, José
ESPINOSA FERNANDEZ, MARIO	Entrelazamiento de ceros de polinomios ortogonales clásicos	Mañas Mañas, Juan Francisco
FERNANDEZ MARTOS, ANA	Optimización multiobjetivo con algoritmos genéticos	Cáceres González, José
GALACHO DIAZ, ANGELA	Extensiones de Kummer	Escoriza López, José
GARCIA FONSECA, DANIEL JESUS	Álgebra lineal sobre un anillo	Lirola Terrez, Antonio
GARCIA GALINDO, JUAN	Introducción a la teoría de categorías	Oyonarte Alcalá, Luis
GARCIA PEÑA, ANGELA	Finanzas cuantitativas	Sánchez García, Javier
GARCIA SANCHEZ, NATALIA	Elección intertemporal.	Cruz Rambaud, Salvador
GOMEZ CEJAS, EDUARDO	El algoritmo de Dekker y sus evoluciones	Úbeda Flores, Manuel
GONZALEZ FERNANDEZ, CARLOS	Módulos y anillos de multiplicación hereditarios y familias afines	Escoriza López, José
GONZALEZ MORENO, JOSE MANUEL	Aplicaciones físicas de la integración	Gálvez Rodríguez, José Fulgencio
GONZALEZ SANCHEZ DE LA FUENTE, RODRIGO	Ampliación de teoría de números	García Rozas, Juan Ramón
GUILLEN MANZANO, ROCIO	Análisis del sesgo algorítmico en asistentes conversacionales	Martínez Masegosa, Irene
HEJA , ANDREEA SORINA	Cuaterniones	Morales Campoy, Antonio
HERNANDEZ ALBERTOS, GLORIA	Finanzas cuantitativas	Sánchez García, Javier
HERNANDEZ QUINTANA, JOSE PABLO	Librerías matemáticas en Python	Martínez Durbán, María Mercedes
HERNANDEZ SANCHEZ, FRANCISCO JAVIER	El ajedrez y las matemáticas	Úbeda Flores, Manuel
HESSANI TABII, ISMAIL	Medidas en espacios topológicos	Navarro Pascual, Juan Carlos
IBAÑEZ BERENGUEL, ALFONSO	Condicionalidad	Herrera Cuadra, Francisco
IRUSTA , AMADEO JOAQUIN	Puntos fijos y aplicaciones	Navarro Pascual, Juan Carlos
JIMENEZ GARRIDO, MARIA	Series de Fourier. Aplicaciones a EDPs	Martínez Aparicio, Pedro Jesús
JUAREZ MORALES, RAFAEL	Aproximación de funciones de densidad	Ramos López, Darío
LACHHAB EL IDRISSEI, FADOUA	Modelos matemáticos en la adopción de innovación	Moreno Balcázar, Juan José

LOBREGAT ORTA, JOSE MARIA	Machine learning y matemáticas	Becerra Terón, Antonio
LOPEZ MARTINEZ, MIGUEL	Finanzas cuantitativas	Sánchez García, Javier
LOPEZ SUAREZ, MARIA	Análisis de datos de alta dimensionalidad	Ramos López, Darío
MARIN FENOY, LORENA MARIA	Metodologías estadísticas robustas	Reche Lorite, Fernando
MARQUEZ ROMERO, JOSE MANUEL	Diseño de Box-Behnken	Martínez López, Ignacio Jesús
MARQUEZ SALIDO, ALBERTO	Álgebras de Hopf	Torrecillas Jover, Blas
MARTIN FUENTES, MANUEL JESUS	Representación de funciones en forma paramétrica	Amo Artero, Enrique de
MARTINEZ CABANAS, IRENE	Una introducción a la geometría tropical	López Ramos, Juan Antonio
MARTINEZ RAMIREZ, HUGO	Transformada de Laplace	Martínez Aparicio, Pedro Jesús
MESAS AGAPITO, ANTONIO JESUS	Cópulas con soporte de medida nula	Rodríguez Lallena, José Antonio
MOLINA ORZAEZ, CARLOS	Finanzas cuantitativas	Sánchez García, Javier
MORALES CRUZ, ROGELIO	Estudio de modelos de clasificación a partir de datos con ruido	Maldonado González, Ana Devaki
MORENO AYALA, MIGUEL ANGEL	Edps en Aerodinámica e hidrodinámica	Martínez Aparicio, Pedro Jesús
MORENO LOPEZ, MARTA	Optimización dinámica aplicada a Ciencias de la Computación en MatLab	Castaño Fernández, Ana Belén
OTON ROS, ANTONIO	Análisis de datos categóricos	Reche Lorite, Fernando
PARIS MARCOS, YOEL	Modelos fractales para la detección precoz en pacientes oncológicos	Iglesias Labraca, Carlos Javier
PEREZ MENDOZA, ANTONIO LUIS	Librerías matemáticas en Java	Martínez Durbán, María Mercedes
PEREZ MUÑOZ, MARIA	Modelos surrogados para optimización	Ramos López, Darío
PEREZ ROMERA, LAURA	Protocolos criptográficos	Peralta López, Justo
PUERTAS CABRERA, ANA ISABEL	Análisis automático de patrones de persuasión en respuestas generadas por asis	Martínez Masegosa, Irene
QUINONES ROMERO, ALBA	Funciones sin primitiva elemental	Amo Artero, Enrique de
QUIRANTE CASTILLO, MANUEL	El problema inverso en teoría de Galois	Cuadra Díaz, Juan
REVA KLYVETS, ANASTASIA	Conexiones entre Geogebra y Neotrie VR para el estudio de curvas y superficies	Rodríguez Blancas, José Luis
ROBLES PEREZ, MIGUEL	Álgebras	Morales Campoy, Antonio
RODRIGUEZ FERNANDEZ, PABLO	Estudio de una clase de cópulas bivariadas	Rodríguez Lallena, José Antonio
RODRIGUEZ GARCIA, ALVARO	Medidas de no intercambiabilidad para vectores aleatorios bivariantes	Ubeda Flores, Manuel
RODRIGUEZ GONZALEZ, LUCIA	Medidas de Carleson y espacios de aplicaciones holomorfas sobre el disco unida	Gálvez Rodríguez, José Fulgencio
RODRIGUEZ POMEDIO, ALEJANDRO	Dinámica de osciladores no lineales	Puertas López, Antonio Manuel
RODRIGUEZ RIERA, JUAN MANUEL	Verificación de demostraciones matemáticas por ordenador	Cuadra Díaz, Juan
RODRIGUEZ SANTIAGO, JUAN MANUEL	Ortogonalidad en la recta real	Mañas Mañas, Juan Francisco
ROMERO PAREDES, ANA	Criptografía Postcuántica	Peralta López, Justo
ROSALES LOPEZ, DAVID	Procesos de nacimiento y muerte	Gálvez Rodríguez, José Fulgencio
ROSILLO MORENO, MIGUEL	Estimación robusta	Martínez López, Ignacio Jesús
SALVADOR GARCIA, LAURA	Definición constructiva del conjunto de los números reales	Amo Artero, Enrique de
SANCHEZ BELTRAN, CRISTINA	Machine learning probabilístico	Salmerón Cerdán, Antonio
SANCHEZ MONTOYA, ANDREA	Sumabilidad de series y teoremas tipo tauberiano	Sánchez-Lirola Ortega, María Gracia
TARAMELLI NAVARRO, DAVID	Ecuaciones integrales	Mañas Mañas, Juan Francisco
VALLEJO COZAR, SARAY DESIREE	El concepto de gluing de semigrupos numéricos	Llena Carrasco, David Román
VENETTONI GONZALEZ, MATTEO	Patrones de Turing en la distribución de la vegetación en zonas áridas y suelos r	Cabrera Padilla, María de Gádor