

Calendario de Defensas Públicas TFG/TFM 2025-2026

Fecha de defensa	Hora de defensa	Aula/link	Área	Titulación	Título del trabajo	Alumno	Director	Co-director
5 de junio de 2026	10:00-10:30	311	Grado en Ingeniería	Grado en Ingeniería Matemática e Inteligencia Artificial [GIMAT 21]	Controlling dynamics from datacenters in operations: A data driven approach	Alconchel Fernández, Marcos	Dueñas Martínez, Pablo	
5 de junio de 2026	10:30-11:00	311	Grado en Ingeniería	Grado en Ingeniería Matemática e Inteligencia Artificial [GIMAT 21]	Automatización de Procesos Empresariales mediante Inteligencia Artificial en Foreworth	Rodríguez, Hugo Albert	Marinetto Sánchez, Álvaro	
5 de junio de 2026	11:00-11:30	311	Grado en Ingeniería	Grado en Ingeniería Matemática e Inteligencia Artificial [GIMAT 21]	Detección automática de dolor crónico en pacientes anestesiados mediante visión por computador y datos sintéticos generados con IA	Alonso Alonso, Mario	Contreras Bárcena, David	
5 de junio de 2026	11:30-12:00	311	Grado en Ingeniería	Grado en Ingeniería Matemática e Inteligencia Artificial [GIMAT 21]	Evaluación de sistemas de recomendación empleando diferentes estrategias de evaluación	Carreño Nin de Cardona, María	Sánchez Pérez, Pablo	
5 de junio de 2026	12:30-13:00	311	Grado en Ingeniería	Grado en Ingeniería Matemática e Inteligencia Artificial [GIMAT 21]	Desarrollo de Proyectos de Inteligencia Artificial Generativa con Enfoque Multisectorial y Aplicación Estratégica	Diez Amatriain, Paloma	Bayon Robledo, Fernando	
5 de junio de 2026	13:00-13:30	311	Grado en Ingeniería	Grado en Ingeniería Matemática e Inteligencia Artificial [GIMAT 21]	Desarrollo Sistema RAG	Negueruela Avellaneda, Sofia	Pérez Beltrán, Nicolás	
5 de junio de 2026	13:30-14:00	311	Grado en Ingeniería	Grado en Ingeniería Matemática e Inteligencia Artificial [GIMAT 21]	Técnicas de detección y caracterización de interacciones entre variables para aumentar la interpretabilidad de modelos de machine learning	Gámir Díaz, Lucía	Muñoz San Roque, Antonio;	Alfaya Sánchez, David
4 de junio de 2026	10:00-10:30	311	Grado en Ingeniería	Grado en Ingeniería Matemática e Inteligencia Artificial [GIMAT 21]	Financial Modelling Platform to Promote the Adoption of Clean Cooking Technologies	Garrido García-Pita, Almudena	Dueñas Martínez, Pablo	
4 de junio de 2026	10:30-11:00	311	Grado en Ingeniería	Grado en Ingeniería Matemática e Inteligencia Artificial [GIMAT 21]	Arquitectura Serverless Multiagente para la Gestión de Ensayos Clínicos Descentralizados	González Gómez, María	Sánchez Pérez, Pablo	
4 de junio de 2026	11:00-11:30	311	Grado en Ingeniería	Grado en Ingeniería Matemática e Inteligencia Artificial [GIMAT 21]	Reinforcement Learning for Automated Crypto Trading: An Experimental Study of Algorithmic Strategies	Pérez Ibarz, Guzman Ignacio	Pizarroso Gonzalo, Jaime	Güitta López, Lucía
4 de junio de 2026	11:30-12:00	311	Grado en Ingeniería	Grado en Ingeniería Matemática e Inteligencia Artificial [GIMAT 21]	CoGuide: Guía de Difusión Contrastiva para Problemas Inversos Espaciales	Vanco Sampedro, Jorge	Pizarroso Gonzalo, Jaime	Rodríguez Santana, Simón
4 de junio de 2026	12:30-13:00	311	Grado en Ingeniería	Grado en Ingeniería Matemática e Inteligencia Artificial [GIMAT 21]	Maximización con técnicas metaheurísticas de la Región de Voronoi de alcance limitado de un nuevo punto en un Diagrama de Voronoi de alcance limitado.	Garvía Gallego, Teresa Xiao	Canales Cano, Santiago	
4 de junio de 2026	13:00-13:30	311	Grado en Ingeniería	Grado en Ingeniería Matemática e Inteligencia Artificial [GIMAT 21]	Trajectory Optimization on Gaussian Splats	Martínez Cuenca, Carlos	Tordesillas Torres, Jesús	
4 de junio de 2026	13:30-14:00	311	Grado en Ingeniería	Grado en Ingeniería Matemática e Inteligencia Artificial [GIMAT 21]	Recomendación y visualización de rutas turísticas personalizadas mediante aplicación de modelos de IA.	Tarrasa Puebla, David	Sánchez Pérez, Pablo	

