

ESTUDIANTES DEL MÁSTER EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL CURSO 2025-2026

TRABAJO DE FIN DE MÁSTER EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL JUNIO 2026

Apellidos	Nombre	Director(es)	Departamento	Colaborador	Título / Tema
BOLTA BALLESTER	JUAN PABLO	Jose Luis Ayala Rodrigo	ACYA		Aplicación de técnicas de IA al procesado de señal ambulatoria en fenotipado de ictus por los servicios de urgencia
BROTO ORTEGA	JUAN	Virginia Francisco Gilmartín Raquel Hervás Ballesteros	ISIA ISIA		Adaptación a Lectura Fácil usando LLMs
CASCETTO CAMPISINI	GIANFRANCO ANTONIO	María Belen Díaz Agudo	ISIA		Agente de gestión para PYMEs de servicios a domicilio con validación de reglas y trazabilidad de acciones
CHENG	QIAN	José Luis Sierra Rodríguez María de las Mercedes Gómez Albarrán	ISIA ISIA		Navegación Conversacional en Repositorios de Objetos Digitales: Un Enfoque Basado en RAG y Alineación de Intenciones con LoRA
CONDE GONZÁLEZ	SANDRA	Alberto Díaz Esteban	ISIA		Evaluación comparativa de sistemas multiagentes frente a técnicas tradicionales de PLN en tareas de simplificación de texto.
FOLGUEIRA GALÁN	PABLO	Alberto Díaz Esteban	ISIA		Sistemas multiagentes y técnicas de PLN en la resolución de exámenes de comprensión lectora en español.
GONZÁLEZ MARTÍN	LIDIA	Fernando Carlos Lopez Hernández Clara Isabel Lopez González	ISIA ACYA		Estudio comparativo de modelos de visión artificial para el reconocimiento facial de emociones
HERREROS FERNÁNDEZ	SERGIO	Guillermo Botella Juan Alberto Antonio del Barrio García	ACYA		Evaluación experimental de modelos de Quantum Machine Learning utilizando Qiskit
LAKTIOUET SAIDI	ZAKARIAE	David Pacios Izquierdo Jose Luis Vázquez Poletti	ACYA ACYA		Detección y clasificación de ciberataques en COGS de servidores web mediante modelos de lenguaje basados en transformeas y técnicas de explicabilidad
LANDY RIVERA	DENNYS XAVIER	Samer Hassan Collado	ISIA		Sistema inteligente de monitorización continua de salud en ecosistemas IoT basado en técnicas de análisis de datos y aprendizaje automático
LEÓN MIRANDA	PEDRO	Antonio Calvo Morata Ismael Sagredo Olivenza	ISIA ISIA		Libre elección e inmersión a través de diálogos inteligentes en juegos serios
LLORD MUÑOZ DE LA ESPADA	ALEJANDRA	Rafael Caballero Roldán	SIC		Optimización de carteras basadas en la predicción de retornos y volatilidad con cortes de transacción mediante modelos de machine learning y series temporales
MARTÍN PELÁEZ	PEDRO ANTONIO	Luis Javier García Villalba	ISIA		Diseño de un sistema seguro para la protección de modelos de IA y funciones clave en aplicaciones móviles
MARTÍNEZ BEZANILLA	HUGO	Matilde Santos Peña	ACYA		Aplicación de técnicas de inteligencia artificial al mantenimiento predictivo de aerogeneradores eólicos flotantes considerando restricciones ambientales
PEZO ORTIZ	PABLO MAGNO	Jorge Jesús Gómez Sanz	ISIA		Implantación de sistemas de Inteligencia Artificial en la Administración Pública: riesgos legales, responsabilidad humana y propuesta de arquitectura de uso responsable
RAY MARTÍNEZ	ÁLVARO	Miguel Benito Parejo	SIC		Predicción de los estadios del Alzheimer con Inteligencia Artificial Explicable. Predicting the stages of Alzheimer's disease using Explainable Artificial Intelligence
RIVERA MARTÍNEZ	DAVID	Alejandro Romero Hernández Borja Manero Iglesias	ISIA ISIA		Didascalías VC: Agentes de IA para la formación de profesorado en gestión de conflictos en aulas de secundaria
ROMERO DELGADO	CAROLINA	Cristina Alonso Fernández Antonio Calvo Morata	ISIA ISIA		Aplicación de técnicas de análisis de datos y PLN para la interpretación de datos de interacción generados por juegos educativos
SACHEZ CARRASCO	MARÍA	Carlos León Aznar	ISIA		Desarrollo de un buscador de canciones populares iberoamericanas para una plataforma de análisis musical mediante modelos de lenguaje
SÁNCHEZ LÓPEZ-VARELA	JORGE	José Ignacio Hidalgo Pérez	ACYA		LLMs como herramientas para mejorar la explicabilidad de modelos de regresión simbólica en aplicaciones médicas
SÁNCHEZ MARTÍN	PABLO	Carlos León Aznar Ismael Sagredo Olivenza	ISIA ISIA		Generación de comportamientos de NPCs a través de la descripción del diseñador.
TEJEDOR BURÓN	ISABEL	Pablo Gervás Gómez-Navarro Gonzalo Méndez Pozo	ISIA ISIA		CelulA Heroes: aplicación basada en inteligencia artificial y ontologías médicas para la generación de historias explicativas sobre cáncer infantil adaptadas a la edad
VEGA DOMÍNGUEZ	JAVIER	María Belén Díaz Agudo	ISIA	Marian Díaz Vicente (empresa vision2ai)	Clasificación diagnóstica de ECG mediante aprendizaje profundo guiado por delineación cardíaca
WOLTERS EISENHARDT	STEPHAN EBERHARD	Juan Antonio Recio García	ISIA		Automatización del cumplimiento contractual y regulatorio en la gestión de inversiones
WU	LIKANG	Antonio Alejandro Sánchez Ruiz-Granados Pedro Pablo Gómez Martín	ISIA ISIA		Desarrollo de un agente inteligente en un entorno competitivo: Planet Wars AI Challenge
YIN	HAOJIE	Marta Caro Martínez	ISIA		Generación de explicaciones personalizadas y conversacionales para XAI mediante LLMs y CBR