

## Máster en Internet de las Cosas - Convocatoria TFM septiembre de 2025

### Departamento de Arquitectura de Computadores y Automática

Alumna/o	Director/es	Título	Tribunal	Fecha/Lugar/Hora
David Rubio Martín	Joaquín Recas Piorno	Automatizaciones y modelado predictivo para el tratamiento de datos de las estaciones de carreteras en Castilla y León	Katzalin Olcoz Christian Tenllado José Luis Vázquez Suplentes: Fernando Castro, Carlos González y Marcos Sánchez-Élez	16 de septiembre Sala de Grados 11:00h
Sergio Jiménez Sánchez	Francisco D. Igual Peña	Implementación de firmware para redes basadas en 6LoWPAN y LWM2M utilizando un STM32 NUCLEO-F401RE	Katzalin Olcoz Christian Tenllado José Luis Vázquez Suplentes: Fernando Castro, Carlos González y Marcos Sánchez-Élez	16 de septiembre Sala de Grados 12:00h
Josu Gómez Arana	Francisco D. Igual Peña Luis Piñuel Moreno	Optibat: Optimización de baterías en el mercado eléctrico	Carlos González Fernando Castro Marcos Sánchez-Élez Suplentes: Katzalin Olcoz, José Luis Vázquez y Juan Carlos Sáez	16 de septiembre Sala de Grados 14:00h
José Fabrizio Alcaraz Escobar	Luis Piñuel Moreno Christian Tenllado Van der Reijden	Sistema para captura y retransmisión de datos de estaciones meteorológicas Davis basada en LoRa	Carlos González Fernando Castro Marcos Sánchez-Élez Suplentes: Katzalin Olcoz, José Luis Vázquez y Juan Carlos Sáez	16 de septiembre Sala de Grados 15:00h

## Máster en Internet de las Cosas - Convocatoria TFMs septiembre de 2025

### Departamento de Sistemas Informáticos y Computación

Alumna/o	Director/es	Título	Tribunal	Fecha/lugar/hora
JOEL GOMEZ SANTOS	Pablo Cerro Cañizares	Framework para la detección de botnets en redes IoT utilizando técnicas de aprendizaje automático y microservicios	Fernando Rosa Velardo (suplente: Antonio Sarasa Cabezuelo) Elena Gómez Martínez (suplente: Clara Rodríguez Núñez) Manuel Méndez Hurtado (suplente: Enrique Martín Martín)	Viernes 19 de septiembre de 2025 Aula 6 12:30

## Máster en Internet de las Cosas - Convocatoria TFM septiembre de 2025

### Departamento Ingeniería del Software e Inteligencia Artificial

Alumna/o	Director(es)	Título	Tribunal	Fecha/Hora
Torrez Huanca, Rommel	Hassan Collado, Samer	Análisis de las Stablecoin Centralizadas y Distribuidas: Caso Comparativo de USDT y DAI	Presidente: SIERRA RODRÍGUEZ, JOSÉ LUIS Suplente: FRANCISCO GILMARTÍN, VIRGINIA Primer Vocal: RECIO GARCÍA, JUAN ANTONIO Suplente: CARO MARTÍNEZ, MARTA Segundo Vocal: SÁNCHEZ RUIZ-GRANADOS, ANTONIO ALEJANDRO Suplente: GARCÍA-MAGARIÑO GARCÍA, IVÁN	<b>17 septiembre, 10:30 Aula 6</b>
GARZON TELLEZ, JAIME EDUARDO	Díaz Agudo, M <sup>a</sup> Belén Recio García, Juan A.	ESPEJO INTELIGENTE CON IOT, RECONOCIMIENTO FACIAL Y SENSORES AMBIENTALES	Presidente: SIERRA RODRÍGUEZ, JOSÉ LUIS Suplente: CALVO MORATA, ANTONIO Primer Vocal: CARO MARTÍNEZ, MARTA Suplente: SÁNCHEZ RUIZ-GRANADOS, ANTONIO ALEJANDRO Segundo Vocal: SANCHO THOMAS, PILAR Suplente: SAGREDO OLIVENZA, ISMAEL	<b>17 septiembre, 11:45 Aula 6</b>