

Adjudicaciones Trabajo Fin de Grado Curso 2025-26

Comité de Titulaciones de Grado

Reunión del CTG el 03/11/2025

Nº	Adjudicado a:	Título	Tutor/es	Dpto./Área	Tribunal
2	Javier del Cerro Puente (Grado en Ing. de Tecnologías de Telecom., TFG 6 ECTS)	Desarrollo de una app para medir el impacto social de proyectos de innovación.	Isabel de la Torre Díez, Claudia Marcela Möller Recondo	TSCIT IT	Presidente Juan Ignacio Arribas Sánchez Secretario Isabel de la Torre Díez Vocal Beatriz Sainz de Abajo Suplente 1 Gonzalo C.r Gutiérrez Tobal Suplente 2 Jesús Poza Crespo
3	Paula Prieto Garrido (Grado en Ing. de Tecnologías de Telecom., TFG 6 ECTS)	Empleo de técnicas de Inteligencia Artificial en dataset de pacientes con cirugía bariátrica	Isabel de la Torre Díez	TSCIT IT	Presidente Juan Ignacio Arribas Sánchez Secretario Isabel de la Torre Díez Vocal Beatriz Sainz de Abajo Suplente 1 Gonzalo C. Gutiérrez Tobal Suplente 2 Jesús Poza Crespo
5	Javier Rodríguez Pérez (Grado en Ing. de Tecnologías de Telecom., TFG 6 ECTS)	Diseño e implementación de un sistema de simulación financiera y alertas inteligentes basado en Power BI	Javier Manuel Aguiar Pérez María Ángeles Pérez Juárez	TSCIT TSC IT	Presidente María Ángeles Pérez Juárez Secretario Javier Manuel Aguiar Pérez Vocal David González Ortega Suplente 1 Míriam Antón Rodríguez Suplente 2 Mario Martínez Zarzuela
6	Mario López Jiménez-Prada (Grado Ing. Tec. Específicas de Telecom., Telem. , TFG:12 ECTS)	Mejora de la interpretabilidad de comunicaciones vocales en entornos tácticos degradados	Javier Manuel Aguiar Pérez María Ángeles Pérez Juárez	TSCIT TSC IT	Presidente María Ángeles Pérez Juárez Secretario Javier Manuel Aguiar Pérez Vocal David González Ortega Suplente 1 Míriam Antón Rodríguez Suplente 2 Mario Martínez Zarzuela
7	Pablo Sanz París (Grado en Ing. de Tecnologías de Telecom., TFG 6 ECTS)	Aplicación de procesamiento de lenguaje natural para la detección de amenazas cibernéticas en fuentes OSINT	Javier Manuel Aguiar Pérez María Ángeles Pérez Juárez	TSCIT TSC IT	Presidente María Ángeles Pérez Juárez Secretario Javier Manuel Aguiar Pérez Vocal David González Ortega Suplente 1 Míriam Antón Rodríguez Suplente 2 Mario Martínez Zarzuela
8	Adrián Mucientes Valdivieso (Grado en Ing. de Tecnologías de Telecom., TFG 6 ECTS)	Enfoques basados en aprendizaje profundo para la gestión inteligente de recursos en redes PON	Noemí Merayo Álvarez	TSCIT TSC	Presidente Ignacio de Miguel Jiménez Secretario Noemí Merayo Álvarez Vocal J.Carlos Aguado Manzano Suplente 1 Ramón J. Durán Barroso Suplente 2 Rubén M. Lorenzo Toledo
9	Mario Velicia Ruiz (Grado en Ing. de Tecnologías de Telecom., TFG 6 ECTS)	Optimización del diagnóstico de fallos en redes ópticas pasivas mediante técnicas avanzadas de inteligencia artificial	Noemí Merayo Álvarez, Juan Carlos Aguado Manzano	TSCIT TSC	Presidente Ignacio de Miguel Jiménez Secretario Noemí Merayo Álvarez Vocal J. Carlos Aguado Manzano Suplente 1 Ramón J. Durán Barroso Suplente 2 Rubén M. Lorenzo Toledo
10	Lucia Martínez Nieto (Grado Ing. Tec. Específicas de Telecom., Telem. , TFG:12 ECTS)	Procesamiento del lenguaje natural en diálogos de videojuegos: detección de emociones con modelos GPT y BERT	Noemí Merayo Álvarez	TSCIT TSC	Presidente Noemí Merayo Álvarez Secretario Lara del Val Puente Vocal Alfonso Bahillo Martínez Suplente 1 Ramón de la Rosa Steinz Suplente 2 Juan C. Aguado Manzano
13	Miguel Ángel San Román Revuelta (Grado en Ing. de Tecnologías de Telecom., TFG 6 ECTS)	Diseño de una aplicación en un entorno de realidad aumentada orientada al control de dispositivos domóticos mediante una interfaz cerebro-ordenador	Roberto Hornero Sánchez Jorge Jiménez García	TSCIT TSC	Presidente Roberto Hornero Sánchez Secretario Javier Gómez Pilar Vocal Gonzalo C. Gutiérrez Tobal Suplente 1 Jesús Poza Crespo Suplente 2 Carlos Gómez Peña

Nº	Adjudicado a:	Título	Tutor/es	Dpto./Área	Tribunal
14	Mario Esteban Sancho (Grado Ing. Tec. Específicas de Telecom., S.T. , TFG:12 ECTS)	Fenotipado de la apnea del sueño mediante procesamiento avanzado de señal y algoritmos de clustering.	Gonzalo César Gutiérrez Tobal Javier Gómez Pilar	TSCIT TSC	Presidente Gonzalo C. Gutiérrez Tobal Secretario Javier Gómez Pilar Vocal Fernando Vaquerizo Villar Suplente 1 Daniel Álvarez González Suplente 2 Roberto Hornero Sánchez
15	Duvan Conrado Aristizabal (Grado en Ing. de Tecnologías de Telecom., TFG 6 ECTS)	Monitorización y control de una red virtual basada en Kathará mediante la herramienta de gestión Zabbix	Manuel Rodríguez Cayetano Federico Simmross Wattenberg	TSCIT TSC	Presidente Manuel Rodríguez Cayetano Secretario F. Simmross Wattenberg Vocal Miguel Á.I Martín Fernández Suplente 1 Antonio Tristán Vega Suplente 2 P. Casaseca de la Higuera
17	Eva Llorente Rodríguez (Grado en Ing. de Tecnologías de Telecom., TFG 6 ECTS)	Diseño e implementación de un conformador acústico para un dron	Alberto Izquierdo Fuente	EE E	Presidente Alberto Izquierdo Secretario Lara del Val Vocal Juan José Villacorta Suplente 1 Alonso Alonso Alonso Suplente 2 Ramón de la Rosa Steinz
18	Javier Araujo Valle (Grado Ing. Tec. Específicas de Telecom., S.T. , TFG:12 ECTS)	Adquisición de datos vibracionales en una estructura de madera para la detección y localización de sobrepesos mediante algoritmos de Machine Learning	Lara del Val Puente Alberto Izquierdo Fuente	TSCIT TSC	Presidente Alberto Izquierdo Fuente Secretario Lara del Val Puente Vocal Juan José Villacorta Calvo Suplente 1 Ramón de la Rosa Suplente 2 Alonso Alonso Alonso
19	Jaime González Vacas (Grado Ing. Tec. Específicas de Telecom., S.T. , TFG:12 ECTS)	Detección y localización de sobrepesos en una estructura de madera aplicando algoritmos de Machine Learning	Lara del Val Puente	TSCIT TSC	Presidente Alberto Izquierdo Fuente Secretario Lara del Val Puente Vocal Juan José Villacorta Calvo Suplente 1 Ramón de la Rosa Suplente 2 Alonso Alonso Alonso
20	Julia Martín Fuentes (Grado Ing. Tec. Específicas de Telecom., S.T. , TFG:12 ECTS)	Análisis de la viabilidad de aplicar algoritmos de Machine Learning para el etiquetado automático de medidas vibraciones en fachadas	Lara del Val Puente	TSCIT TSC	Presidente Alberto Izquierdo Fuente Secretario Lara del Val Puente Vocal Juan José Villacorta Calvo Suplente 1 Ramón de la Rosa Suplente 2 Alonso Alonso Alonso
27	Ángel Román González (Grado Ing. Tec. Específicas de Telecom., Telem. , TFG:12 ECTS)	Desarrollo e implementación de una HMI en un volante de Formula Student	Jesús M. Hernández Mangas	EE E	Presidente Jesús Arias Álvarez Secretario Iván Santos Tejido Vocal Jesús M. Hernández Mangas Suplente 1 Lourdes Pelaz Montes Suplente 2 María Aboy Cebrián
29	Ana Santiago Prieto (Grado en Ing. de Tecnologías de Telecom., TFG 6 ECTS)	Sistemas electrónicos en comunicaciones digitales	Iván Santos Tejido María Aboy Cebrián	EE E	Presidente Jesús M. Hernández Mangas Secretario Iván Santos Tejido Vocal María Aboy Cebrián Suplente 1 Jesús Arias Álvarez Suplente 2 Lourdes Pelaz Montes
*	Álvaro Sacristán de Frutos (Grado en Ing. de Tecnologías de Telecom., TFG 6 ECTS)	Interfaz JTAG basada en Raspberry Pi Pico: Hardware y Firmware	Jesús M. Hernández Mangas	EE E	Presidente Salvador Dueñas Carazo Secretario Jesús Arias Álvarez Vocal Jesús M. Hernández Mangas Suplente 1 Ruth Pinacho Gómez Suplente 2 Luis Marqués Cuesta
*	Adrián Moreno Martín (Grado Ing. Tec. Específicas de Telecom., Telem. , TFG:12 ECTS)	Infraestructura y seguridad en redes de comunicación: fundamentos y simulación práctica	Mª Jesús Verdú Pérez	TSCIT IT	Presidente J. Pablo de Castro Fdez Secretario Luisa M. Regueras Santos Vocal Mª Jesús Verdú Pérez Suplente 1 Jaime Gómez Gil Suplente 2 Javier M. Aguiar Pérez

*A propuesta del alumno