

MÁSTER EN INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIÓN

Propuesta y adjudicación de Trabajos Fin de Máster

Curso 2025-26

(Acuerdo del **Comité del Máster I.T.** de la E.T.S.I. de Telecomunicación en su reunión de **09/02/2026**)

Nº	ALUMNOS	Título	Tutor/es	Comisión evaluadora
1	Alberto Martínez Fraile	Desarrollo de un sistema IoT para el control de máquinas con protocolo MDB	Juan Carlos Aguado Manzano Francisco Javier Rodríguez Cabero	Presidente Ignacio de Miguel Jiménez Secretario Alfonso Bahillo Martínez Vocal Javier Manuel Aguiar Pérez Presidente Suplente Ramón Durán Barroso Secretario Suplente Ramón de la Rosa Steinz Vocal Suplente Juan Blas Prieto
5	Iván Herrero Alonso	Detección de ataques reverse shell en un cortafuegos de tipo bastión	Federico Simmross Wattenberg Antonio Tristán Vega	Presidente Juan Ignacio Asensio Pérez Secretario Manuel Rodríguez Cayetano Vocal Pablo Casaseca de la Higuera Presidente Suplente Carlos Alberola López Secretario Suplente Javier M. Aguiar Pérez Vocal Suplente Ignacio de Miguel Jiménez
	Jimena Lozano Sánchez	Desarrollo en Julia de una librería eficiente de segmentación de imágenes de microscopía con interfaces gráficas interactivas	Biagio Mandracchia	Presidente Carlos Alberola López Secretario Federico Simmross Wattenberg Vocal Manuel Rodríguez Cayetano Presidente Suplente Pablo Casaseca de la Higuera Secretario Suplente Miguel Á. Martín Fernández Vocal Suplente Antonio Tristán Vega
3	Pablo Fernández Vallejo	Plataforma de monitorización y optimización de la eficiencia en bloques quirúrgicos	Carlos Gómez Peña Jesús Poza Crespo	Presidente Roberto Hornero Sánchez Secretario Fernando Vaquerizo Villar Vocal Miriam Antón Rodríguez Presidente Suplente Ignacio de Miguel Jiménez Secretario Suplente Juan Pablo Casaseca de la Higuera Vocal Suplente Luis Miguel San José Revuelta
	Juan Manuel Espinosa Lerma	Optimización de flujos de trabajo operativos mediante un agente conversacional de voz con recuperación de información contextualizada (RAG)	Alfonso Bahillo Martínez	Presidente Ramón José Durán Barroso Secretario Ignacio de Miguel Jiménez Vocal Juan Carlos Aguado Manzano Presidente Suplente Patricia Fernández del Reguero Secretario Suplente Ramón de la Rosa Steinz Vocal Suplente Juan Blas Prieto

MÁSTER EN INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIÓN

Propuesta y adjudicación de Trabajos Fin de Máster

Curso 2025-26

(Acuerdo del **Comité del Máster I.T.** de la E.T.S.I. de Telecomunicación en su reunión de **09/02/2026**)

IMPORTANTE: Se recuerda a todos los alumnos matriculados en la asignatura Trabajo Fin de Máster que pueden llegar a acuerdos con los profesores sobre un tema de TFM en cualquier momento. Ahora bien, **se deberá informar de dicho acuerdo al Comité del Título mediante la correspondiente solicitud**, para proceder a su aprobación en la siguiente reunión del Comité. Si un TFM no ha sido adjudicado previamente y de forma oficial por el Comité de Título, no podrá ser defendido.