Universidad Rey Juan Carlos

Escuela Superior de Ciencias Experimentales y Tecnología

DEFENSA DE TRABAJO FIN DEL GRADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES

CURSO 2026/27

CONVOCATORIA DE OCTUBRE 2025

TRIBUNAL EVALUADOR

Presidente: María Victoria Bonache Bezares
Vocal: Miguel Ángel Hernández Abollado
Secretario: Carmen Sánchez De Rojas Candela
Suplentes: Javier De Prado Escudero

Fecha: / **Lugar:** viernes 16 de octubre de 2026/ Seminario 203 Laboratorios Polivalentes I (Campus de Móstoles)

Instrucciones defensa:

* La defensa se realizará de forma **presencial**.
* El alumno debe enviar la presentación por correo electrónico a bianca.munoz@urjc.es el jueves 15 de octubre de 2026
* La duración **máxima** de la presentación es de **12 minutos** y luego habrá un turno de preguntas de duración indefinida, según estime el tribunal. **Es imprescindible ajustarse al tiempo establecido.**

ORDEN DE DEFENSA

ALUMNO	***HORARIO APROXIMADO***
GARRIDO MARTÍN, VÍCTOR *"FABRICACIÓN ADITIVA APLICADA A UNA PRÓTESIS MÉCANICA TRANSFEMORAL"*	10:00-10:20
MOUNIR BENEGAS, CÉSAR *"DISEÑO, VALIDACIÓN ESTRUCTURAL Y ESTUDIO DE VIABILIDAD DE UNA PRÓTESIS INVERTIDA DE HOMBRO MEDIANTE FABRICACIÓN ADITIVA"*	10:20-10:40
ALVAREZ ZAMBRANO, ARIEL *"OPTIMIZACIÓN DEL DISEÑO Y FABRICACIÓN DE ESTRUCTURAS HÍBRIDAS METAL-POLÍMERO MEDIANTE IMPRESIÓN 3D CON PLA INTEGRADO CON LA ALEACIÓN AZ91"*	10:40-11:00
FERNÁNDEZ NOZAL, ARTURO *"EVALUACIÓN DEL COMPORTAMIENTO MECÁNICO Y ELÉCTRICO DE MATERIALES AL/ALN CON REFUERZO EX-SITU"*	11:00-11:20
SOLER MOLERO, MIGUEL *"CONTROL DE LA CORROSIÓN EN ESTRUCTURAS OFFSHORE: RECUBRIMIENTOS Y PROTECCIÓN CATÓDICA"*	11:20-11:40
ORTIZ RUIZ, JAVIER *"ANÁLISIS DE LA TRANSICIÓN HACIA FUSELAJES DE CFRP EN LA AVIACIÓN COMERCIAL: ESTADO DEL ARTE, METODOLOGÍAS DE FABRICACIÓN Y ESCALABILIDAD EN LÍNEAS DE ALTA CADENCIA"*	11:40-12:00
CAMPOS VÉLEZ, GONZALO MANUEL *"NANOPARTÍCULA EN LA INDUSTRIA TEXTIL"*	12:00-12:20

6 octubre 2026
Fdo. Bianca K. Muñoz Moreno
Coordinadora del Grado en Ingeniería de Materiales