

CONVOCATORIA DE MARZO 2024/2025

DEFENSA DE TFG DEL GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA

TRIBUNAL EVALUADOR

Presidente: Alvaro Rico García. Profesor Titular de Universidad del Área de Mecánica de Medios Continuos y Teoría de Estructuras.

Vocal: Alberto Jesús Cano Aragón. Profesor Ayudante Doctor del Área de Mecánica de Medios Continuos y Teoría de Estructuras.

Secretario: Rodrigo Santos Güemes. Profesor Ayudante Doctor del Área de Mecánica de Medios Continuos y Teoría de Estructuras.

Suplente: Mario Martínez Sánchez. Profesor Ayudante Doctor del área de Mecánica de Medios Continuos y Teoría de Estructuras.

Instrucciones defensa:

La defensa del TFG será realizada por los estudiantes de manera pública y presencial ante la Comisión de Evaluación. Para la exposición del trabajo el alumno dispondrá de un tiempo máximo de **12 minutos**. Tras la exposición la Comisión de Evaluación formulará las preguntas que desee.

El acto de defensa se realizará el martes **18 de marzo de 2025 en el Seminario 003 del edificio Departamental II a partir de las 15:10 h**. Todos los alumnos deberán acudir a las 15:00 h, independiente de su horario asignado, para grabar su presentación en el ordenador de la sala. El horario aproximado para cada alumno se encuentra en la siguiente página de la convocatoria.

Fdo. Alberto Jesús Cano Aragón

Horario por alumno:

Estudiante	Tfg	Horario aproximado
SÁNCHEZ PENIM, MARTA MARÍA	"DISEÑO DE UNA PALA DE AEROGENERADOR CON MATERIAL COMPUESTO DE MATRIZ TERMORREVERSIBLE"	15:10
ÁLVAREZ ESTEBAN, JORGE	"DISEÑO Y CÁLCULO DE UNA NAVE INDUSTRIAL EN TOLEDO"	15:30
TAPIA PÉREZ, ADRIÁN	"ESTUDIO DE LA INTEGRIDAD MECÁNICA DE IMPLANTES DE MG EN CONDICIONES IN- VITRO TRATADOS CON RECUBRIMIENTOS PARA APLICACIÓN BIOMÉDICA"	15:50
BENOUKHIYE EL KAHK, ISMAEL	"PROPUESTA DE MEJORA DEL DISEÑO ESTRUCTURAL DE UN CUADRO DE BICICLETA MEDIANTE FEA Y OPTIMIZACIÓN COMPOSICIONAL"	16:10
CABANELAS DIEZ, ALEJANDRO	"DISEÑO DE UNA MANGUETA DELANTERA PARA UN MONOPLAZA DE FORMULA STUDENT EN IMPRESIÓN ADITIVA ALSI10MG."	16:30
TORRES GUERRERO, LUIS ANTONIO	"DISEÑO Y FABRICACIÓN DE UNA PIEZA PARA VEHÍCULOS AÉREOS NO TRIPULADOS EN MATERIAL COMPUESTO INTELIGENTE"	16:50
VICENTE RUBIO, JORGE	"DISEÑO DE UNA JAULA ANTIVUELCO PARA UN VEHÍCULO DEL GRUPO SSV"	17:10
MARTÍN RODRÍGUEZ, JAVIER	"DISEÑO MECÁNICO Y ANÁLISIS TERMODINÁMICO DE UNA MÁQUINA HVAC TIPO ROOF-TOP"	17:30
MUÑOZ REINA, JAVIER	"PROYECTO DE UNA NAVE INDUSTRIAL PARA LA PRODUCCIÓN DE HIDRÓGENO VERDE EN UNA PLANTA DE GENERACIÓN DE AMONÍACO VERDE"	17:50
MARGALLO TAMUREJO, MIGUEL ANGEL	"DISEÑO DE UN MECANISMO DE TRANSMISIÓN PLANETARIO TIPO SIMPSON"	18:10
SÁNCHEZ MONTES, PABLO	"ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES MECÁNICAS DE PIEZAS DE ACERO INOXIDABLE OBTENIDAS POR FABRICACIÓN ADITIVA Y TRATADAS TÉRMICAMENTE"	18:30
SANTERO ALONSO, ADRIÁN	"DISEÑO Y CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DE UN	18:50

	PABELLÓN POLIDEPORTIVO EN LA PROVINCIA DE TOLEDO"	
LAGES BLANCO, ÁLVARO	"DISEÑO Y CÁLCULO DE UNA NAVE INDUSTRIAL PARA EMPRESA DE LOGÍSTICA EN UN POLÍGONO INDUSTRIAL EN LA COMUNIDAD DE MADRID "	19:10