Universidad Rey Juan Carlos

Escuela Superior de Ciencias Experimentales y Tecnología

CONVOCATORIA DE OCTUBRE DE 2026

DEFENSA DE TFG DEL GRADO EN INGENIERÍA AMBIENTAL

TRIBUNAL EVALUADOR

Presidente: Yolanda Segura Urraca

Vocal: Pedro Leo Llorente

Secretario: Adrián García Bruzón

Suplente: Beatriz Paredes Martínez

Fecha: 14 de octubre de 2026 **Modalidad: defensa presencial**

Lugar: salón de grados, edificio departamental I

Instrucciones defensa: Para su evaluación, cada alumno dispondrá de **un tiempo máximo de 12 minutos** para realizar la exposición de los aspectos más importantes de su trabajo, debiendo contestar a continuación a las cuestiones formuladas por el tribunal evaluador.

Los archivos con la presentación para la defensa deben enviarse por correo electrónico a la dirección **grado.ingenieriaambiental@urjc.es** antes del 13 de octubre a las 23:59 h **con el nombre y formato APELLIDO1_APELLIDO2_NOMBRE.pptx**.

ORDEN DE DEFENSA

TÍTULO DEL TFG	HORARIO
"ESTUDIO TERMO-FLUIDODINÁMICO COMPUTACIONAL DE LA INFLUENCIA DE LOS DEFLECTORES EN UN INTERCAMBIADOR DE CARCASA Y TUBOS"	10:00 h
"ESTUDIO TÉCNICO, ECONÓMICO Y AMBIENTAL DE UN PARQUE EÓLICO OFFSHORE FLOTANTE EN EL POLÍGONO NOR-5"	10:20 h
"ESTUDIO DE LA VALORIZACIÓN DEL RESIDUO DEL CAFÉ EN UNA INDUSTRIA CAFETERA"	10:40 h
"INSTALACIÓN DE UNA PLANTA DE PIRÓLISIS EN LANZAROTE PARA VALORIZACIÓN DE RESIDUOS PLÁSTICOS: COMPARATIVA CON LA SITUACIÓN ACTUAL DE EMISIONES Y OTRAS TECNOLOGÍAS DE VALORIZACIÓN"	11:00 h
“ANÁLISIS DEL CICLO DE VIDA DE CÉLULAS SOLARES DE PEROVSKITA: COMPARACIÓN AL INCORPORAR ADITIVOS”	11:20 h

TÍTULO DEL TFG	HORARIO
“DESARROLLO DE UN MODELO DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL BASADO EN MODELOS DE TRANSPORTE PARA EVALUAR LA POBLACIÓN AFECTADA POR LOS OLORES GENERADOS POR LAS PLANTAS DE DIGESTIÓN ANAEROBIA EN ESPAÑA”	12:00 h
"EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL DE UNA PLANTA FOTOVOLTAICA CON SISTEMA DE PRODUCCIÓN DE HIDRÓGENO EN LA ISLA DE LA PALMA"	12:20 h
“CÁLCULO DE LA HUELLA DE CARBONO EN UNA ESTACIÓN DEPURADORA DE AGUAS RESIDUALES E IMPLEMENTACIÓN DE TECNOLOGÍAS DE MITIGACIÓN DE EMISIONES: APLICACIÓN A LA EDAR LA GAVIA”	12:40 h
"ENERGÍAS RENOVABLES EN ESPAÑA Y COREA DEL SUR: EVALUACIÓN TÉCNICA Y AMBIENTAL DE LA GENERACIÓN FOTOVOLTAICA Y EÓLICA"	13:00 h
"OPTIMIZACIÓN Y EVALUACIÓN AMBIENTAL DE UNA CENTRAL GEOTÉRMICA DE CICLO BINARIO ORGÁNICO (ORC) EN LA CUENCA SEDIMENTARIA DE MADRID"	13:20 h