

CONVOCATORIA DE MAYO DE 2025

DEFENSA DE TFG DEL GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA

TRIBUNAL EVALUADOR

Presidente: Juan Ángel Botas Echevarría
 Vocal: M^a Victoria Morales Pérez
 Secretaria: María Orfila del Hoyo
 Suplente: Arturo Javier Vizcaíno Madrideojos

Fecha: Martes 10 de Junio de 2025

Lugar: Edificio de Laboratorios I – Seminario 004

Instrucciones defensa: Cada alumno dispondrá de un **tiempo máximo de 10 minutos** para la exposición de los aspectos más importantes de su trabajo. A continuación, contestará a las cuestiones formuladas por los miembros de la Comisión de Evaluación.

Los alumnos deben presentarse con antelación el día de su exposición para copiar su presentación en el ordenador de la sala de acuerdo al siguiente horario:

- **Números 1 al 4: Martes 10 de Junio a las 9:50 h**
- **Números 5 al 8: Martes 10 de Junio a las 11:30 h**

ORDEN DE DEFENSA

Nº Orden	ALUMNO	TITULO TFG	HORARIO (Aproximado)
1	ALDANA CEDILLO, ADRIÁN	DISEÑO DE UN PROCESO FISCHER-TROPSCH PARA LA PRODUCCIÓN DE CARBURANTE DE AVIACIÓN SOSTENIBLE (SAF) A PARTIR DE RESIDUOS	10:00 h
2	CASARRUBIOS ROMERO, LUCIA	DISEÑO CONCEPTUAL DE UNA PLANTA DE PRODUCCIÓN DE 1,6-HEXANODIOL A PARTIR DE ÁCIDO ADÍPICO	10:20 h
3	CID HERNÁNDEZ, RUBÉN	DISEÑO DE UN TRATAMIENTO CUATERNARIO PARA LA ELIMINACIÓN DE MICROCONTAMINANTES EN AGUAS RESIDUALES MEDIANTE UN PROCESO FENTON	10:40 h
4	MARTÍN RUBIO, ANA	SIMULACIÓN Y OPTIMIZACIÓN ENERGÉTICA DE LA PIROLISIS AUTOTÉRMICA DE UN FOTOPOLIMERO	11:00 h
DESCANSO			
5	MÉNDEZ DE LA PEÑA, ANDREA	DISEÑO CONCEPTUAL DE UNA PLANTA DE PRODUCCIÓN DE LEVOGLUCOSENONA A PARTIR DE CELULOSA	11:40 h
6	MORALES CANTERO, NEREA	VIABILIDAD INDUSTRIAL DEL PROCESO DE PRODUCCIÓN DE NANOVEHÍCULOS SILÍCEOS PARA LA LIBERACIÓN CONTROLADA DE FÁRMACOS EN APLICACIONES MÉDICAS	12:00 h
7	MUÑOZ MONTESINOS, MIGUEL ÁNGEL	DISEÑO DE UN PROCESO DE PRODUCCIÓN DE HIDRÓGENO POR REFORMADO CON VAPOR A PARTIR DE GLICEROL Y CAPTURA DE CO ₂	12:20 h
8	MURGA AROCA, PRECIOUS	DIMENSIONAMIENTO DE UNA PLANTA DESALINIZADORA PARA UNA PRODUCCIÓN DE AGUA POTABLE DE 12.000 M ³ /DÍA Y OFERTA DE SUS EQUIPOS DE IMPULSIÓN	12:40 h