

Estudiante	Propuesta TFM	Tutor 1	Tutor 2
Gutiérrez Sánchez, Pablo	Extracción de pesticidas de aguas residuales mediante terpenoides y disolventes eutécticos	Uguina Zamorano, María de Los Ángeles	Marcos Larriba
Cañada Barcala, Andrés	Extracción de furfural de disoluciones acuosas mediante disolventes de origen natural	Ovejero Escudero, Gabriel	Larriba Martínez, Marcos
XU, HONGYU	Aplicación de nanocelulosas para estabilización de emulsiones	Blanco Suárez, María Ángeles	M. Concepción Monte
Ceballos Torcida, Lucia	Adsorción de microcontaminantes de aguas residuales mediante carbones activados obtenidos a partir de lodos de depuradora.	Ovejero Escudero, Gabriel	Álvarez Torrellas, Silvia
Monsalve Sanchez, Deliana	Diseño y optimización de monolitos mediante simulación e impresión 3D	García Rodríguez, Juan	V. Ismael Águeda Maté
Mora Tello, Francisco	Desarrollo del proceso de producción biotecnológica de ácido succínico con células en estado de reposo (resting cells) empleando Actinobacillus succinogenes como biocatalizador	Santos Mazorra, Victoria Eugenia	Mateusz Wojtusik
Portillo Sanchez, Eva	Recuperación de Helio de corrientes diluidas mediante simulación de un proceso PSA.	Delgado Dobladez, José Antonio	Eva Castillejos López
SALAZAR VILLAÑO, IGNACIO	Producción de biohidrocarburos por desoxigenación catalítica	Rodríguez Rodríguez, Araceli	José María Gómez Martín
Requero Garcia, Mirella	Estudio de la reciclabilidad de papeles con celulosa nanofibrilada	Negro Álvarez, Carlos Manuel	M. Concepción Monte Lara
Vioque Rodríguez, Eva	Captura de CO2 sobre adsorbentes basados en óxido de grafeno y sílice	Uguina Zamorano, María de Los Ángeles	Silvia Álvarez Torrellas
Fachado Abuín, José Ramón	Comparación de la extracción de lignina de madera de Chopo mediante tratamientos organosolv e ionosolv.	Oliet Palá, María Mercedes	Virginia Alonso Rubio
Morell Boullosa, Fernando	Eliminación y recuperación de metales estratégicos de aguas residuales en un marco de economía circular	Rodríguez Rodríguez, Araceli	Eduardo Díez Alcántara

Álvarez González, Celia	Análisis de la hidrólisis enzimática de celobiosa en lecho fijo: hidrodinámica, desactivación-estabilización enzimática y modelización cinética del proceso	Santos Mazorra, Victoria Eugenia	Juan Manuel Bolívar Bolívar
Begines Domínguez Jose María	PRODUCCIÓN DE MATERIALES MEDIANTE TÉCNICAS BASADAS EN FLUIDOS SUPERCRÍTICOS	Calvo Garrido, Lourdes	
Sánchez Yepes, Andrés	Eliminación de contaminantes orgánicos persistentes mediante procesos FotoFenton	Santos López, Aurora	David Lorenzo Fernández
de la Fuente Ayuso, Marina	Preparación, caracterización y aplicación de materiales funcionales para adsorción y/o catálisis	Gómez Martín, José María	Eduardo Díez Alcántara
Subirán Mena, Marta	Remediación de suelos y sedimentos contaminados por HCHs	Santos López, Aurora	Carmen María Domínguez Torre
Bengochea Abaigar, Iñigo	Producción de metanol con CO2 capturado e hidrógeno renovable.	Delgado Dobladez, José Antonio	V. Ismael Águeda
Varela Gallego, Jorge Manuel	Separación de olefinas y parafinas con líquidos iónicos	García González, Julián	
Pedregal Saéz, Antonio	Recuperación de nutrientes (nitrógeno y fósforo) como fertilizante de lodos de depuradora	García Rodríguez, Juan	Eva Castillejos López
Sandoval Moreno, José	Producción, caracterización y aplicaciones de aerogeles obtenidos a partir de celulosa nanofibrilada	Negro Álvarez, Carlos Manuel	Elena de la Fuente González
Ossa Rodriguez, Asier	Pretratamiento secuencial de madera de pino mediante líquidos iónicos seguido de auto hidrólisis	Oliet Palá, María Mercedes	Victoria Rigual Hernández
MATEO FOLGUERA, SERGIO	Modificación de celulosas nanofibriladas para su aplicación en la eliminación de aceites y metales de las aguas residuales	Blanco Suárez, María Ángeles	Ana Balea Martín
Calavia Carbajal, David	Empleo de líquidos iónicos en la formulación y caracterización de hidrogeles de celulosa	Rodríguez Somolinos, Francisco	Juan Carlos Domínguez Toribio
Ibañez Bujan, Jon	Extracción de antioxidantes de residuos agroalimentarios utilizando disolventes de bajo impacto ambiental	García-Ochoa Soria, Félix	Miguel Ladero Galán

NICOLAS BAEZ, VANESA	Efecto del proceso de secado de residuos agroalimentarios en su hidrólisis enzimática: modelización cinética	Ladero Galán, Miguel	José Manuel Toledo Gabriel
Aquino Almerol, Norwin	Optimación de la síntesis enzimática de un biodisolvente utilizando aceites vegetales de alta acidez.	Martínez Rodríguez, Mercedes	Abderrahim Bouaid
Carreira Couto, Tania	Producción de nanocelulosa bacteriana en tanque agitado	García-Ochoa Soria, Félix	Juan Carlos Villar (INIA)
Márquez Guelfo, José Daniel	Aplicación de análisis de imagen para el estudio de absorción en hidrogeles de celulosa	Rodríguez Somolinos, Francisco	Victoria Rigual Hernández
Alba María Galve García	Estudios de retención y drenaje de pastas que contienen celulosas nanofibriladas catiónicas	Fuente González, Elena de la	Antonio Tijero Cruz
Rafael Baillo Pérez	Eliminación de fármacos en fase acuosa de residuos líquidos hospitalarios mediante oxidación química	Rodríguez Vega, Sergio	