

Oferta Líneas de TFM-MÁSTER EN BIOECONOMÍA CIRCULAR Y SOSTENIBILIDAD - CURSO 2022/2023

Director	e-mail	Co-director (opcional)	e-mail	Línea/Tema	Nombre del estudiante (si se ha acordado la tutorización de su TFM)
David Gonzalez Ballester	dgballester@uco.es	Mª Jesus Torres Porras	bb2tompom@uco.es	Bioproduccion de hidrógeno en microalgas	
Alina Mariana Balu Balu	qo2balua@uco.es			Nanoquímica, valorización de residuos y biomasa.	
Alina Mariana Balu Balu	alina.balu@uco.es	Salvador Pérez Huertas	sphuertas@uco.es	Desarrollo sostenible de procesos para transición hacia la implementación de la Agenda 2030.	Joini ONS
Jesus Diez	bb1didaj@uco.es			Asimilación de nitrógeno en las picocianobacterias marinas	
Jesus Diez	bb1didaj@uco.es			Prochlorococcus y Synechococcus	
Jesus Diez	bb1didaj@uco.es			Asimilación de carbono en cianobacterias marinas	
Guadalupe Gómez	v52gobag@uco.es			Aplicaciones proteómicas al estudio de las bases moleculares y diagnóstico de enfermedades de interés veterinario	
Guadalupe Gómez	v52gobag@uco.es			Proteómica aplicada a la conservación de especies en peligro de extinción	
Julio Berbel	es1bevej@uco.es			Impacto de la normativa en la gestión económica	
Roberto Romero González	rromero@ual.es	Francisco J Egea González	fegea@ual.es	Aplicación de técnicas cromatográficas acopladas a espectrometría de masas en el ámbito de la bioeconomía	
Francisco Gabriel Acien Fernández	facien@ual.es	Gomez Serrano, Cintia	cgs1818@ual.es	Tratamiento de efluentes mediante microalgas	
Francisco Gabriel Acien Fernández	facien@ual.es	Cintia Gomez Serrano	cgs1818@ual.es	Producción de microalgas a gran escala con fines comerciales	
Francisco Gabriel Acien Fernández	facien@ual.es	José María Fernández Sevilla	jfernand@ual.es	Cosechado y procesado de microalgas	
Francisco Gabriel Acien Fernández	facien@ual.es	Tomas Lafarga	lpt365@ual.es	Desarrollo de productos basados en algas para alimentación humana	
Celeste Elena Brindley Alias	cbrindle@ual.es			Valorización de residuos urbanos y agroforestales	
Tomás Fco. Martínez Moya	tomas@ual.es	Maria Isabel Saez Casado	msc880@ual.es	Influencia de los ingredientes funcionales de origen algal sobre la calidad del pescado de la acuicultura	
Tomás Fco. Martínez Moya	tomas@ual.es	Alba Galafat Diaz		Evaluación in vitro de microalgas, macroalgas y sus derivados como potenciales ingredientes para piensos de la acuicultura	
Antonio Jesús Zapata Sierra	ajzapata@ual.es			Sistemas agroalimentarios como fuentes de Materias Primas en el marco de la Bioeconomía	
Diego Luis Valera Martínez	dvalera@ual.es			Sistemas agroalimentarios como fuentes de Materias Primas en el marco de la Bioeconomía	
José Antonio Sánchez Pérez	jsanchez@ual.es	Paula Soriano Molina	paula.soriano@ual.es	Eliminación mediante fotoquímica solar de contaminantes emergentes en aguas residuales depuradas para su reutilización	
José Antonio Sánchez Pérez	jsanchez@ual.es	Natalia Pichel Mira	npichel@ual.es	Desinfección mediante fotoquímica solar de en aguas residuales depuradas para su reutilización	
Ana Agüera López	aaguera@ual.es	Patricia Plaza Bolaños	pplaza.bolanos@ual.es	Evaluación Química de procesos de regeneración de aguas	
Francisco J. Moyano López	fjmoyano@ual.es	Manuel Díaz López	mdiaz@ual.es	Uso de subproductos agroindustriales como fuente de compuestos bioactivos de interés en acuicultura	
Emilio Galdeano Gómez	galdeano@ual.es	Juan Carlos Pérez Mesa	juancar@ual.es	Economía circular y bioeconomía en la gestión de residuos de la horticultura bajo invernadero	
Antonio Castro Martínez	acastro@ual.es	Cristina Quintas Soriano	cquintas@ual.es	Estrategias de bioeconomía desde la perspectiva socioecológica	
María José López López	mllopez@ual.es	María José Estrella González	meg274@ual.es	Aprovechamiento de residuos orgánicos: alpeorajo	
Macarena del Mar Jurado Rodríguez	macarenajurado@ual.es	María José López López	mllopez@ual.es	Aprovechamiento de residuos orgánicos: purines	
Mª del Mar Delgado Serrano	mmdelgado@uco.es			Estrategias y políticas de bioeconomía	
M Agustina Dominguez Martin	tina.dominguez.martin@uco.es			Estudio del potencial biotecnológico del sistema de fotoprotección de las cianobacterias.	
Manuel Arriaza	es1arbam@uco.es	Macario Rodríguez Entrena	mrentrena@uco.es	Valoración económica de servicios ecosistémicos proporcionados por los sistemas agroforestales	