

Nombre	Apellidos	Título del TFG propuesto	Nombre del Tutor de la UGR	Departamento	Correo electrónico del t	Nombre del Tutor externo	Afiliación del Tutor extern	Correo electrónico del tutor externo	
Pablo	Molina Serrano	Biología y genética del envejecimiento	Francisco David Carmona López	Genética	dcarmona@ugr.es				
Laura	Gómez Hernández	Relación entre el gen FTO, obesidad y depresión en una muestra epidemiológica andaluza	Margarita Rivera Sánchez	Bioquímica y Biología Molecular 2	mrivera@ugr.es	Margarita Rivera Sánchez	Centro de Investigación Bi	mrivera@ugr.es	
Julia	Sedano Izquierdo	Desarrollo de un biosensor microfluídico sobre papel (µPAD) para determinación de colesterol	María Dolores Fernández Ramos	Química Analítica	mdfframos@ugr.es				
Marta	Quiles Fernández	Efecto de concentraciones elevadas de CO2 y altas temperaturas en la formación y función de micorrizas arbusculares	María Vanesa Martos Núñez	Fisiología vegetal	vane@ugr.es	Concepción Azcón González del Aguil	Estación Experimental del	cazcon@eez.csic.es / nferrol@eez.csic.es	
Claudia	León Merino	Desarrollo de un biosensor microfluídico sobre papel (µPAD) para determinación de ácido úrico en fluidos biológicos.	María Dolores Fernández Ramos	Química Analítica	mdfframos@ugr.es				
Belén	Valenzuela Illa	Nanopartículas de oro funcionalizadas para fluorescencia	Francisco Galisteo González	Física Aplicada	galisteo@ugr.es				
Ángela	Miranda Segura	Función de la peroxina PEX11a en la interacción planta-patógeno	Jose Ángel Traverso Gutiérrez	Biología celular	traverso@ugr.es	María Romero Puertas	Estación Experimental del	maria.romero@eez.csic.es	
Marina	Hijano Moreno	Biotransformación del diclofenaco, ketoprofeno y carbamazepina por bacterias aisladas de lodos de depuradoras	Elizabet Aranda Ballesteros	Microbiología	earanda@ugr.es				
Jaime	Whale Obrero	Biorremediación de contaminantes emergentes mediante microorganismos nativos	Elizabet Aranda Ballesteros	Microbiología	earanda@ugr.es	Alejandro Ledezma Villanueva	Universidad de Granada	ledezmavilla@gmail.com	
Ismael	Martín Oviedo	Ensayos de probiosis in vivo de la cepa Enterococcus faecalis UGRA10 en modelo Caenorabditis elegans	Eva Valdivia Martínez	Microbiología	evavm@ugr.es				
Blas	Chaves Urbano	Estudio de replicación de una variante genética de la región MPDZ-NF1B asociada a queratocono y evaluación de sus posibles implicaciones funcionales.	Francisco David Carmona López	Departamento de Genética	dcarmona@ugr.es	Francisco David Carmona López	Instituto de Biotecnología	dcarmona@ugr.es	
Laura	Gómez Hernández	Factores genéticos asociados a depresión, obesidad y ejercicio	Margarita Rivera Sánchez	Bioquímica y Biología Molecular II	mrivera@ugr.es	Margarita Rivera Sánchez	Centro de Investigación Bi	mrivera@ugr.es	
Daniel	Zambrana Báez	"Caracterización del secretoma de las formas infectivas de Trypanosoma cruzi con especial referencia a las exovesículas segregadas"	Antonio Osuna	Parasitología	aosuna@ugr.es	Luis Miguel de Pablos	Instituto de Biotecnología	lpablos@ugr.es	
Isabel	Jiménez Alcántara	Aplicación de herramientas biotecnológicas para la búsqueda de proteínas reguladas por tiorredoxinas en Arabidopsis thaliana.	José Ángel Traverso Gutiérrez	Biología Celular	traverso@ugr.es	Antonio Jesús Serrato Recio	Estación Experimental del	aserrato@eez.csic.es	
Eva	de Heras Sánchez	Estudio comparativo de la comunidad microbiana en suelos ricos y pobres y la determinación del potencial nitrificante de un suelo	Jessica Purswani [pediente confirmación]	Microbiología	jessicapurswani@ugr.e	Jessica Purswani	Instituto del Agua	jessicapurswani@ugr.es	
Gonzalo	Borrego Yaniz	Desarrollo de nanoflores enzimáticas y su uso en biosensores microfluídicos portátiles	Alfonso Salinas Castillo	Departamento de Química Analítica	alfonsos@ugr.es				
Pedro Jesús	Flores López	Caracterización de ectosomas secretados por las formas infectivas de Trypanosoma cruzi.	Luis Miguel de Pablos Torró	Parasitología	lpablos@ugr.es	Antonio Osuna Carrillo de Albornoz	Instituto de Biotecnología	aosuna@ugr.es	
Sara	González Muñoz	Evaluación de la asociación de una variante intrónica del gen WNT7B con el riesgo a padecer queratocono en una población de origen europeo.	Francisco David Carmona López	Genética	dcarmona@ugr.es	Francisco David Carmona López	Instituto de Biotecnología	(dcarmona@ugr.es)	
Juan Manuel	Ación Luque	Identificación de moléculas señal transportadas en el xilema que puedan mediar la resistencia sistémica inducida por micorrizas arbusculares en plantas de tomate.	María Coral del Val Muñoz	Departamento de ciencias de la computación	delval@decsai.ugr.es	María José Pozo Jimenez	Investigadora de la estació	mjpozo@eez.csic.es	
Marina	Úbeda García	Análisis de la pérdida de HLA-I en tumores humanos como mecanismo de evasión de la respuesta inmunitaria en cáncer.	Natalia Aptsiauri	Departamento de Bioquímica y Biología Mole	naptsiauri@ugr.es	Natalia Aptsiauri	Inmunología. Hospital Virg	naptsiauri@ugr.es	
Francisco	Gutiérrez Peinado	Simulación y optimización para la producción y aprovechamiento de microalgas	Miguel García Román	Ingeniería Química	mgroman@ugr.es				
Ana Mª	Pérez Moreno	Análisis fenotípico de mutantes de Arabidopsis thaliana deficientes en el gen HOT5 (AtoH5), sensibles a altas temperaturas, en presencia del sulfuro de hidrógeno (H2S).	Vanessa Martos Núñez	Fisiología Vegetal	vane@ugr.es	Francisco Javier Corpas Aguirre	Estación Experimental del	javier.corpas@eez.csic.es	
Laura	Ortega Llamas	Papel de los genes arcABC en la formación de biofilms por Pseudomonas putida.	Enrique Láñez Pareja	Microbiología	eianez@ugr.es	Manuel Espinosa Urgel	Estación experimental del	manuel.espinosa@eez.csic.es	
Elvira	Jerez García	Neurodesarrollo en niños nacidos mediante técnicas de reproducción asistida.	Margarita Rivera Sánchez	Departamento de Bioquímica y Biología Mole	mrivera@ugr.es	Mariana F. Fernández Cabrera	Facultad de Medicina.	marieta@ugr.es	
Irene	Pelayo Gómez	" Uso potencial de células madre del cordón umbilical en protocolos de Ingeniería Tisular"	Ingrid Garzón	Medicina	salvadorarias@ugr.es	Álvaro Sierra Sánchez	Departamento de Radiología y Medicina	Unidad de Producción Cel	alvarosisan@correo.ugr.es
María	Galiana Herrera	Desarrollo de nuevas estrategias de bioconservación (bacteriocinas y extractos vegetales) para el control de Listeria monocytogenes y otros patógenos alimentarios.	María Alba Martínez Burgos	Fisiología	malbam@ugr.es	Alerto Baños Arjona	DOMCA -Tecnología y Prc	abarjona@domca.com	