



Código	Departamento	Área	Tutores propuestos de la UCO (T1 y T2), cotutor (CoT) o externo (TE)		Correo electrónico del tutor/es		¿Acepta preacuerdo estudiante-tutor?	¿Necesita acuerdo sobre propiedad intelectual?	Título propuesto <small>trabajos que se desarrollen dentro del plan de plurilingüismo deberán inscribirse con el título en inglés</small>	Tipología del TFG	¿Se oferta en Plurilingüismo?
			T1: T2, CoT o TE:	(tutor)	T1: T2, CoT o TE:						
BL24-001-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Biología Celular	T1: T2, CoT o TE:	Mª Isabel Burón Romero	T1: T2, CoT o TE:	bc1burom@uco.es	SI	SI	Recursos docentes para un aprendizaje práctico on line de Biología Celular e Histología.	Trabajo docente	NO
BL24-002-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Biología Celular	T1: T2, CoT o TE:	José Antonio González Reyes	T1: T2, CoT o TE:	bc1gorei@uco.es	NO	SI	Efecto de la sobreexpresión de citocromo b5 reductasa 3 y de la suplementación dietética con nicotinamida ribósido en la morfología y masa mitocondrial de fibras musculares rojas en ratones hembra	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-003-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Biología Celular	T1: T2:	María del Mar Malagón Ana Gordon Bermúdez-Coronel	T1: T2:	bc1mapom@uco.es y92becoa@uco.es	SI	SI	Optimización de cultivos 3D (esferoides) para el estudio de la fibrosis del tejido adiposo en obesidad.	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-004-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Biología Celular	T1: T2, CoT o TE:	José Manuel Villalba Montoro	T1: T2, CoT o TE:	jmvillalba@uco.es	NO	SI	Nuevas intervenciones basadas en tetrahydro-indeno-indol (THII) y nicotinamida ribósido (NR). Efectos sobre la longevidad y el envejecimiento saludable.	Trabajo teórico-práctico	NO
BL24-005-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Biología Celular	T1: T2:	Sergio Pedraza Arévalo Daniel Ruiz Palacios	T1: T2:	b92pears@uco.es z32rupad@uco.es	SI	SI	Estudio sobre el papel de la metilación del ARN en tumores neuroendocrinos	Trabajo teórico-práctico	NO
BL24-006-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Biología Celular	T1: T2:	Raúl Miguel Luque Huertas	T1: T2:	bc2luhur@uco.es	SI	SI	Caracterización de elementos moleculares reguladores de control del metabolismo del ARN en cáncer de próstata	Trabajo teórico-práctico	NO
BL24-007-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Biología Celular	T1: T2:	Raúl Miguel Luque Huertas Antonio Prats Escribano	T1: T2:	bc2luhur@uco.es b82presa@uco.es	SI	SI	Caracterización del matrisoma como fuente de nuevas dianas terapéuticas en cáncer de próstata	Trabajo teórico-práctico	NO
BL24-008-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Biología Celular	T1: TE:	Antonio Jesús Martínez Fuentes André Morais Sarmiento Borges Cabral	T1: TE:	bc2mafua@uco.es	NO	SI	Diseño de un Curso Básico de Cultivos Celulares Animales para Personal Técnico de Laboratorio	Trabajo docente	NO
BL24-009-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Biología Celular	T1: T2, CoT o TE:	Antonio Jesús Martínez Fuentes	T1: T2, CoT o TE:	bc2mafua@uco.es	NO	SI	Diseño de un Curso de Inmunocitoquímica para Personal Técnico de Laboratorio	Trabajo docente	NO
BL24-010-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Biología Celular	T1: TE:	Manuel D. Gahete Ortiz Betsaida Ojeda Pérez	T1: TE:	bc2gaorm@uco.es z12oipeb@uco.es	SI	SI	Papel de la maquinaria de maduración del ARNm non-sense mediated decay en la hepatocarcinogénesis.	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-011-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Biología Celular	T1: T2:	Rocio Guzmán Ruiz Beatriz Gonzalez Almecija	T1: T2:	bc2gurur@uco.es beatrizalmecija@gmail.com	SI	SI	Caracterización del papel de GPC1 en la fisiopatología del tejido adiposo	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-012-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Biología Celular	T1: T2:	Alejandro Ibáñez Costa Clara González Pérez	T1: T2:	b12ibcoa@uco.es b82gopec@uco.es	SI	SI	Exploración de Variantes Patogénicas en snRNAs en Neoplasias Pancreáticas	Trabajo teórico-práctico	NO
BL24-013-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Biología Celular	T1: TE:	Juan Antonio Moreno Gutiérrez Mercedes Vallejo Mudarra	T1: TE:	q82moqui@uco.es	SI	SI	Daño renal en la anemia falciforme: Caracterización e identificación de nuevos procesos patológicos asociados a la hemólisis crónica	Trabajo teórico-práctico	NO
BL24-014-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Biología Celular	T1: TE:	Carlos Pérez Sánchez Rosario López Pedrera	T1: TE:	B32pesac@uco.es	SI	SI	Identificación de nuevos biomarcadores diagnósticos en enfermedades sistémicas inflamatorias crónicas	Propuesta científico-técnica	NO
BL24-015-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Fisiología	T1: T2, CoT o TE:	Begoña María Escribano Durán Ana Muñoz Jurado	T1: T2, CoT o TE:	am1esdub@uco.es b22mujua@uco.es	SÍ	SÍ	EVALUACIÓN DEL ROL DE LA LEPTINA EN LA ESCLEROSIS MÚLTIPLE	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-016-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Fisiología	T1: T2, CoT o TE:	Begoña María Escribano Durán Ana Muñoz Jurado	T1: T2, CoT o TE:	am1esdub@uco.es b22mujua@uco.es	SÍ	SÍ	ADICCIONES Y HÁBITOS SOCIALES, UN CÓCTEL MOLOTOV PARA NUESTRO CEREBRO	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-017-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Fisiología	T1: T2, CoT o TE:	Rosa María Giráldez Pérez	T1: T2, CoT o TE:	rgiraldez@uco.es	SÍ	SÍ	Síntesis verde de nanopartículas de oro y valoración de la actividad antibacteriana	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-018-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Fisiología	T1: T2, CoT o TE:	Rosa María Giráldez Pérez	T1: T2, CoT o TE:	rgiraldez@uco.es	SÍ	SÍ	Incidenia en la maduración ovárica y testicular por administración del disruptor endocrino bisfenol A	Propuesta científico-técnica	NO
BL24-019-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Fisiología	T1: T2, CoT o TE:	Ana Gordon Bermúdez-Coronel Prificación Navas Bastida	T1: T2, CoT o TE:	y92becoa@uco.es navasbastida@gmail.com	SI	SI	Curso básico de enfermedades asociadas a la esterilidad femenina	Trabajo docente	NO
BL24-020-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Fisiología	T1: T2, CoT o TE:	Ana Gordon Bermúdez-Coronel José María Sánchez Gómez	T1: T2, CoT o TE:	y92becoa@uco.es jmaria_sanchez.gomez@juntadeandalucia.es	SI	SI	Evaluación del uso de la transferencia de embriones como herramienta para minimizar los efectos del estrés calórico en la fertilidad de las vacas lecheras	Trabajo teórico-práctico	NO
BL24-021-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Fisiología	T1: TE:	Silvia León Téllez Marta Navarro Torrente	T1: T2, CoT o TE:	B02letes@uco.es	SI	SI	Evaluación del impacto del estado metabólico en modelos preclínicos de ratón con síndrome de ovario poliquístico (SOP)	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-022-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Fisiología	T1: CoT:	Miguel Ángel Sánchez-Garrido Noguearas	T1: T2, CoT o TE:	b12sanom@uco.es	SI	SI	Programación temprana de la función metabólica y reproductiva: efecto sobre la etapa postnatal	Propuesta científico-técnica	NO
BL24-023-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Fisiología	T1: TE:	Rafael Pineda Reyes Alexia Barroso Romero	T1: TE:	v92pirer@uco.es,	SI	NO	Investigación Biomédica en Regulación Hormonal y Reproducción: Uso de Ratones Transgénicos cFOS/EGFP en Neuroendocrinología	Trabajo teórico-práctico	NO

Código	Departamento	Área	Tutores propuestos (tutor de la UCO (T1 y T2), cotutor (CoT) o externo (TE))		Correo electrónico del tutor/es		¿Acepta preacuerdo estudiante-tutor?	¿Necesita acuerdo sobre propiedad intelectual?	Título propuesto <small>trabajos que se desarrollen dentro del plan de plurilingüismo deberán inscribirse con el título en inglés</small>	Tipología del TFG	¿Se oferta en Plurilingüismo?
			T1:	T2, CoT o TE:	T1:	T2, CoT o TE:					
BL24-024-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Fisiología	T1: David García Galiano	T2, CoT o TE:	T1: bc2gagad@uco.es	T2, CoT o TE:	SI	SI	Desarrollo de un dispositivo para la administración intracerebral con estereotáxico en estadios tempranos del desarrollo postnatal	Propuesta científico-técnica	NO
BL24-025-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Fisiología	T1: Juan Manuel Castellano Rodríguez	T2, CoT o TE: Álvaro Aranda Torrecillas	T1: b82caroj@uco.es	T2, CoT o TE: b42artoa@uco.es	SI	SI	Papel de los microARNs hipotalámicos en las alteraciones puberales asociadas al Síndrome de Prader-Willi	Propuesta científico-técnica	NO
BL24-026-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Fisiología	T1: Rosa María Giráldez Pérez	T2, CoT o TE:	T1: rgiraldez@uco.es	T2, CoT o TE:	SI	SI	Osmorregulación y efectos de los cambios de temperatura sobre los movimientos respiratorios en peces teleosteos	Trabajo teórico-práctico	NO
BL24-027-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Inmunología	T1: Ernesto Mejías Pérez	T2, CoT o TE:	T1: sc2mepee@uco.es	T2, CoT o TE:	SI	SI	Estrategias para la generación de virus oncolíticos de próxima generación basados en el virus Vaccinia	Trabajo teórico-práctico	SI
BL24-028-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Inmunología	T1: Ernesto Mejías Pérez	T2, CoT o TE:	T1: sc2mepee@uco.es	T2, CoT o TE:	SI	SI	Inducción de muerte inmunogénica como estrategia de mejora en viroterapia oncolítica basada en el virus Vaccinia	Propuesta científico-técnica	SI
BL24-029-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Inmunología	T1: Alejandra Pera Rojas	T2, CoT o TE: Alexander Batista Duharte	T1: ho2peroa@uco.es	T2, CoT o TE: bc2badua@uco.es	SI	No	Papel de la seropositividad al citomegalovirus humano (HCMV) en la respuesta inmunitaria celular a la vacuna contra la influenza estacional	Propuesta científico-técnica	SI
BL24-030-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Inmunología	T1: Silvia Fernández Álvarez	T2, CoT o TE:	T1: b82feals@uco.es	T2, CoT o TE:	SI	No	Plasticidad celular T en condiciones patológicas	Propuesta científico-técnica	No
BL24-031-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Inmunología	T1: Silvia Fernández Álvarez	T2, CoT o TE:	T1: b82feals@uco.es	T2, CoT o TE:	SI	No	Estudio del papel de IL-40 en patologías de base inmunológica	Propuesta científico-técnica	No
BL24-032-BFI	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	Inmunología	T1: Marco Antonio Calzado Canale	T2, CoT o TE: Lucía Suanes Cobos	T1: mcalzado@uco.es	T2, CoT o TE: b62sucol@uco.es	SI	SI	Regulación del ciclo celular y viabilidad celular por DYRK2 en la modulación de la vía MAPK/ERK: Estrategias combinadas para la inhibición de B-RAF y MEK en células tumorales.	Propuesta científico-técnica	No
BL24-033-BBM	Bioquímica y Biología Molecular	Bioquímica y Biología Molecular	T1: Alfonso Olaya Abril	T2, CoT o TE:	T1: B22olaba@uco.es	T2, CoT o TE:	SI	SI	Desarrollo de un sistema de andamiaje proteico para optimizar procesos de biorrefinería de plásticos sintéticos	Propuesta científico-técnica	NO
BL24-034-BBM	Bioquímica y Biología Molecular	Bioquímica y Biología Molecular	T1: Gabriel Dorado Pérez	T2, CoT o TE:	T1: bb1dopeg@uco.es	T2, CoT o TE:	NO	NO	Proyecto I+D para el análisis metagenómico masivo de la microbiota asociada a la acuicultura	Propuesta científico-técnica	SI
BL24-035-BBM	Bioquímica y Biología Molecular	Bioquímica y Biología Molecular	T1: Rosario Blanco Portales	T2, CoT o TE: Juan Muñoz Blanco	T1: bb2blpor@uco.es	T2, CoT o TE: bb1mubli@uco.es	SI	SI	Caracterización molecular y funcional de la vía de biosíntesis del osmoprotector trehalosa en fresa y su relación con la resistencia frente a estreses abióticos (sequía y salinidad).	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-036-BBM	Bioquímica y Biología Molecular	Bioquímica y Biología Molecular	T1: José Luis Caballero Repullo	T2, CoT o TE: Ana María Maldonado Alconada	T1: bb1carei@uco.es	T2, CoT o TE: bb2maala@uco.es	SI	SI	Efecto del transgen FaNPR3.2 de fresa en el perfil de expresión de genes de defensa de la planta de Arabidopsis WT y doble mutante Atnpr3/Atnpr4	Trabajo de iniciación a la investigación	SI
BL24-037-BBM	Bioquímica y Biología Molecular	Bioquímica y Biología Molecular	T1: Mª Jesús Torres Porras	T2, CoT o TE: David González Ballester	T1: Bb2topom@uco.es	T2, CoT o TE: Q62gobad@uco.es	SI	NO	Producción de biomasa algas-bacterias y su uso como biofertilizantes	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-038-BBM	Bioquímica y Biología Molecular	Bioquímica y Biología Molecular	T1: Lara Paloma Sáez Melero	T2, CoT o TE:	T1: bb2samel@uco.es	T2, CoT o TE:	SI	SI	Optimización en biorreactor de la expresión de la nitrorreductasa NprA de Rhodobacter capsulatus sobreexpresada en Escherichia coli.	Trabajo teórico-práctico	NO
BL24-039-BBM	Bioquímica y Biología Molecular	Bioquímica y Biología Molecular	T1: María Ángeles Castillejo Sánchez	T2, CoT o TE: Rosa Rodríguez Pérez	T1: bb2casam@uco.es	T2, CoT o TE: mrosa_ro@outlook.com	SI	NO	Identificación de globulinas en bellota de Quercus ilex como fuente de alergias	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-040-BBM	Bioquímica y Biología Molecular	Bioquímica y Biología Molecular	T1: María Ángeles Castillejo Sánchez	T2, CoT o TE: Ana María Maldonado Alconada	T1: bb2casam@uco.es	T2, CoT o TE: bb2maala@uco.es	SI	NO	Estudio histológico del mecanismo de infección de la raíz de Quercus ilex con Phytophthora cinnamomi, el principal agente causal de la Seca	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-041-BBM	Bioquímica y Biología Molecular	Bioquímica y Biología Molecular	T1: Ana María Maldonado Alconada	T2, CoT o TE: Mª Dolores Rey Santomé	T1: bb2maala@uco.es	T2, CoT o TE: b52resaam@uco.es	SI	NO	Validación de genes candidatos como marcadores moleculares de resiliencia al síndrome de la seca en Quercus ilex, utilizando la especie modelo Arabidopsis thaliana	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-042-BBM	Bioquímica y Biología Molecular	Bioquímica y Biología Molecular	T1: Antonio Romero Ruiz	T2, CoT o TE: María del Carmen Vázquez Borrego	T1: b72rroa@uco.es	T2, CoT o TE: z32vabom@uco.es	SI	SI	Estudio de la contribución de la hipoxia al desarrollo del Pseudomixoma Peritoneal	Trabajo teórico-práctico	NO
BL24-043-BBM	Bioquímica y Biología Molecular	Bioquímica y Biología Molecular	T1: Lara Paloma Sáez Melero	T2, CoT o TE: Víctor M. Luque Almagro	T1: bb2samel@uco.es	T2, CoT o TE: b42luav@uco.es	SI	NO	Diseño y puesta a punto de una práctica de laboratorio en el contexto del metabolismo de los carbohidratos	Trabajo docente	NO
BL24-044-BBM	Bioquímica y Biología Molecular	Bioquímica y Biología Molecular	T1: María del Carmen Muñoz Marín	T2, CoT o TE: Antonio López Lozano	T1: b32mumam@uco.es	T2, CoT o TE: b72lolof@uco.es	SI	SI	Identificación de la base genética de la formación de nanotubos y vesículas en cianobacterias marinas	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-045-BBM	Bioquímica y Biología Molecular	Bioquímica y Biología Molecular	T1: Rosario Blanco Portales	T2, CoT o TE: Juan Muñoz Blanco	T1: bb2blpor@uco.es	T2, CoT o TE: bb1mubli@uco.es	SI	SI	Caracterización funcional, en fresa, de un ortólogo del gen pcC13-62 de la planta de resurrección Craterostigma plantagineum y su relación con la resistencia frente a estreses abióticos (sequía y salinidad).	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-046-BBM	Bioquímica y Biología Molecular	Bioquímica y Biología Molecular	T1: Francisco Javier Molina Hidalgo	T2, CoT o TE: Juan Muñoz Blanco	T1: b52mohif@uco.es	T2, CoT o TE: bb1mubli@uco.es	SI	SI	Estudios de expresión génica en la interacción entre el olivo (Olea europaea) y el hongo fitopatogénico V. dahliae	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-047-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Botánica	T1: Javier López Tirado	T2, CoT o TE:	T1: b92lotij@uco.es	T2, CoT o TE:	SI	NO	FLORA VASCULAR DE LA SUBIDA AL CERRO TORRE ÁRBOLES (CÓRDOBA)	Trabajo teórico-práctico	NO
BL24-048-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Botánica	T1: Javier López Tirado	T2, CoT o TE:	T1: b92lotij@uco.es	T2, CoT o TE:	SI	NO	FLORA VASCULAR DEL CERRO DE LA MORENA (CÓRDOBA)	Trabajo teórico-práctico	NO
BL24-049-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Botánica	T1: Carmen Galán Soldevilla	TUTOR2: José Antonio Oteros Moreno	T1: bv1gasoc@uco.es	TUTOR2: b42otmoi@uco.es	SI	NO	COMPARACIÓN DE MÉTODOS DE CAPTACIÓN AEROBIOLÓGICA PASIVOS Y DE LLUVIA POLÍNICA	Trabajo de iniciación a la investigación	SI

Código	Departamento	Área	Tutores propuestos (tutor de la UCO (T1 y T2), cotutor (CoT) o externo (TE))		Correo electrónico del tutor/es		¿Acepta preacuerdo estudiante-tutor?	¿Necesita acuerdo sobre propiedad intelectual?	Título propuesto <small>trabajos que se desarrollen dentro del plan de plurilingüismo deberán inscribirse con el título en inglés</small>	Tipología del TFG	¿Se oferta en Plurilingüismo?
BL24-050-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Botánica	T1: T2, CoT o TE:	Carmen Galán Soldevilla	T1: T2, CoT o TE:	bv1gasoc@uco.es	SI	NO	FLORA SILVESTRE EN LOS ALCORQUES URBANOS	Trabajo de iniciación a la investigación	SI
BL24-051-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Botánica	T1: T2, CoT o TE:	Félix Infante García-Pantaleón	T1: T2, CoT o TE:	bv1ingaf@uco.es	SI	NO	GUÍA ETNOBOTÁNICA DEL VALLE DE LOS PEDROCHES	Trabajo teórico-práctico	NO
BL24-052-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Botánica	T1: TUTOR2	José Antonio Oteros Moreno Antonio José Carpio Camargo	T1: TUTOR2	b42otmoj@uco.es b42carca@uco.es	SÍ	NO	USO DEL POLEN AEROVAGANTE COMO BIOINDICADOR DE LA PRESIÓN DE HERBIVORÍA	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-053-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Botánica	T1: TUTOR2	José Antonio Oteros Moreno Rocío López Orozco	T1: TUTOR2	b42otmoj@uco.es rlozco@uco.es	SI	NO	RECONOCIMIENTO AUTOMÁTICO DE PARTÍCULAS AEROVAGANTES: GENERACIÓN DE MODELOS DE CLASIFICACIÓN E INFLUENCIA DE FACTORES AMBIENTALES	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-054-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Botánica	T1: COTUTOR	Juan Antonio Devesa Alcaraz	T1: COTUTOR	bv1dealj@uco.es	NO	NO	FLORA DEL SENDERO A LA FUENTE DEL ELEFANTE Y SU ENTORNO (SANTA MARÍA DE TRASSIERRA, CÓRDOBA)	Trabajo teórico-práctico	NO
BL24-055-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Botánica	T1: COTUTOR	Juan Antonio Devesa Alcaraz	T1: COTUTOR	bv1dealj@uco.es	NO	NO	FLORA DEL AFLORAMIENTO GRANÍTICO DEL CERRO DE LA MINIYA (CÓRDOBA)	Trabajo teórico-práctico	NO
BL24-056-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Botánica	T1: t.externo	Manuel De La Estrella González Francisca Herrera Molina	T1: externo	bv2esgom@uco.es cr2hemof@uco.es	SI	NO	PLANTAS EN UN ESCENARIO DE CAMBIO CLIMÁTICO: ÉXITO GERMINATIVO EN CONDICIONES ADVERSAS	Trabajo teórico-práctico	NO
BL24-057-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Botánica	T1: T2, CoT o TE:	Manuel De La Estrella González	T1: T2, CoT o TE:	bv2esgom@uco.es	SI	NO	GUÍA DE LAS PLANTAS DE LA FUENTE AGRIA (VILLAFRANCA DE CÓRDOBA)	Trabajo teórico-práctico	NO
BL24-058-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Botánica	T1: T2, CoT o TE:	Moisés Martínez Bracero	T1: T2, CoT o TE:	b52mabrm@uco.es	SI	NO	ESTUDIO SOBRE LAS CONCENTRACIONES DE HONGOS EN LA DENOMINACIÓN DE ORIGEN PROTEGIDO MONTILLA-MORILES	Trabajo teórico-práctico	NO
BL24-059-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Botánica	T1: TUTOR2	Diego Nieto Lugilde Daniel Romera Romera	T1: TUTOR2	bv2nilud@uco.es b62rorod@uco.es	SI	SI	ESTUDIO BIOGEOGRÁFICO DE FLORA IBÉRICA CON MODELOS DE DISTRIBUCIÓN DE ESPECIES Y SUS USOS POTENCIALES	Trabajo teórico-práctico	SI
BL24-060-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Botánica	T1: TUTOR2	Diego Nieto Lugilde Daniel Romera Romera	T1: TUTOR2	bv2nilud@uco.es b62rorod@uco.es	SI	SI	MODELOS DE DISTRIBUCIÓN DE ESPECIES Y SUS USOS POTENCIALES APLICACIONES EN LOS ESTUDIOS BIOGEOGRÁFICOS DE FLORA IBÉRICA.	Trabajo teórico-práctico	SI
BL24-061-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Ecología	T1: T2, CoT o TE:	Joaquín Reyes López	T1: T2, CoT o TE:	cc0reloj@uco.es	SI	NO	HORMIGAS ALÓCTONAS ASOCIADAS A LOS PARQUES URBANOS DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIAS	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-062-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Ecología	T1: T2, CoT o TE:	Joaquín Reyes López	T1: T2, CoT o TE:	cc0reloj@uco.es	SI	NO	ACTUALIZACIÓN DEL CATÁLOGO DE FORMICÍDOS DEL NORTE DE LA PROVINCIA DE ALMERÍA	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-063-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Ecología	T1: T2, CoT o TE:	Joaquín Reyes López	T1: T2, CoT o TE:	cc0reloj@uco.es	SI	NO	VARIACIÓN INTRAESPECÍFICA DE RASGOS FUNCIONALES MORFOLÓGICOS DE <i>CATAGLYPHIS IBERICA</i> (FORMICIDAE) SOBRE UN GRADIENTE CLIMÁTICO EN EL SUR DE LA PENÍNSULA IBÉRICA: ¿O SON VARIAS ESPECIES?	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-064-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Ecología	T1: T2, CoT o TE:	Joaquín Reyes López	T1: T2, CoT o TE:	cc0reloj@uco.es	SI	NO	ACTUALIZACIÓN DEL LISTADO DE FORMICÍDOS DE ESPACIO PROTEGIDO "PUNTA ENTINAS-SABINAR" EN ALMERÍA	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-065-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Ecología	T1: COTUTOR	Antonio Carpio Camargo Jorge Tobajas González	T1: cotutor	b42carca@uco.es ltobajas47@gmail.com	SI	NO	EVALUACIÓN DE LA INTERACCIÓN ENTRE EL JABALÍ Y LA AVIFAUNA EN LOS HUMEDALES DE CÓRDOBA	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-066-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Ecología	T1: T2, CoT o TE:	Antonio Carpio Camargo	T1: T2, CoT o TE:	b42carca@uco.es	SI	NO	IMPACTO DE LA ALTERACIÓN DEL HÁBITAT EN EL DECLIVE POBLACIONAL DEL CERNÍCALO PRIMILLA (<i>FALCO NAUMANNI</i>) EN ANDALUCÍA	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-067-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Ecología	T1: EXTERNO	Antonio Carpio Camargo Margarita López Rivas (UCA)	T1: T2, CoT o TE:	b42carca@uco.es	SI	SI	BIODIVERSIDAD MARINA Y MICROPLÁSTICOS. EVALUACIÓN DE EFECTOS EN ESPECIES BENTÓNICAS	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-068-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Ecología	T1: EXTERNO	Cristina Crespo Bastias Raquel Luján Soto (CSIC)	T1: T2, CoT o TE:	crbac@gmail.com	SI	SI	CARACTERIZACIÓN DE PLAGAS EN EL CULTIVO DEL CASTAÑAR: UN ESTUDIO EN LA SIERRA DE ARACENA	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-069-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Ecología	T1: T2, CoT o TE:	Cristina Crespo Bastias	T1: T2, CoT o TE:	crbac@gmail.com	SI	SI	TOLERANCIA AL ESTRÉS TÉRMICO EN ÁRBOLES URBANOS: IMPACTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA VEGETACIÓN URBANA	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-070-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Ecología	T1: T2, CoT o TE:	Cristina Crespo Bastias	T1: T2, CoT o TE:	crbac@gmail.com	SI	SI	EVALUACIÓN DE LA COMUNIDAD DE ARTRÓPODOS EN PARQUES URBANOS DE CÓRDOBA	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-071-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Ecología	T1: EXTERNO	Rafael Villar Montero Ricardo Reques Rodríguez	T1: EXTERNO	bv1vimor@uco.es ricardoreques@gmail.com	SI	NO	SELECCIÓN DE PLANTAS ACUÁTICAS POR <i>TRITURUS PYGMAEUS</i> PARA REALIZAR LAS PUESTAS	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-072-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Ecología	T1: tutor2	Rafael Villar Montero Javier López Tirado	T1: TUTOR2	bv1vimor@uco.es b92lotij@uco.es	SI	NO	RESPUESTA DE LAS COMUNIDADES HERBÁCEAS A UN GRADIENTE EDÁFICO	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-073-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Fisiología Vegetal	T1: T2, CoT o TE:	Eloísa Agüera Buendía	T1: T2, CoT o TE:	yq1aqbue@uco.es	SI	NO	INNOVACIÓN DOCENTE EN ASIGNATURAS DE FISIOLÓGIA VEGETAL DEL GRADO DE BIOLOGÍA	Trabajo docente	NO
BL24-074-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Fisiología Vegetal	T1: T2, CoT o TE:	Eloísa Agüera Buendía	T1: T2, CoT o TE:	yq1aqbue@uco.es	SI	NO	IMPACTO DEL ELEVADO CO ₂ EN PLANTAS MICORRIZADAS CON <i>RHIZOPHAGUS IRREGULARIS</i>	Propuesta científico-técnica	NO
BL24-075-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Fisiología Vegetal	T1: T2, CoT o TE:	Miguel Aguilar Urbano	T1: T2, CoT o TE:	bb2aquim@uco.es	SI	NO	PROYECTO IDEA DE NEGOCIO EN EL ÁMBITO DE LA BIOLOGÍA	Proyecto Idea de Negocio	SI

Código	Departamento	Área	Tutores propuestos (tutor de la UCO (T1 y T2), cotutor (CoT) o externo (TE))		Correo electrónico del tutor/es		¿Acepta preacuerdo estudiante-tutor?	¿Necesita acuerdo sobre propiedad intelectual?	Título propuesto <small>trabajos que se desarrollen dentro del plan de plurilingüismo deberán inscribirse con el título en inglés</small> ^{Los}	Tipología del TFG	¿Se oferta en Plurilingüismo?
BL24-076-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Fisiología Vegetal	T1: T2, CoT o TE:	Purificación Cabello De La Haba	T1: T2, CoT o TE:	bv1cahap@uco.es	SI	NO	TEMA RELACIONADO CON LA FISIOLÓGIA VEGETAL A ELEGIR POR EL ESTUDIANTE	Propuesta científico-técnica	NO
BL24-077-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Fisiología Vegetal	T1: T2, CoT o TE:	Purificación Cabello De La Haba	T1: T2, CoT o TE:	bv1cahap@uco.es	SI	NO	TEMA RELACIONADO CON LA FISIOLÓGIA VEGETAL A ELEGIR POR EL ESTUDIANTE	Propuesta científico-técnica	NO
BL24-078-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Fisiología Vegetal	T1: T2	Gregorio Gálvez Valdivieso Mª Agustina Domínguez Martín	T1: T2	b32gavag@uco.es b32domam@uco.es	SI	SI	ENFOQUE BIOTECNOLÓGICO PARA LA INTEGRACIÓN DE FOTORRECEPTORES DE CIANOBACTERIAS EN SISTEMAS VEGETALES	Trabajo de iniciación a la investigación	SI
BL24-079-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Fisiología Vegetal	T1: T2, CoT o TE:	Gregorio Gálvez Valdivieso	T1: T2, CoT o TE:	b32gavag@uco.es	NO	NO	PROPUESTA CIENTÍFICO-TÉCNICA RELACIONADA CON EL ÁREA DE FISIOLÓGIA VEGETAL	Propuesta científico-técnica	SI
BL24-080-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Fisiología Vegetal	T1: T2, CoT o TE:	Carlos Lucena León	T1: T2, CoT o TE:	b42lulec@uco.es	SI	SI	OPTIMIZACIÓN DEL USO DE <i>METSCHNIKOWIA PULCHERRIMA</i> COMO BIOFERTILIZANTE CORRECTOR DE LA DEFICIENCIA DE Fe EN PLANTAS DE TOMATE CRECIDAS EN SUELO CALIZO	Propuesta científico-técnica	NO
BL24-081-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Fisiología Vegetal	T1: T2, CoT o TE:	Carlos Lucena León	T1: T2, CoT o TE:	b42lulec@uco.es	SI	NO	POTENCIALIDAD DE LAS LEVADURAS <i>DEBARYOMYCES HANSENI</i> Y <i>HANSENULA POLYMORPHA</i> COMO BIOFERTILIZANTES Y BIOPESTICIDAS DEL OLIVAR ANDALUZ EN CONDICIONES ADVERSAS DE CAMBIO CLIMÁTICO	Propuesta científico-técnica	NO
BL24-082-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Fisiología Vegetal	T1: T2, CoT o TE:	Carlos Lucena León	T1: T2, CoT o TE:	b42lulec@uco.es	SI	SI	ANÁLISIS COMPARATIVO DEL EFECTO DE LA APLICACIÓN DE CÉLULAS VIVAS O MUERTAS DE <i>DEBARYOMYCES HANSENI</i> SOBRE LA INDUCCIÓN DE MECANISMOS DE RESPUESTA A LA DEFICIENCIA DE Fe EN PLANTAS DE TOMATE	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-083-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Fisiología Vegetal	T1: T2	Pedro Piedras Montilla Mercedes Días Baena	T1: T2	bb2pimop@uco.es b42dibam@uco.es	SI	SI	EFECTO DEL ÁCIDO SALICÍLICO EN LA DEGRADACIÓN DE ÁCIDOS NUCLEICOS EN PLÁNTULAS DE JUDÍA	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-084-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Fisiología Vegetal	T1: T2	Pedro Piedras Montilla Mercedes Días Baena	T1: T2	bb2pimop@uco.es b42dibam@uco.es	SI	SI	EFECTO DEL NITRATO EN METABOLISMO DE NUCLEÓTIDOS EN EJES EN DESARROLLO DE PLÁNTULAS DE JUDÍA	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-085-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Fisiología Vegetal	T1: T2, CoT o TE:	Pedro Piedras Montilla	T1: T2, CoT o TE:	bb2pimop@uco.es	SI	SI	PLAN DE EMPRESA DE PRODUCCIÓN DE SETAS FRESCAS	Proyecto Idea de Negocio	NO
BL24-086-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Fisiología Vegetal	T1: T2, CoT o TE:	Pedro Piedras Montilla	T1: T2, CoT o TE:	bb2pimop@uco.es	SI	SI	PAPEL DE ÁCIDOS NUCLEICOS EN LA TOLERANCIA DE PLANTAS DE GARBANZO AL ESTRÉS	Propuesta científico-técnica	NO
BL24-087-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Fisiología Vegetal	T1: T2, CoT o TE:	Rafael Pérez Vicente	T1: T2, CoT o TE:	bv1pevir@uco.es	SI	NO	TEMÁTICA A ELEGIR POR EL ESTUDIANTE	Propuesta científico-técnica	NO
BL24-088-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Fisiología Vegetal	T1: T2, CoT o TE:	Rafael Pérez Vicente	T1: T2, CoT o TE:	bv1pevir@uco.es	SI	NO	TEMÁTICA A ELEGIR POR EL ESTUDIANTE	Propuesta científico-técnica	NO
BL24-089-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Fisiología Vegetal	T1: TUTOR2	Fernando Torralbo Cerro Josefa Muñoz Alamillo	T1: T2	b72tocef@uco.es bv1munai@uco.es	SI	NO	EFECTO DE LA FUENTE DE NITRÓGENO EN LA NODULACIÓN Y ASIMILACIÓN DE NITRÓGENO EN <i>PHASEOLUS VULGARIS</i>	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-090-BEF	Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal	Fisiología Vegetal	T1: TUTOR2	Josefa Muñoz Alamillo Fernando Torralbo Cerro	T1: TUTOR2	bv1munai@uco.es b72tocef@uco.es	SI	NO	EFFECTOS DEL SUPLEMENTO DE Zn EN LA NODULACIÓN Y LA INHIBICIÓN POR NITRATO EN NÓDULOS DE PLANTAS DE JUDÍA	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-091-EEE	Estadística, Econometría, Investigación Operativa, Organización de Empresas y Economía Aplicada	Estadística e Investigación Operativa	T1: T2, CoT o TE:	María Gema Sepúlveda Marín	T1: T2, CoT o TE:	gsepulveda@uco.es	SÍ	NO	Aplicación de la Estadística a un Plan de Empresa relacionado con la Biología	Proyecto Idea de Negocio	NO
BL24-092-EEE	Estadística, Econometría, Investigación Operativa, Organización de Empresas y Economía Aplicada	Estadística e Investigación Operativa	T1: T2, CoT o TE:	Francisco Javier Marín Marín Lourdes Millán Carretero	T1: T2, CoT o TE:	fmarin@uco.es lmillan@uco.es	SÍ	NO	Análisis de Datos Estadísticos en el campo de la Biología	Trabajo teórico-práctico	NO
BL24-093-EEE	Estadística, Econometría, Investigación Operativa, Organización de Empresas y Economía Aplicada	Estadística e Investigación Operativa	T1: T2, CoT o TE:	Lourdes Millán Carretero Francisco Javier Marín Marín	T1: T2, CoT o TE:	lmillan@uco.es fmarin@uco.es	SÍ	NO	Innovación Educativa en la asignatura Herramientas Informáticas Aplicadas a la Biología	Trabajo docente	NO
BL24-094-EEE	Estadística, Econometría, Investigación Operativa, Organización de Empresas y Economía Aplicada	Estadística e Investigación Operativa	T1: T2, CoT o TE:	Lourdes Millán Carretero Francisco Javier Marín Marín	T1: T2, CoT o TE:	lmillan@uco.es fmarin@uco.es	SÍ	NO	Análisis de Datos Estadísticos en el campo de la Biología	Trabajo teórico-práctico	NO
BL24-095-EEE	Estadística, Econometría, Investigación Operativa, Organización de Empresas y Economía Aplicada	Estadística e Investigación Operativa	T1: T2, CoT o TE:	Manuel Adolfo Pérez Priego María de los Baños García-Moreno García	T1: T2, CoT o TE:	mppriego@uco.es d52gagam@uco.es	SÍ	NO	Proyecto de creación de una empresa de base tecnológica (EBT) en el ámbito de la Biología.	Proyecto Idea de Negocio	NO
BL24-096-EEE	Estadística, Econometría, Investigación Operativa, Organización de Empresas y Economía Aplicada	Estadística e Investigación Operativa	T1: T2, CoT o TE:	Sonia Navajas Torrente	T1: T2, CoT o TE:	d32natos@uco.es	SÍ	NO	Análisis estadístico de las cuentas medioambientales en España: evaluación del impacto ambiental de las actividades económicas.	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-097-FSC	Física	Física Aplicada	T1: T2, CoT o TE:	Galadí Enríquez, David	T1: T2, CoT o TE:	dgaladi@uco.es	SÍ	No	Percepción del color en seres humanos y en otras especies	Trabajo teórico-práctico	No
BL24-098-FSC	Física	Física Aplicada	T1: T2, CoT o TE:	Galadí Enríquez, David	T1: T2, CoT o TE:	dgaladi@uco.es	SÍ	No	Polarización natural y artificial de la luz en ecosistemas al aire libre	Trabajo teórico-práctico	No
BL24-099-FSC	Física	Física Aplicada	T1: T2, CoT o TE:	Luque Caballero, Germán	T1: T2, CoT o TE:	qicaballero@uco.es	No	No	Biofísica de bacteriófagos	Propuesta científico-técnica	No

Código	Departamento	Área	Tutores propuestos (tutor de la UCO (T1 y T2), cotutor (CoT) o externo (TE))		Correo electrónico del tutor/es		¿Acepta preacuerdo estudiante-tutor?	¿Necesita acuerdo sobre propiedad intelectual?	Título propuesto <small>trabajos que se desarrollen dentro del plan de plurilingüismo deberán inscribirse con el título en inglés</small>	Tipología del TFG	¿Se oferta en Plurilingüismo?
			T1:	T2:	T1:	T2:					
BL24-100-GNT	Genética	Genética	T1: CoT	Antonio Di Pietro Cristina López Díaz	T1: CoT	ge2dipia@uco.es g02lodjc@uco.es	SI	NO	Cambios metabólicos en la captación de glucosa y sus consecuencias adaptativas en el hongo fitopatógeno <i>Fusarium oxysporum</i>	Trabajo de iniciación a la investigación	SI
BL24-101-GNT	Genética	Genética	T1: CoT	Antonio Di Pietro María Victoria Aguilar Pontes	T1: CoT	ge2dipia@uco.es b52agpom@uco.es	SI	NO	Estudio del secretoma en el hongo patógeno <i>Fusarium oxysporum</i>	Trabajo de iniciación a la investigación	SI
BL24-102-GNT	Genética	Genética	T1: T2	Carlos Guzmán García Juan Bautista Alvarez	T1: T2	ge2qugac@uco.es ge2alcai@uco.es	SI	NO	Evaluación de la calidad industrial y nutricional en trigos blandos en Andalucía	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-103-GNT	Genética	Genética	T1: T2	Juan Bautista Alvarez Carlos Guzmán García	T1: T2	ge2alcai@uco.es ge2qugac@uco.es	SI	NO	Variabilidad para genes relacionados con el color amarillo de la sémola en recursos genéticos de trigo duro	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-104-GNT	Genética	Genética	T1: T2	Manuel Sánchez López-Berges Alexandra Panagou	T1: T2	ge2snlpm@uco.es alexpanagou14@gmail.com	SI	NO	Biosíntesis de sideróforos y quorum-sensing en el hongo patógeno <i>Fusarium oxysporum</i>	Trabajo de iniciación a la investigación	SI
BL24-105-GNT	Genética	Genética	T1: T2, CoT o TE:	Pilar Gutiérrez Escribano	T1: T2, CoT o TE:	ge2quesp@uco.es	SI	NO	Desarrollo de nuevas metodologías para la evaluación del potencial de biocontrol de cepas avirulentas de <i>Fusarium oxysporum</i> / Development of a fluorescence-based method to assess the biocontrol potential of avirulent <i>Fusarium oxysporum</i> strains using competitive fitness assays.	Trabajo de iniciación a la investigación	SI
BL24-106-GNT	Genética	Genética	T1: T2, CoT o TE:	Henning Kirst	T1: T2, CoT o TE:	ge2kirkh@uco.es	SI	NO	Ensamblaje - reensamblaje de las capas de microcompartimentos bacterianos	Trabajo de iniciación a la investigación	SI
BL24-107-GNT	Genética	Genética	T1: CoT	Ángela Martín Cuevas Rafael Postigo Luque	T1: CoT	ge2macum@uco.es q52polur@uco.es	SI	NO	Identificación y validación de marcadores moleculares para evaluar la resiliencia del castaño (<i>Castanea sativa</i> Mill.) ante factores del cambio climático	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-108-GNT	Genética	Genética	T1: T2	Adriana Patricia Rojas Moreno Teresa Morales Ruiz	T1: T2	ge2romoa@uco.es b52morum@uco.es	SI	NO	Estudio de la interacción de dos factores de transcripción en regiones diferencialmente metiladas.	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-109-GNT	Genética	Genética	T1: T2, CoT o TE:	Dolores Córdoba Cañero	T1: T2, CoT o TE:	b72cocad@uco.es	SI	NO	Caracterización de la actividad 3'-5' exonucleasa de ARP, la principal AP endonucleasa de <i>Arabidopsis thaliana</i>	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-110-GNT	Genética	Genética	T1: T2	José Vicente Die Ramón Adrián Pérez Rial	T1: T2	jose.die@uco.es z12peria@uco.es	SI	NO	Análisis de la variabilidad genética asociada al marcador FIR059 en las fagáceas	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-111-GNT	Genética	Genética	T1: CoT	Pilar Gutiérrez Escribano Aurora Yáñez Vilches	T1: CoT	ge2quesp@uco.es b72yavia@uco.es	SI	NO	Caracterización fenotípica de mutantes en la β -tubulina de <i>Fusarium oxysporum</i> y su posible uso en biocontrol	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-112-GNT	Genética	Genética	T1: CoT	Carmen Ruiz Roldán Cristina López Díaz	T1: CoT	ge2rurom@uco.es g02lodjc@uco.es	SI	NO	Desarrollo de nuevos modelos de biocontrol mediante evolución dirigida del hongo fitopatógeno <i>Fusarium oxysporum</i>	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-113-GNT	Genética	Genética	T1: CoT	Carmen Ruiz Roldán María Victoria Aguilar Pontes	T1: CoT	ge2rurom@uco.es b52agpom@uco.es	SI	NO	El microbioma como mecanismo de biocontrol frente a la infección por <i>Fusarium oxysporum</i>	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-114-GNT	Genética	Genética	T1: T2	Sebastián Demyda Peyrás Juan Pablo Sanchez Serrano	T1: T2	Ge2depes@uco.es juanpablo.sanchez@uco.es	SI	NO	Estudios genómicos en caballos clonados	Trabajo teórico-práctico	SI
BL24-115-GNT	Genética	Genética	T1: T2	Sebastián Demyda Peyrás Juan Pablo Sánchez Serrano	T1: T2	Ge2depes@uco.es juanpablo.sanchez@uco.es	SI	NO	Estudios genómicos en la Raza Bovina Blanca Cacereña	Trabajo teórico-práctico	SI
BL24-116-MTM	Matemáticas	Matemática Aplicada	T1: T2, CoT o TE:	María Simón Lora	T1: T2, CoT o TE:	f42silom@uco.es	NO	NO	Aplicación del modelo Lotka-Volterra mediante métodos numéricos	Trabajo teórico-práctico	NO
BL24-117-MTM	Matemáticas	Matemática Aplicada	T1: T2, CoT o TE:	María Simón Lora	T1: T2, CoT o TE:	f42silom@uco.es	NO	NO	Comparación de modelos de crecimiento de población mediante métodos numéricos	Trabajo teórico-práctico	NO
BL24-118-MTM	Matemáticas	Matemática Aplicada	T1: T2, CoT o TE:	María Simón Lora	T1: T2, CoT o TE:	f42silom@uco.es	NO	NO	El modelo logístico para el estudio de la mortalidad de una población por contaminación del ecosistema	Trabajo teórico-práctico	NO
BL24-119-QAE	Química Agrícola, Edafología y Microbiología	Edafología y Química Agrícola	T1: T2	Antonia Mª Rojano Delgado Mª Ángeles Varo Santos	T1: T2:	q92rodea@uco.es q72vasam@uco.es	SI	SI	Comparativa del Manejo Integrado de Malas Hierbas en Diferentes Olivares de la Provincia de Córdoba	Trabajo de iniciación a la investigación	No
BL24-120-QAE	Química Agrícola, Edafología y Microbiología	Edafología y Química Agrícola	T1: T2:	Jesús Aguilera Huertas Manuel González Rosado	T1: T2:	a52aghuj@uco.es mgrosado@uco.es	SI	SI	Efectos de la incorporación de compost y biochar en la fertilidad y la microbiología de un suelo bajo manejo agroecológico	Trabajo de iniciación a la investigación	No
BL24-121-QAE	Química Agrícola, Edafología y Microbiología	Edafología y Química Agrícola	T1: T2:	Manuel González Rosado Jesús Aguilera Huertas	T1: T2:	mgrosado@uco.es a52aghuj@uco.es	SI	SI	Impacto de la aplicación de enmiendas orgánicas (compost y biochar) en el carbono orgánico del suelo y el stock de carbono	Trabajo de iniciación a la investigación	No
BL24-122-QAE	Química Agrícola, Edafología y Microbiología	Edafología y Química Agrícola	T1: T2:	María de los Ángeles Varo Santos Lourdes Moyano Cañete	T1: T2:	q72vasam@uco.es qe1mocal@uco.es	SI	SI	Estudio de la evolución de una ginebra durante el envejecimiento oxidativo en barricas de roble americano envinadas con vino Pedro Ximénez	Trabajo de iniciación a la investigación	No
BL24-123-MCR	Química Agrícola, Edafología y Microbiología	Microbiología	T1: T2:	Juan Carlos García Mauricio María Teresa García Martínez	T1: T2:	mi1gamaj@uco.es mi2qamam@uco.es	SI	SI	Inmovilización de levaduras fructofílicas para la obtención de vinos con glucosa	Trabajo de iniciación a la investigación	No
BL24-124-MCR	Química Agrícola, Edafología y Microbiología	Microbiología	T1: T2:	Juan Jesús Román Camacho Juan Carlos García Mauricio	T1: T2:	b32rocaj@uco.es mi1gamaj@uco.es	SI	SI	Caracterización y selección de bacterias acéticas super-productoras de ácido glucónico para la obtención de vinagres novedosos	Trabajo de iniciación a la investigación	No

Código	Departamento	Área	Tutores propuestos (tutor de la UCO (T1 y T2), cotutor (CoT) o externo (TE))		Correo electrónico del tutor/es		¿Acepta preacuerdo estudiante-tutor?	¿Necesita acuerdo sobre propiedad intelectual?	Título propuesto <small>Los trabajos que se desarrollen dentro del plan de plurilingüismo deberán inscribirse con el título en inglés</small>	Tipología del TFG	¿Se oferta en Plurilingüismo?
			T1:	T2:	T1:	T2:					
BL24-125-MCR	Química Agrícola, Edafología y Microbiología	Microbiología	T1:	José Ramos Ruiz	T1:	mi1raruj@uco.es	Sí	Sí	Estudio de resistencia al calor de D. hansenii para el desarrollo de nuevas técnicas de conservación de cultivos iniciadores en industria agroalimentaria	Trabajo de iniciación a la investigación	No
BL24-126-MCR	Química Agrícola, Edafología y Microbiología	Microbiología	T1:	Alberto Ramírez Rivera	T1:	arriera@uco.es	Sí	Sí	Estudio del potencial probiótico de cepas de Debaryomyces hansenii	Trabajo de iniciación a la investigación	No
BL24-127-MCR	Química Agrícola, Edafología y Microbiología	Microbiología	T1:	Jaime Moreno García	T1:	b62mogaj@uco.es	Sí	Sí	Producción de bioetanol a partir de residuos agrícolas utilizando células inmovilizadas en gránulos y biopelículas de hongos filamentosos	Trabajo de iniciación a la investigación	No
BL24-128-MCR	Química Agrícola, Edafología y Microbiología	Microbiología	T1:	Jaime Moreno García	T1:	b62mogaj@uco.es	Sí	Sí	Optimización del perfil nutricional de micoproteínas	Trabajo de iniciación a la investigación	No
BL24-129-MCR	Química Agrícola, Edafología y Microbiología	Microbiología	T1:	Jaime Moreno García	T1:	b62mogaj@uco.es	Sí	Sí	Estudio de la influencia de la maceración pelicular a baja temperatura en la elaboración de un vino blanco a partir de uva Cayetana Blanca	Trabajo de iniciación a la investigación	No
BL24-130-MCR	Química Agrícola, Edafología y Microbiología	Microbiología	T1:	María Teresa García Martínez	T1:	mi2gamam@uco.es	Sí	Sí	Aislamiento de microorganismos celulolíticos	Trabajo de iniciación a la investigación	No
BL24-131-MCR	Química Agrícola, Edafología y Microbiología	Microbiología	T1:	Irene Gracia Ahufinger	T1:	igracia@uco.es	Sí	Sí	Caracterización de mecanismos de resistencia a los antimicrobianos en bacilos gramnegativos	Trabajo de iniciación a la investigación	No
BL24-132-MCR	Química Agrícola, Edafología y Microbiología	Microbiología	T1:	Francisco José Martín García	T1:	b02magaf@uco.es	Sí	Sí	Influencia del SO2 en fermentaciones vinicas	Trabajo teórico-práctico	No
BL24-133-MCR	Química Agrícola, Edafología y Microbiología	Microbiología	T1:	Andrés Bermúdez Luque	T1:	b32belua@uco.es	Sí	No	Búsqueda de correlaciones entre sanidad y comportamiento en poblaciones humanas	Trabajo teórico-práctico	No
BL24-134-MCR	Química Agrícola, Edafología y Microbiología	Microbiología	T1:	Andrés Bermúdez Luque	T1:	b32belua@uco.es	Sí	No	Aplicaciones biotecnológicas de los microorganismos en las artes plásticas	Trabajo teórico-práctico	No
BL24-135-MCR	Química Agrícola, Edafología y Microbiología	Microbiología	T1:	Andrés Bermúdez Luque	T1:	b32belua@uco.es	Sí	No	Ampliación y caracterización del cepario del área de Microbiología	Trabajo teórico-práctico	No
BL24-136-QOR	Química Orgánica	Química Orgánica	T1:	Alberto Marinas Aramendía	T1:	qo2maara@uco.es	Sí	NO	Síntesis de fotocatalizadores basados en Pt-TiO2 para fotoreformado	Trabajo de iniciación a la investigación	Sí
BL24-137-QOR	Química Orgánica	Química Orgánica	T2, CoT o TE:	Mª Carmen Herrera Beurnio	T2, CoT o TE:	b52hebem@uco.es	SI	SI	Extracción y purificación de quitina/quitosano y estudio de su aplicaciones	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-138-QOR	Química Orgánica	Química Orgánica	T1:	Araceli García Núñez	T1:	qo2ganua@uco.es	Sí	NO	Síntesis de oxinitruros de carbono en medios confinados como fotocatalizadores	Trabajo de iniciación a la investigación	No
BL24-139-ZLG	Zoología	Zoología	T1:	Vicente Montes Jiménez	T1:	q22mojiv@uco.es	Sí	NO	Coordinación de las actividades de buceo científico en la Facultad de Ciencias	Trabajo en empresa	NO
BL24-140-ZLG	Zoología	Zoología	TE:	Alberto Redondo Villa	T2, CoT o TE:	ba1revia@uco.es	SI	NO	Reconocimiento individual de voz humana en especies domésticas	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-141-ZLG	Zoología	Zoología	T1:	Alberto Redondo Villa	T1:	ba1revia@uco.es	SI	NO	Experiencia piloto dirigida a la población infantil para iniciarla en el conocimiento de fauna autóctona	Trabajo en empresa	NO
BL24-142-ZLG	Zoología	Zoología	TE:	Ana Mª Cárdenas Talaverón	T2, CoT o TE:	ba1cataa@uco.es	SI	SI	Elaboración de un plan de colección de la fauna africana, australiana y sudamericana del centro de conservación Zoo de Córdoba	Trabajo en empresa	NO
BL24-143-ZLG	Zoología	Zoología	T1:	Juan Rafael Rodríguez Hidalgo	T1:	ba1cataa@uco.es	SI	NO	Situación de la cotorra argentina (Myiopsitta monachus) en la ciudad de Córdoba (España)	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-144-ZLG	Zoología	Zoología	TE:	Francisco De Asís Puerta Puerta	T2, CoT o TE:	ba1pupuf@uco.es	SI	NO	Efecto del estímulo con orina sobre el comportamiento del lince ibérico: implicaciones para mejorar la conectividad de sus poblaciones	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-145-ZLG	Zoología	Zoología	CoT:	Anna Ramos Chernenko	T2, CoT o TE:	ba1pupuf@uco.es	SI	NO	Aplicación del foto-trampeo para caracterizar la comunidad de aves y mamíferos del Campus Universitario de Rabanales	Trabajo teórico-práctico	NO
BL24-146-ZLG	Zoología	Zoología	T1:	José Manuel Guerrero Casado	T1:	b32qucaj@uco.es	SI	NO	Estructura y fenología en comunidades de vertebrados basado en grabación automática de imágenes y sonidos	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-147-ZLG	Zoología	Zoología	T2:	Evangelina Rodero Serrano	T2, CoT o TE:	pa1rose@uco.es	SI	SI	Estudio de la troglotauna de invertebrados de la provincia de Córdoba	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-148-ZLG	Zoología	Zoología	T1:	José Manuel Guerrero Casado	T1:	b32qucaj@uco.es	SI	NO	Estimas de riqueza de aves a través de grabaciones pasivas	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-149-ZLG	Zoología	Zoología	T2:	Francisco Sánchez Tortosa	T2, CoT o TE:	ba1satof@uco.es	SI	NO	Primeros datos sobre la biología de Syngnathus acus en el Bajo Guadalquivir	Trabajo teórico-práctico	NO
BL24-150-ZLG	Zoología	Zoología	TE:	Francisco Sánchez Tortosa	T2, CoT o TE:	b02cacaj@uco.es	SI	NO	Edad, crecimiento y reproducción del carpín rojo (Carassius sp.) introducido en la laguna de Zóñar (Aguilar de la Frontera, Córdoba)	Trabajo teórico-práctico	NO
BL24-150-ZLG	Zoología	Zoología	T1:	Juan Carranza Almansa	T1:	jcarranza@uco.es	Sí	NO			
			T2, CoT o TE:	Rafael Molero Baltanás	T2, CoT o TE:	ba1mobar@uco.es	SI	SI			
			T1:	Carlos Fernández Delgado	T1:	ba1fedec@uco.es	SI	NO			
			T2, CoT o TE:	Carlos Fernández Delgado	T2, CoT o TE:	b02cacaj@uco.es	SI	NO			
			T1:	Carlos Fernández Delgado	T1:	ba1fedez@uco.es	Sí	NO			
			T2, CoT o TE:		T2, CoT o TE:						

Código	Departamento	Área	Tutores propuestos (tutor de la UCO (T1 y T2), cotutor (CoT) o externo (TE))		Correo electrónico del tutor/es		¿Acepta preacuerdo estudiante-tutor?	¿Necesita acuerdo sobre propiedad intelectual?	Título propuesto <small>trabajos que se desarrollen dentro del plan de plurilingüismo deberán inscribirse con el título en inglés</small>	Tipología del TFG	¿Se oferta en Plurilingüismo?
			T1: CoT:	T2: TE:	T1: T2, CoT o TE:	T1: T2, CoT o TE:					
BL24-151-ZLG	Zoología	Zoología	T1: CoT:	José Manuel Guerrero Casado Tamara Murillo Jiménez	T1: T2, CoT o TE:	b32qucai@uco.es b32mujit@uco.es	SI	NO	El foto-trampeo como herramienta didáctica para mejorar la alfabetización en biodiversidad	Trabajo teórico-práctico	NO
BL24-152-ZLG	Zoología	Zoología	T1: TE:	Juan Carranza Almansa Olmo Linares Escudero	T1: T2, CoT o TE:	icarranza@uco.es	SI	SI	"Dimensiones culturales y ecológicas de la caza con reclamo en Andalucía: Un análisis de registros históricos de un cazador local"	Trabajo de iniciación a la investigación	NO
BL24-153-ZLG	Zoología	Zoología	T1: T2:	Jose Manuel Flores Serrano Diego Bohoyo Gil	T1: T2, CoT o TE:	ba1fsej@uco.es gf2mirod@uco.es	SI	SI	Influencia de la aplicación de ozono y temperatura controlada en los parámetros de calidad de polen de abeja	Trabajo de iniciación a la investigación	NO