

GRADO EN BIOLOGÍA - PROPUESTAS DE TFG - FEBRERO

CURSO 2024-2025

Nº	TÍTULO	ALUMNOS	TUTOR	DEPARTAMENTO	ÁREA
2	Filogenia y evolución de un género o familia de espermatofitas (a elección del estudiante)	1	Acedo Casado, Carmen	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Botánica
3	Herbario histológico del campus de la ULE (los alumnos trabajaran con materiales distintos)	2	Álvarez Nogal, Rafael	Biología Molecular	Biología Celular
5	Modelos de regresión en Biología	1	Arana Suárez, M.ª Victoria	Matemáticas	Matemática Aplicada
7	Coleópteros acuáticos: estudios taxonómicos, biológicos y ecológicos	2	Benetti Rama, Cesar Joao	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Zoología
13	Elaboración de colecciones de minerales y rocas con fines didácticos y/o divulgativos	1	Colmenero Hidalgo, Elena	Geografía y Geología	Geodinámica Externa
16	Ácidos xenonucleicos	1	Feo Manga, José Cruz	Química y Física Aplicadas	Química Analítica
17	Valoración de la respuesta de las comunidades biológicas frente a las condiciones ambientales en los ecosistemas acuáticos	1	Fernández Aláez, Camino García Girón, Jorge	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Ecología
18	Expresión de genes implicados en la degradación de plásticos PET (PETasa) en <i>Aspergillus nidulans</i>	1	Fernández Cañón, José Manuel	Biología Molecular	Bioquímica y Biología Molecular
20	Realización de una colección paleontológica de fósiles del Mesozoico	1	Fernández Martínez, Esperanza-2	Geografía y Geología	Paleontología
22	Análisis de biodiversidad y su aplicación en bioindicación	1	Fernández Salegui, Ana Belén	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Botánica
25	Estudios ecológicos en comunidades de agua dulce	2	García Criado, Francisco	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Ecología
30	Termografía infrarroja aplicada a la Biología	1	López Campano, Laura	Química y Física Aplicadas	Física Aplicada

31	Análisis de stock de carbono en suelo en función de la severidad y del tipo de ecosistema en el incendio de la Sierra de la Culebra (Zamora)	1	Marcos Porras, Elena María	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Ecología
33	Estudio taxonómico y faunístico de especies de pulgones (Hemiptera, Aphididae)	1	Mazé González, Raquel Ana	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Zoología
38	Configuración, desarrollo y acceso a datos faunísticos, bibliográficos y biográficos sobre coleópteros acuáticos del mundo, que son implementados en la web personal: www.coleopterofaunaacuatica.com	1	Régil Cueto, Juan Antonio	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Zoología
42	Data mining del genoma de una cepa de <i>Exiguabacterium</i> aislada del medio ambiente. Justificación metabólica de auxotrofias naturales de esta cepa	1	Rodríguez Olivera, Elías	Biología Molecular	Bioquímica y Biología Molecular