

GRADO EN BIOLOGÍA

PROPUESTAS DE TRABAJO FIN DE GRADO - Febrero

CURSO 2015-2016

Nº	TÍTULO	ALUMNOS	TUTOR	DEPARTAMENTO	ÁREA
2	Filogenia de plantas vasculares.	1	Acedo Casado, Carmen	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Botánica
3	Fisiología de los transportadores de membrana.	1	Álvarez de Felipe, Ana Isabel	Ciencias Biomédicas	Fisiología
6	Herbario histológico del campus de la ULE.	2 estudiantes con materiales distintos.	Álvarez Nogal, Rafael	Biología Molecular	Biología Celular
8	Modelos de regresión logística en Biología.	1	Arana Suárez, M ^a Victoria	Matemáticas	Matemática Aplicada
13	Influencia del hidroperiodo y de las variables ambientales de lagunas esteparias sobre las comunidades biológicas.	1	Fernández Aláez, Margarita Fernández Aláez, Camino-2º tutor	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Ecología
15	Diseño y elaboración de colecciones paleontológicas.	1	Fernández Martínez, Esperanza	Geografía y Geología	Paleontología
16	Polímeros capsulares y adhesión.	1	Ferrero García, Miguel Ángel	Biología Molecular	Bioquímica y Biología Molecular
17	Factores ambientales y comunidades en lagunas.	2	García Criado, Francisco	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Ecología
24	Macrofauna intermareal: estudio de la fauna asociada algas sobre rocas o sobre sedimentos blandos.	1 (el muestreo se realizará conjuntamente por los dos alumnos)	Mazé González, Raquel Ana	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Zoología
26	Revisión de la colección afídica de la Universidad, en parte: muestras de España, subfamilias de Aphididae excepto Aphidinae —área temática <i>Faunística y colecciones afídicas</i> —.	2 (para trabajo en colaboración, la memoria de cada estudiante se referirá a 1 parte de la colección, correspondiente a unas subfamilias concretas) (si quedara sin	Mier Durante, Milagros Pilar COPIA EN CC. AMBIENTALES	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Zoología

		cubrir por estudiantes de esta titulación pasará a CCAA)			
27	Estudio de los pulgones sudamericanos recogidos sobre plantas del género <i>Acaena</i> de la colección de la ULE-área temática <i>Taxonomía y faunística afídica-</i> .	1 (si queda sin cubrir pasará a CC.AA.)	Nieto Nafría, Juan Manuel COPIA EN CC. AA.	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Zoología
28	Estudio de los pulgones sudamericanos recogidos sobre plantas del género <i>Apiaceae</i> de la colección de la ULE-área temática <i>Taxonomía y faunística afídica-</i> .	1 (si queda sin cubrir pasará a CC.AA.)	Nieto Nafría, Juan Manuel COPIA EN CC. AA	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Zoología
29	Elaboración de un plan de gestión sostenible para un coto de pesca fluvial. Área temática Ictiofauna continental.	1 (si queda sin cubrir pasará a CC.AA.)	Pena Álvarez, José Carlos ORIGINAL EN CC. AA.	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Zoología
31	Análisis comparado de genes relacionados con la respuesta a estreses en leguminosas.	1 (Si no se asigna, pasa a Biotecnol.)	Pérez de la Vega, Marcelino COPIA EN BIOTECNOLOGÍA	Biología Molecular	Genética
33	Revisión bibliográfica sobre faunística y biogeografía de coleópteros acuáticos.	1	Régil Cueto, Juan Antonio	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Zoología
35	Relaciones entre la vegetación y el clima.	1	Río González, Sara del Penas Merino, Ángel-2º tutor	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Botánica
36	Química bioinorgánica del Cinc.	1	Robles García, Luis Carlos	Química y Física Aplicadas	Química Analítica
39	Probióticos y simbióticos. Función en la salud humana.	1 (si no se asignó a Biotecnol.)	Rúa Aller, Francisco Javier García Armesto, M ^a Rosario-2º tutor (NO TIENE DOCENCIA) ORIGINAL EN BIOTECNOLOGÍA	Biología Molecular Higiene y Tecnología de los alimentos	Bioquímica y Biología Molecular Nutrición y bromatología
40	Fabricación de un pantalón vaquero por procesos biotecnológicos.	1	Rubio Coque, Juan José	Biología Molecular	Microbiología
42	La recurrencia de los incendios forestales y su impacto en la regeneración post-incendio de los pinares de <i>Pinus pinaster</i> .	1	Tárrega García-Mares, Reyes Calvo Galván, Leonor-2º tutor	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Ecología
43	Líquenes como biomonitores de la calidad del aire.	1	Terrón Alfonso, Arsenio	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Botánica
51	Elaboración de un atlas electrónico sobre un tema de programa de la asignatura de Organografía Microscópica, incluyendo aspectos comparados.	1	Villena Cortés, Alberto José	Biología Molecular	Biología Celular