



## LISTADO DEFINITIVO DE ASIGNACIÓN DE TRABAJOS FIN DE GRADO TIPO A. CURSO 2022-23

### GRADO EN BIOLOGÍA

PROPUESTA TEMÁTICA	PROFESOR/A	DPTO./ÁREA
A1. Canales de potasio y comportamiento neuronal.	Lamas Castro, José Antonio	C01/Fisiología Animal
A2. Construcción de una base de datos de foraminíferos bentónicos recientes en el Atlántico Norte: aplicación al análisis de la biodiversidad.	Diz Ferreiro, Paula González Villanueva, Rita	C10/Estratigrafía
A3. Evaluación de una hipótesis selectiva de mantenimiento de un polimorfismo de color de concha en <i>L. saxatilis</i> .	Rolán Álvarez, Emilio	C03/Genética
A4. Análisis de las diferencias en las tasas cinéticas de unión de los receptores de antígeno de linfocitos B (BCR) y de los anticuerpos con sus antígenos en condiciones 2D y 3D.	Faro Rivas, José Manuel	C03/Inmunología
A5. Comparación de bioplásticos y plásticos industriales: estudio de los efectos en la lombriz de tierra <i>Eisenia andrei</i> y la microbiota del suelo.	Gómez Brandón, María Lima, Luis André	C04/Zoología
A6. Biodiversidad y microhábitats de foraminíferos bentónicos en la región de la fractura de Bight (Atlántico Norte). Reseña de los objetivos.	Francés Pedraz, Guillermo Diz Ferreiro, Paula	C10/Estratigrafía
A7. Evaluación de filogenias de proteínas reconstruidas considerando secuencia y estructura.	Arenas Busto, Miguel	C03/Genética
A8. Estudio histológico del género <i>Erica</i> .	Megías Pacheco, Manuel	C01/Biología Celular

A9. Regulación de la serotonina intestinal por el alimento y hormonas gastroentéricas en peces teleósteos. Implicaciones fisiológicas.	<b>Míguez Miramontes, Jesús M.</b> Alborja Valado, María	C01/Fisiología Animal
A10. Vermicompostaxe de biomasa de plantas hiperacumuladoras de níquel.	<b>Gómez Brandón, María</b> Quintela Sabarria, Celestino	C04/Zoología
A11. Estudio de la importancia de FFARI como aparente único receptor de ácidos grasos de cadena larga en el tracto intestinal de la trucha arco iris.	<b>Soengas Fernández, José Luis</b> Blanco Imperiali, Ayelén	C01/Fisiología Animal
A12. ¿Más fecundos o mejor preparados? Variación en el modo reproductivo de <i>Salamandra salamandra</i> en poblaciones híbridas.	<b>Velo Antón, Guillermo</b>	C04/Zoología
A13. Anfibios y plantaciones de especies invasoras: análisis de la coloración en poblaciones de eucaliptal y bosque nativo del urodelo <i>Salamandra salamandra</i> .	<b>Velo Antón, Guillermo</b>	C01/Biología Celular
A14. Contenido de antioxidantes fenólicos en zumos y sidras de manzanas comerciales y de origen gallego	<b>Gallardo Medina, Mercedes</b>	C02 Fisiología Vegetal
A15. Biorremediación de recursos hídricos degradados con <i>E. Coli</i> utilizando microalgas	<b>Torres Valenzuela, Jesús M.</b>	C08/Física Aplicada