



**LISTADO DEFINITIVO DE PROPUESTAS TEMÁTICAS PARA EL
 TRABAJO FIN DE GRADO TIPO A. CURSO 2019-20**

GRADO EN BIOLOGÍA

PROFESOR/A	PROPUESTA TEMÁTICA	DPTO./ÁREA
Aranguren Gassis, María Paredes Rosendo, Estefanía	A1. Efecto de la criopreservación en el crecimiento de fitoplancton marino bajo condiciones de estrés térmico, una aproximación experimental.	C04/Ecología
Arenas Busto, Miguel	A2. Evaluación de modelos empíricos y estructurales de sustitución de proteínas para la reconstrucción filogenética.	C03/Genética
Canchaya Sánchez, Carlos	A3. Caracterización y análisis comparativo de hemocitos en bivalvos.	C03/Genética
Faro Rivas, José Manuel	A4. La interacción de los receptores de linfocitos T (TCR) con su ligando. Diferencias entre las interacciones 2D y 3D.	C03/Inmunología
Francés Pedráz, Guillermo Diz Ferreiro, Paula	A5. Colonización y resiliencia de foraminíferos bentónicos en ambientes de alta energía (Golfo de Cádiz).	C10/Estratigrafía
Francés Pedráz, Guillermo Diz Ferreiro, Paula	A6. Indicadores micropaleontológicos de cambios ambientales durante el último interglacial en el Rift de Corinto (Grecia).	C10/Estratigrafía
Gallardo Medina, Mercedes Míguez Miramontes, Jesús M.	A7. Evolución del contenido en antioxidantes (polifenoles y melatonina) durante el crecimiento y maduración del fruto de manzana.	C02/Fisiología Vegetal C01/Fisiología Animal

González Rodríguez, Luis	A8. O que hai que saber para ser superplanta.	C02/Fisiología Vegetal
González Rodríguez, Luis	A9. Plantas invasoras, eliminar e restaurar: <i>Acacia melanoxylon</i> .	C02/Fisiología Vegetal
Lamas Castro, José Antonio	A10. Canales de potasio y comportamiento neuronal.	C01/Fisiología Animal
Míguez Miramontes, Jesús M. López Patiño, Marcos A.	A11. Implicación de la dopamina cerebral en la regulación de la alimentación en peces. Interacción con neuropéptidos reguladores de la ingesta	C01/Fisiología Animal
Pardo Gamundi, Isabel Ferreira Rodríguez, Noé	A12. El papel de los bivalvos en la purificación de aguas continentales.	C04/Ecología
Pardo Gamundi, Isabel Ferreira Rodríguez, Noé	A13. Estudio del impacto de los incendios forestales en ríos: el río Tamuxe.	C04/Ecología
Pombal Diego, Manuel Ángel	A14. Estudio histológico comparado de varias especies de plantas.	C02/Fisiología Vegetal
Soengas Fernández, José Luis Conde Sieira, Marta	A15. Efecto de diferentes macronutrientes sobre los mecanismos centrales de regulación hedónica del apetito en peces.	C02/Fisiología Vegetal C01/Fisiología Animal