

PROPUESTAS DE LOS DEPARTAMENTOS PARA LA REALIZACIÓN DE TRABAJOS FIN DE GRADO

MARZO 2021

GRADO EN BIOLOGÍA

	DEPARTAMENTO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	TUTOR	TÍTULO	CARACTERÍSTICAS	OBSERVACIONES
1	Anatomía, Biología Celular y Zoología	Biología Celular	Ilda de Jesús Casimiro Felicio // Margarita Fernández García	Los meristemos apicales en plantas vasculares superiores	Revisión bibliográfica	
2	Anatomía, Biología Celular y Zoología	Zoología	Juan Manuel Sánchez Guzmán	Resiliencia y Resistencia en Especies y Espacios	Revisión bibliográfica	
3	Anatomía, Biología Celular y Zoología	Zoología	Florentino de Lope Rebollo	Cuantificación de parásitos hematozoos en aves	Revisión bibliográfica	
4	Biología Vegetal, Ecología y Ciencias de la Tierra	Botánica	Josefa López Martínez // Francisco Javier Valtueña Sánchez	Taxonomía, distribución, usos, carácter invasor, protección y biología de la reproducción de <i>Nymphaea Mexicana</i> Zucc (Nymphaeaceae)	Revisión bibliográfica	El trabajo fin de grado deberá estar bien redactado y acompañado de cuantas tablas y figuras sean necesarias para comprender cada uno de los aspectos tratados en la memoria. De cara a la correcta redacción y posterior defensa deberá seguirse atentamente la normativa e instrucciones vigentes de los trabajos fin de grado
5	Biología Vegetal, Ecología y Ciencias de la Tierra	Botánica	Josefa López Martínez // Francisco Javier Valtueña Sánchez	Estudio de Especies Vegetales Amenazadas	Revisión bibliográfica	El trabajo fin de grado deberá estar bien redactado y acompañado de cuantas tablas y figuras sean necesarias para comprender cada uno de los aspectos tratados en la memoria. De cara a la correcta redacción y posterior defensa deberá seguirse atentamente la normativa e instrucciones vigentes de los trabajos fin de grado
6	Biología Vegetal, Ecología y Ciencias de la Tierra	Botánica	Josefa López Martínez // Francisco Javier Valtueña Sánchez	Caracterización de las principales especies entomófilas, su fenología y potenciales polinizadores en el cerro Las Cuestas (Badajoz)	Experimental	Para la realización del este trabajo fin de grado es imprescindible que el alumno disponga de coche propio para desplazarse al área de estudio de forma autónoma. El trabajo fin de grado deberá estar bien redactado y acompañado de cuantas tablas y figuras sean necesarias para comprender cada uno de los aspectos tratados en la memoria. De cara a la correcta redacción y posterior defensa deberá seguirse atentamente la normativa e instrucciones vigentes de los trabajos fin de grado.
7	Biología Vegetal, Ecología y Ciencias de la Tierra	Botánica	Trinidad Ruiz Téllez	La hoja de mariapanka: del uso tradicional a sus potencialidades	Revisión bibliográfica	
8	Biología Vegetal, Ecología y Ciencias de la Tierra	Botánica	Ana Ortega Olivencia	Representación de diásporas carnosas en las plantas de Extremadura	Revisión bibliográfica	

9	Biología Vegetal, Ecología y Ciencias de la Tierra	Botánica	Ana Ortega Olivencia // Tomás Rodríguez Riaño	Flora ornamental con síndromes de ornitofilia	Revisión bibliográfica	
10	Biología Vegetal, Ecología y Ciencias de la Tierra	Botánica	Ana Ortega Olivencia // Tomás Rodríguez Riaño	Plantas carnívoras: biología, sistemática, ecología y distribución	Revisión bibliográfica	
11	Biología Vegetal, Ecología y Ciencias de la Tierra	Botánica	Tomás Rodríguez Riaño // Francisco Javier Valtueña Sánchez	Caracterización de las principales especies entomófilas, su fenología y potenciales polinizadores diurnos en el Cerro Gordo (Badajoz)	Revisión bibliográfica	
12	Biología Vegetal, Ecología y Ciencias de la Tierra	Botánica	Tomás Rodríguez Riaño // Francisco Javier Valtueña Sánchez	Plantas micoheterótrofas de la Península Ibérica e Islas Baleares	Revisión bibliográfica	
13	Biología Vegetal, Ecología y Ciencias de la Tierra	Fisiología Vegetal	Francisco Espinosa Borreguero// Inmaculada Garrido Carballo	Toxicidad del litio en plantas	Revisión bibliográfica	
14	Biología Vegetal, Ecología y Ciencias de la Tierra	Fisiología Vegetal	María Carmen Gomez Jimenez // Maria Carmen Parra Lobato	Aproximación genómica al estudio de la abscisión de fruto en especies de interés agronómico	Revisión bibliográfica	
15	Biología Vegetal, Ecología y Ciencias de la Tierra	Fisiología Vegetal	María Carmen Gomez Jimenez // Maria Carmen Parra Lobato	Aplicaciones biotecnológicas de las enzimas proteolíticas de plantas.	Revisión bibliográfica	
16	Bioquímica y Biología Molecular y Genética	Bioquímica y Biología Molecular	María Pura Hortigón Vinagre	Cardiotoxicidad por trióxido de arsénico: bases molecular y terapias encaminadas a su prevención	Revisión bibliográfica	