

PROPUESTA DE TRABAJOS DE FIN DE GRADO para el curso 2026/2027 (Biología)

DEPARTAMENTO: Biología Vegetal y Ecología, Área de Fisiología Vegetal

Nº	Modalidad (Bibliográfico o Experimental)	Título	Tutor	Para trabajos externos		ampliación matrícula (Si/No)	Observaciones
				Empresa	Director		
1	Experimental	Determinaciones de conductancia hidráulica en hojas (Kleaf) como indicador de la tolerancia a la sequía de cultivos y plantas	Alfonso de Cires			SI	
2	Experimental	¿Es verdad que la fotosíntesis es tan sensible a los estrese abióticos?	Alfonso de Cires			SI	
3	Bibliográfico	Fisiológica Vegetal Ambiental: Integración entre disciplinas y escalas en la ecología vegetal.	Alfonso de Cires			SI	
4	Experimental	Estudio de la germinación de semillas de sorgo que sobreexpresan SbPPC3	Ana Belén Fera Bourrellier			NO	
5	Bibliográfico	Biofortificación en cinc de cultivos agrícolas usados en la alimentación humana	Sofía García-Mauriño Ruiz-Berdejo			NO	





FACULTAD DE BIOLOGÍA

6	Experimental	Caracterización de líneas de sorgo sobreexpresoras en fosfoenolpiruvato carboxilasa 3 (PPC3) en estrés hídrico	José Antonio Monreal y Jacinto Manuel Gandullo				SI	
7	Experimental	Caracterización de líneas de sorgo sobreexpresoras en fosfoenolpiruvato carboxilasa 3 (PPC3) en condiciones de falta de fosfato	José Antonio Monreal y Jacinto Manuel Gandullo				SI	
8	Experimental	Estrés abiótico en plantas	Alfredo E. Rubio Casal				NO	
9	Experimental	Estrés abiótico en plantas	Alfredo E. Rubio Casal				NO	
10	Experimental	Efecto de biochar enriado con cultivo de microalgas en la asimilación del nitrato en plantas	M ^a Rosario Álvarez Morales M ^a J. Fernández Rodríguez				NO	

Código Seguro De Verificación	NV9NxCvaEq83ji7XHpw6/w==		Fecha	01/06/2026
Firmado Por	JUAN MANUEL MANCILLA LEYTON			
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/NV9NxCvaEq83ji7XHpw6%2Fw%3D%3D		Página	2/3



11	Experimental		Ma Rosario Alvarez Morales Ma J. Fernández Rodríguez	Estudio comparativo del efecto del digestato anaerobio de purines y fertilizante inorgánico sobre el crecimiento de plantas		NO	
12	Bibliográfico	Efectos de la sal en los diferentes estados fenológicos de las halófitas.	José María Barcia Piedras			SI	

Fdo. Director de Departamento

