

PROPUESTA DE TRABAJOS DE FIN DE GRADO (BIOLOGÍA) – CURSO 2022/2023

DEPARTAMENTO: MICROBIOLOGÍA

Nº	Modalidad (bibliográfico o experimental)	Título	Tutor	Para trabajos externos		Ampliación matrícula (Si/No)	Observaciones
				Empresa	Director		
1	Experimental	Estudio de nuevos genes con posible relevancia simbiótica en <i>Sinorhizobium fredii</i> HH103	José María Vinardell González				
2	Bibliográfico	Biofertilizantes microbianos que aportan macronutrientes a las plantas y sus aplicaciones en agricultura	Ana M. Buendía Clavería				
3	Experimental	Ingeniería de las vesículas extracelulares de membrana de especies de rizobio para mejorar la nodulación y el crecimiento de la planta	José Manuel Borrero de Acuña				
4	Experimental	Biorremediación del aceite usado en especies genéticamente modificadas de <i>Pseudomonas putida</i> para la producción de plásticos biodegradables	José Manuel Borrero de Acuña				
5	Bibliográfico	Regulación del punto de control de mitosis y su implicación en el cáncer	Francisco Romero Portillo			Sí	
6	Bibliográfico	El origen del mal: el sistema de secreción de tipo III de <i>Acidovorax citrulli</i>	Irene Jiménez Guerrero				
7	Bibliográfico	Papel de las vesículas de membrana en las interacciones planta-microorganismo	Francisco Pérez Montaña				
8	Bibliográfico	Degradación dirigida de proteínas: el futuro del tratamiento contra el cáncer	Joaquín Herrero Ruiz				
9	Bibliográfico	Utilización de bacterias para el tratamiento contra el cáncer	Joaquín Herrero Ruiz				
10	Bibliográfico	La maquinaria ESCRT (endosomal sorting required for transport)	Antonio Torres Rueda				
11	Bibliográfico	<i>Bdellovibrio</i> y BALO. Ciclo de vida y aplicaciones.	Mª del Rosario Espuny Gómez				

Código Seguro De Verificación Firmado Por	FRANCISCO JAVIER LOPEZ BAENA	Fecha	30/06/2022
	Uti De Verificación <a href="https://p.firma.us.es/verifirma/code/Hn4JcmkqWbsht1ZMw09UTa==">https://p.firma.us.es/verifirma/code/Hn4JcmkqWbsht1ZMw09UTa==</a>		Página





Fdo. Director de Departamento

Código Seguro De Verificación	Hn4JcmkqWbsht1ZMw09UfA==	Fecha	30/06/2022
Firmado Por	FRANCISCO JAVIER LOPEZ BAENA	Página	2/2
Url De Verificación	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/Hn4JcmkqWbsht1ZMw09UfA==">https://pfirma.us.es/verifirma/code/Hn4JcmkqWbsht1ZMw09UfA==</a>		

