

PROPUESTA DE TRABAJOS DE FIN DE GRADO (Biología)

DEPARTAMENTO: Microbiología

Nº	Modalidad (Bibliográfico o Experimental)	Título	Para trabajos externos		Ampliación matrícula (Si/No)	Observaciones
			Empresa	Director		
1	Bibliográfico	Disbiosis en la microbiota humana.			No	
2	Bibliográfico	Enfermedades gastrointestinales relacionadas Helicassas de ARN en la biogénesis del ribosoma eucariota			No	
3	Experimental	Adaptación de un sistema de modificación genética basado en recombinación asistida por CRISPR-Cas9 en bacterias de interés agrícola			No	
4	Experimental	Regulación de los sistemas de secreción de tipo VI de <i>Pseudomonas putida</i>			No	
5	Bibliográfico	Nanomensajeros: El Sistema de Secreción de Tipo 0 en la interacción planta-microorganismo			No	
6	Bibliográfico	Producción de prebióticos a partir de residuos agrícolas			No	
7	Bibliográfico	Papel de la senescencia celular en el desarrollo del cáncer: mecanismos y rutas implicadas			No	
8	Bibliográfico	Implicaciones patológicas de la senescencia celular			No	
9	Bibliográfico	El Sistema de Secreción de Tipo VI en la simbiosis rizobio-leguminosa			No	
10	Bibliográfico	Regulación del punto de control de mitosis y su implicación en el cáncer			No	
11	Bibliográfico	Regulación del punto de control de mitosis y su implicación en el cáncer			No	



12	Bibliográfico	Toxinas bacterianas y sus aplicaciones	M ^a del Rosario Espuny		
13	Bibliográfico	El sistema de secreción de tipo 3 en bacterias promotoras del crecimiento vegetal	Francisco Javier López Baena		No
14	Bibliográfico	Papel de RIN4 como regulador maestro de la inmunidad de plantas frente a patógenos y de la simbiosis con bacterias fijadoras de nitrógeno	Pablo del Cerro Sánchez		No
15	Bibliográfico	¡Asgardianos, evolucionad!	Carlos Medina Morillas		No

Fdo. Director de Departamento