

OFERTA DE LOS TRABAJOS PROPUESTOS POR LOS DEPARTAMENTOS PARA LA REALIZACIÓN DEL TRABAJO FIN DE GRADO

Curso 2018_19

GRADO BIOTECNOLOGÍA

	DEPARTAMENTO	TITULO TFG	CARACTERISTICAS	TUTOR	ÁREA	OBSERVACIÓN
1	Biología Vegetal, Ecología y Ciencias de la Tierra	Análisis transcriptómico del desarrollo temprano del fruto en <i>Olea europaea</i> L.	Experimental	M ^a Carmen Gómez Jiménez	Fisiología Vegetal	
2	Biología Vegetal, Ecología y Ciencias de la Tierra	El "palu wapu": del uso tradicional a sus potencialidades	Revisión e investigación bibliográfica	José Blanco Salas y Trinidad Ruiz Tellez	Botánica	Se requiere entrevista previa con los tutores
3	Biología Vegetal, Ecología y Ciencias de la Tierra	Evaluación de la actividad fitotóxica de terpenos derivados de metabolismo secundario de <i>Cistus ladanifer</i>	Experimental	Teresa Sosa	Ecología	
4	Biología Vegetal, Ecología y Ciencias de la Tierra	Influencia del color del fondo y luz incidente en la coloración de la Tenca	Numérico	Encarnación García Ceballos-Zuñiga	Ecología	
5	Biología Vegetal, Ecología y Ciencias de la Tierra	Respuesta enzimática de las variedades de arroz cultivadas en extremadura, ante el estrés abiótico	Numérico	Encarnación García Ceballos-Zuñiga	Ecología	
6	Anatomía, Biología Celular y Zoología	Revisión del estado actual del conocimiento sobre el reparto del dolor y sufrimiento animal en la escala filogenética	Revisión e investigación bibliográfica	Ricardo Morán López	Zoología	

	DEPARTAMENTO	TITULO TFG	CARACTERISTICAS	TUTOR	ÁREA	OBSERVACIÓN
7	Anatomía, Biología Celular y Zoología	Laticíferos	Revisión e investigación bibliográfica	Pedro Casero	Biología Celular	
8	Anatomía, Biología Celular y Zoología	Modelos de experimentación animal en Biotecnología y Biología del desarrollo	Teórico	Lucía Rodríguez Gallardo	Biología Celular	
9	Ingeniería Química y Química Física	Cultivo de microalgas para la producción de biodiesel: diseño del bioreactor	Proyectos de diseño industrial	Pedro Álvarez Peña y Ana Rey Barroso	Ingeniería Química	
10	Ingeniería Química y Química Física	Análisis y simulación del proceso de producción industrial de bioetanol		Olga Gimeno Gamero y Francisco Real Moñino	Ingeniería Química	

