

## GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES - PROPUESTAS DETALLADAS DE TFG - JULIO

### CURSO 2019-2020

Nº	TÍTULO	ALUMNOS	TUTOR	DEPARTAMENTO	ÁREA
1.	Plan de gestión de una especie de flora vascular.	1	Acedo Casado, Carmen	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Botánica
2.	Determinación del estatus de conservación de taxones de flora protegida.	1	Alonso Redondo, Raquel	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Botánica
3.	Planificación de un sistema de Gestión Ambiental de Empresa.	1	Ansola González, Gemma	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Ecología
4.	Humedales construidos para el tratamiento de la contaminación.	1	Bécares Mantecón, Eloy	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Ecología
5.	Diatomeas edáficas: parámetros estructurales y relación con parámetro abióticos.	1	Blanco Lanza, Saúl	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Ecología
6.	Efectos del comportamiento reproductor de <i>Pinus Pinaster</i> después de un incendio en función de su regeneración natural o introducido mediante restauración forestal.	1	Calvo Galván, Leonor Tárrega García-Mares, Reyes	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Ecología
7.	Distribución espacio-temporal de contaminantes atmosféricos.	1	Calvo Gordaliza, Ana Isabel	Química y Física Aplicadas	Física Aplicada
8.	Diseño e implementación de un proceso industrial.	2	Calvo Prieto, Luis Fernando-1	Química y Física Aplicadas	Ingeniería Química.
9.	Programación curricular innovadora en el desarrollo de la docencia relacionada con las Ciencias de la Vida en Secundaria y Bachillerato.	2	Calvo Prieto, Luis Fernando-2	Química y Física Aplicadas	Ingeniería Química.
10.	Programación curricular innovadora en el desarrollo de la educación ambiental en Secundaria y Bachillerato.	2	Calvo Prieto, Luis Fernando-3	Química y Física Aplicadas	Ingeniería Química.
11.	Estudio de parámetros ópticos a partir de PM10.	1	Castro Izquierdo, Amaya	Química y Física Aplicadas	Física Aplicada

12.	Elaboración de colecciones de minerales y rocas.	1	Colmenero Hidalgo, Elena	Geografía y Geología	Geodinámica Externa
13.	Valoración ambiental de ríos y riberas mediante el cálculo de índices.	1	Fernández Aláez, Camino García Criado, Francisco	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Ecología
14.	Influencia del hidropereodo y de las variables ambientales de lagunas esteparias sobre las comunidades biológicas.	1	Fernández Aláez, Margarita Fernández Aláez, Camino	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Ecología
15.	Inventario y elaboración de guías de geología urbana.	1	Fernández Martínez, Esperanza-1	Geografía y Geología	Paleontología
16.	Inventario y gestión de patrimonio geológico.	1	Fernández Martínez, Esperanza-2	Geografía y Geología	Paleontología
17.	Cambios en las estaciones depuradoras de agua residual.	1	Fernández Rodríguez, Camino	Química y Física Aplicadas	Ingeniería Química
18.	Líquenes como biomonitores de la calidad del aire.	1	Fernández Salegui, Ana Belén-1	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Botánica
19.	Restauración de espacios degradados: propuestas de actuación.	1	Fernández Salegui, Ana Belén-2	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Botánica
20.	Estudio de variables hidrológicas mediante la aplicación de técnicas de SIG y/o de teledetección.	1	Ferrer Juliá, Montserrat	Geografía y Geología	Geodinámica Externa
21.	Estudio de las tendencias de parámetros relacionados con la formación de nubes.	1	Fraile Laiz, Roberto	Química y Física Aplicadas	Física Aplicada
22.	Aplicación de la Teledetección y el tratamiento digital de imágenes de satélite en la cartografía geomorfológica ambiental para el estudio de procesos geológicos activos y delimitación de unidades homogéneas de relieve.  Medición de parámetros ambientales por espectrometría de imágenes o imágenes hiperespectrales y/o multispectrales.	2	García Meléndez, Eduardo	Geografía y Geología	Geodinámica Externa
23.	Aislamiento de un microorganismo de interés medioambiental	1	Gil Santos, José Antonio	Biología Molecular	Microbiología
24.	Impactos sobre el medio marino.	1	Laborda Navía, Antonio José	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Zoología
25.	Estudio de la degradación de un colorante en aguas residuales mediante reactivo de Fenton.	1	López González, Roberto	Química y Física Aplicadas	Química Física

26.	Efecto de la severidad en las características físicas de suelos forestales afectados por grandes incendios.	1	Marcos Porras, Elena María	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Ecología
27.	Estudio de degradación de contaminantes emergentes.	1	Martín Villacorta, Javier	Química y Física Aplicadas	Química Física
28.	Análisis del papel de factores ambientales en la aparición de tumores.	1	Molina de la Torre, Antonio José	Ciencias Biomédicas	Medicina Preventiva y Salud Pública
29.	Análisis de contaminantes orgánicos en el medio ambiente.	2	Pereira García, Fernando José-1	Química y Física Aplicadas	Química Analítica
30.	Análisis de metales pesados en el medio ambiente.	2	Pereira García, Fernando José-2	Química y Física Aplicadas	
31.	Análisis de ciclo de vida y ecología política.	1	Pérez Neira, David	Economía y Estadística	Economía Aplicada
32.	Revisión bibliográfica sobre faunística y biogeografía de coleópteros acuáticos.	3	Régil Cueto, Juan Antonio	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Zoología
33.	El ecologismo y la conciencia medioambiental.	3	Rodríguez Pacios, Adelina	Psicología, Sociología y Filosofía	Sociología
34.	Utilización de teledetección y SIG para el análisis espacial de la recuperación de la vegetación en paisajes afectados por grandes incendios.	1	Suárez Seoane, Susana	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Ecología
35.	Introducción al Modelo Lineal General. Aplicación a las Ciencias Ambientales.	2	Susperregui Lesaca, Julen	Matemáticas	Matemática Aplicada
36.	Análisis del comportamiento germinativo de especies leñosas en función de la procedencia.	1	Valbuena Relea, M <sup>a</sup> Luz	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Ecología
37.	Relación entre concentraciones de polen en la atmosfera y parámetros meteorológicos.	1	Valencia Barrera, Rosa M <sup>a</sup>	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Botánica
38.	Relación entre concentraciones de polen en la atmósfera y parámetros meteorológicos.	1	Vega Maray, Ana María	Biodiversidad y Gestión Ambiental	Botánica