



**UNIVERSIDAD
DE GRANADA**



Propuesta TFGB. Curso 2017-18

DEPARTAMENTO: Zoología

CÓDIGO DEL TFG: ZOO-17B

1. DATOS DEL TFG OFERTADO:

Título: Caracterización de las poblaciones de coleópteros (insecta) en la Sierra de Huétor (Granada, España)

Resumen (máx 250 palabras, estructurado en Introducción, Objetivos y Plan de trabajo):

Se pretende identificar y determinar las distintas comunidades de coleópteros que cohabitan y su distribución teniendo en cuenta los diferentes biotopos seleccionados.

El seguimiento será mensual, basado en trampas de caída, en las que los individuos quedan sumergidos en soluciones jabonosas para su posterior identificación.

Se colocarán las trampas durante un día y se recogerán pasadas 48 horas. El número será de 16 trampas, separadas entre ellas por un metro, es decir, una extensión de 16 metros cuadrados.

El proyecto no implica riesgo en la macrofauna ni afecta a las poblaciones de invertebrados.

Objetivos:

- Conocer el estado de conocimiento actual sobre el tema.
- Conocer la composición faunística de la Sierra de Huétor.
- Establecimiento y correlación de parámetros ambientales.

Plan de trabajo:

- Búsqueda bibliográfica relacionada con el tema (comunidades y fauna que lo componen).
- Diseño y puesta en práctica de un muestreo para la captura de ejemplares acorde con los objetivos de este TFG.
- Preparación, determinación e identificación de los ejemplares.
- Estudio y análisis de los datos obtenidos.
- Elaboración de la memoria-resumen del trabajo según instrucciones publicadas.

Tabla de actividades y dedicación estimada:

Planteamiento, orientación y supervisión	5
Exposición del trabajo	1
Desarrollo del trabajo	194
Preparación de la memoria	100
TOTAL (12 ECTS)	300 horas

OFERTADO POR:

Profesor/a del Departamento

Profesor/a del Departamento junto con Empresa o Institución

Propuesto/Acordado por estudiante y profesor/a (*)

(*) En este caso, por favor completar la siguiente información sobre el estudiante:

Apellidos: Leiva Sánchez

Nombre: Mercedes

e-mail institucional: mercedesls96@correo.ugr.es

2. MODALIDAD:

Trabajo bibliográfico

Trabajo experimental **

Informe o proyecto de naturaleza profesional **

3. DATOS DEL TUTOR/A UGR:

Apellidos: Ávila Sánchez-Jofré

Teléfono: 958243383

Nombre: José Miguel

e-mail: jmavila@ugr.es

**En el caso de trabajos desarrollados en Empresas u otras Instituciones ajenas a la Universidad de Granada, por favor completar la siguiente información:

TUTOR/A DE LA EMPRESA O INSTITUCIÓN:

Apellidos:

Nombre:

Empresa/Institución:

Teléfono:

e-mail: