



TRABAJO FIN DE GRADO (TFG) EN CIENCIAS AMBIENTALES
Facultad de Ciencias
Universidad de Granada
Oferta de los Ámbitos de Conocimiento/Departamentos
Curso Académico 2022/2023

OFERTA DE TRABAJO FIN DE GRADO (6 ECTS)

Departamento: Zoología

Ámbito de Conocimiento: Biología

Título del TFG: Adaptación local en las preferencias tróficas de las mariposas de la familia Pieridae

Tutor: Adela González Megías

Resumen global de Objetivos y Contenidos (máximo 200 palabras):

Las mariposas de la familia Pieridae son un grupo muy diverso y muestran una amplia distribución, encontrándose prácticamente en todos los continentes. Mientras los adultos se alimentan del néctar de muchas especies de plantas, las fases inmaduras de estas mariposas se alimentan de hojas y primordios florales de especies de plantas pertenecientes a la Brassicales. En Europa, esta familia se alimenta principalmente de plantas de la familia Brassicaceae aunque también en menor medida en Caparaceas y Resedaceas. Aunque una única especie puede alimentarse de diferentes especies de plantas de estas familias es frecuente observar que en diferentes lugares se alimentan de especies diferentes. En este trabajo se pretende determinar la amplitud de la dieta de las especies de Pieridos que se encuentran en Europa y si ese patrón de selección de plantas está relacionado con adaptaciones locales o incluso por evitar competencia con otras especies de mariposa de la misma familia.

Tipo de TFG (señalar con una X):

- Trabajo Bibliográfico
 Trabajo de Investigación
 Informe Técnico o Proyecto Profesional

Orientaciones básicas para el estudiante (en su caso):

Origen de la Oferta del TFG (señalar con una X):

- Propuesto para su asignación entre los estudiantes matriculados.
 Propuesto en colaboración con entidades públicas, empresas u otras instituciones (1)
 Propuesto de acuerdo con el interés mostrado por algún estudiante (TFG COMPROMETIDO) (2)

(1) Indicar el nombre de la entidad así como el del co-tutor perteneciente a dicha entidad:

(2) Indicar el nombre del alumno promotor al que ha sido asignado el proyecto:

Fecha: 23/05/2022

Firma (Director del Departamento)

Firma (Tutor del TFG)