UNIVERSIDAD DE GRANADA

Propuesta TFGB. Curso: 2019-2020

DEPARTAMENTO: ZOOLOGÍA

CÓDIGO DEL TFG: ZOO-45

1. DATOS DEL TFG OFERTADO:

Título: Efecto de los herbívoros de hoja sobre el éxito reproductivo de diferentes especies del género Moricandia a través de la atracción de polinizadores

Resumen (Introducción, Objetivos y Plan de trabajo; máx. 2.460 caracteres con espacios y fuente Arial 9):

Los herbívoros folívoros son posiblemente uno de los grupos de herbívoros más diversos y variados de la naturaleza. Los herbívoros afectan a rasgos muy imprtante sde las plantas como son su biomasa, la altitud y la cantidad de flores producidas. Al invertir en defensas, las plantas también alteran su fenotipo. De esta forma en muchos casos algunas de las estrategias de defensa de estas especies de plantas también afectan a otros mutualistas asociados a las plantas. En este trabajo pretendemos determinar de forma experimental si hay algún efecto de los herbívoros florales sobre la atracción de estas por los polinizadores. Los polinizadores son imprescindibles para muchas especies de plantas. En concreto, pretendemos determinar si el daño provocado por los herbívoros afecta de forma diferencial a especies de plantas de la misma familia frente a su atracción por polinizadores

Tabla de actividades y dedicación estimada:

Planteamiento y desarrollo del trabajo	140
Elaboración de la memoria	150
Preparación y ejecución de la exposición	10
TOTAL (12 ECTS)	**300 horas**

2. MODALIDAD (*): Trabajo Experimental / de Investigación

(*) En el caso de trabajos experimentales, el tutor considera conveniente que el estudiante realice el taller "Prevención de riesgos y eliminación de residuos en el laboratorio" ☐

3. DATOS DEL TUTOR/A UGR (**):

Apellidos: González Megías **Nombre**: Adela

Teléfono: 958242309 ***e*-mail:** adelagm@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:**

4. DATOS DEL ESTUDIANTE (***):

(***) Si ha sido acordado por el estudiante y profesor/a, por favor completar la siguiente información sobre el estudiante:

Apellidos: **Nombre:**

***e*-mail institucional:**