



1. DATOS BÁSICOS DEL TFG:

Título: Colonización de nuevos hormigueros por el grillo *Myrmecophilus ochraceus*

Descripción general (resumen y metodología):

El grillo *Myrmecophilus ochraceus* utiliza hormigueros de especies del género *Messor* y *Tetramorium* para vivir aprovechando los cuidados y los recursos disponibles en las colonias. No se conoce la manera en la que los nuevos hormigueros son colonizados ni si se cierra el ciclo entre diferentes especies de hospedador. En esta investigación se comprobará si la edad de las colonias y los grillos afectan a la probabilidad de que adopción de estos mirmecófilos, y se comprobará por métodos genéticos si los especímenes encontrados en los diferentes hospedadores forman un clado único.

Tipología: Trabajos experimentales, de toma de datos de campo o de laboratorio.

Objetivos planteados:

Bibliografía básica:

Recomendaciones y orientaciones para el estudiante:

Plazas: 1

2. DATOS DEL TUTOR/A:

Nombre y apellidos: MANUEL LORENZO MARTÍN-VIVALDI MARTÍNEZ

Ámbito de conocimiento/Departamento: ZOOLOGÍA

Correo electrónico: mmv@ugr.es

3. COTUTOR/A DE LA UGR (en su caso):

Nombre y apellidos:

Ámbito de conocimiento/Departamento:

Correo electrónico:

4. COTUTOR/A EXTERNO/A (en su caso):

Nombre y apellidos:

Correo electrónico:

Nombre de la empresa o institución:

Dirección postal:

Puesto del tutor en la empresa o institución:

Centro de convenio Externo:

5. DATOS DEL ESTUDIANTE:

Nombre y apellidos: Erika González Ruiz

Correo electrónico: erikagonru@correo.ugr.es