UNIVERSIDAD DE GRANADA

Propuesta TFGB. Curso: 2020-2021

DEPARTAMENTO: Zoología

CÓDIGO DEL TFG: ZOO-11

1. DATOS DEL TFG OFERTADO:

Título: Bases para el estudio de la diversidad de coleópteros acuáticos de la República de Azerbaiyán

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

Los coleópteros acuáticos constituyen un indicador ideal de la biodiversidad general de los ecosistemas de agua dulce por su elevada representatividad en las estos hábitats y por considerarse que sus patrones de riqueza taxonómica, rareza y endemicidad son indicativos de similares patrones en otros grupos, razón por la cual se han venido utilizando en estudios de conservación. No obstante, existen muchos ámbitos geográficos en los cuales la información disponible sobre el grupo resulta todavía escasa, dispersa y fragmentada, aún tratándose de áreas de reconocido valor por su diversidad biológica como es el Cáucaso.
El objetivo general del estudio es realizar un inventario actualizado de las especies de coleópteros acuáticos de la República de Azerbaiyán que sirva de referencia básica para cualquier tipo de estudios encaminados a conocer, valorar y conservar la biodiversidad en ese país.
Para ello se realizarán las siguientes actividades:
- Búsqueda bibliográfica y consulta de información en bibliotecas electrónicas así como en los fondos bibliográficos del Departamento de Zoología de la Universidad de Granada, relacionada con a) las particularidades geográficas, climatológicas, topográficas y usos del suelo que determinan los tipos de ecosistemas acuáticos existentes en Azerbaiyán, b) las principales amenazas que enfrenta la biodiversidad dulceacuícola en este país y, c) las especies de coleópteros acuáticos que han sido citadas hasta el momento dentro de los actuales límites geopolíticos de Azerbaiyán y sus correspondientes distribuciones geográficas a nivel mundial.
- Elaboración de una base de datos.
- Análisis de los datos faunísticos y corológicos obtenidos. Interpretación, valoración y contraste de resultados.
- Redacción de una memoria de Trabajo Fin de Grado.
- Preparación de una presentación en Power Point para la exposición y defensa de dicha memoria.

Tabla de actividades y dedicación estimada:

Planteamiento y desarrollo del trabajo	200
Elaboración de la memoria	75
Preparación y ejecución de la exposición	25
TOTAL (12 ECTS)	**300 horas**

2. MODALIDAD (*): Trabajo Bibliográfico

(*) 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: SÁINZ-CANTERO CAPARRÓS **Nombre**: CARMEN ELISA

Teléfono: 958 243 239 ***e*-mail:** celisa@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:**