UNIVERSIDAD DE GRANADA

FACULTAD DE CIENCIAS

Propuesta TFG. Curso 2024/2025

GRADO: Grado en Biología

CÓDIGO DEL TFG: 200-009-2024/2025

1. DATOS BÁSICOS DEL TFG:

Título: Análisis de la condición física de aves durante la época reproductora

Descripción general (resumen y metodología):

Introducción:
La época reproductora es un período en el que los animales destinan muchos recursos y tiempo al cuidado de las crías. En el caso de las aves, estas tienen que buscar pareja, construir el nido, incubar y alimentar a los pollos. Cada uno de los padres va a destinar más o menos energía en cada una de las fases de la reproducción, afectando esto a su condición física durante la temporada.
Plan de trabajo (entre paréntesis el tiempo estimado para realizar cada actividad):
a) Entrevista inicial y reuniones de seguimiento con el tutor (5h).
b) Búsqueda y análisis de la bibliografía (35h).
c) Preparación de los datos (35h).
d) Análisis estadísticos y elaboración de una discusión con los resultados hallados (135h).
e) Redacción y edición de la memoria (75h).
f) Entrega de la memoria a la Comisión evaluadora y preparación de la exposición pública (14,5h)
g) Defensa del TFG (0,5h)

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

Objetivos planteados:

Objetivos:
1. Analizar los datos de condición física de una población de aves durante la época de reproducción. Se mirarán los datos de la grasa, peso y músculo, tomados mediante jornadas de anillamiento en una zona de cultivo en Córdoba.
2. Comprobar la inversión parental de la población, comparando la condición física de machos y hembras durante el período reproductivo.

Bibliografía básica:

Recomendaciones y orientaciones para el estudiante:

Plazas: 1

2. DATOS DEL TUTOR/A:

Nombre y apellidos: TOMÁS PÉREZ CONTRERAS

Ámbito de conocimiento/Departamento: ZOOLOGÍA

Correo electrónico: tomaspc@ugr.es

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

Nombre y apellidos: María del Carmen López Luengo

Ámbito de conocimiento/Departamento: ZOOLOGÍA

Correo electrónico: mariclopez@ugr.es

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: JOSE ANTONIO VARGAS MARTINEZ

Correo electrónico: javm02gr@correo.ugr.es