



UGR Universidad
de Granada



Propuesta TFGB. Curso 2016-17

DEPARTAMENTO: ZOOLOGÍA

CÓDIGO DEL TFG: ZOO-16

Número de alumnos (máximo 3): 1

1. DATOS DEL TFG OFERTADO:

**Título: Multiparasitismo por el críalo (*Clamator glandarius*) en los nidos de urraca (*Pica pica*)
¿Se puede considerar una adaptación?**

Resumen (máx 250 palabras, estructurado en Introducción, Objetivos y Plan de trabajo):

El críalo (*Clamator glandarius*) es una especie parásita de cría que pone sus huevos principalmente en los nidos de urraca (*Pica pica*). Con bastante frecuencia se pueden encontrar varios huevos de críalo en un nido de urraca (multiparasitismo). Con frecuencia los huevos parásitos han sido puestos por más de una hembra, pero a veces la misma hembra puede poner incluso más de dos huevos en el mismo nido. Los pollos de críalo suelen sobrevivir bien cuando sólo hay un pollo de críalo en el nido, pero, cuando hay varios, no hay alimento para todos y alguno suele morir.

El principal objetivo de este trabajo es determinar si el multiparasitismo se puede considerar una adaptación o, por el contrario, es el resultado de que la abundancia de críalos hace que no haya nidos suficientes y se vean obligados a poner huevos en nidos que ya previamente han sido parasitados.

El plan de trabajo estará basado en ordenar y analizar los datos que tenemos en mi grupo de investigación correspondientes a nidos de urraca parasitados por los críalos con un número de huevos variable, desde 1 hasta 13, estudiando el efecto que tiene el número de huevos puestos en un nido sobre la supervivencia de los pollos parásitos.

Tabla de actividades y dedicación estimada:

Planteamiento, orientación y supervisión	50
Exposición del trabajo	50
Desarrollo del trabajo	100
Preparación de la memoria	100
TOTAL (12 ECTS)	300 horas

OFERTADO POR:

Profesor del Departamento
 Profesor del Departamento junto con Empresa o Institución
 Propuesto por alumno (*)

(*) En el caso de TFG propuesto por alumno, por favor completar la siguiente información sobre el mismo:

Apellidos:

e-mail institucional:

Nombre:

2. MODALIDAD:

Trabajo bibliográfico
 Trabajo experimental **
 Informe o proyecto de naturaleza profesional **

3. DATOS DEL TUTOR/A UGR:

Apellidos: Soler Cruz
Teléfono: 958240484

Nombre: Manuel
e-mail: msoler@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:

Empresa/Institución:

Nombre: