UNIVERSIDAD DE GRANADA

biología Granada

Propuesta TFGB. Curso:

DEPARTAMENTO:

CÓDIGO DEL TFG:

1. DATOS DEL TFG OFERTADO:

Título:

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

Introducción
Las especies de Daphnia son consideradas clave en las redes tróficas de los ecosistemas pelágicos continentales por su altas tasas de herbivoría y su consumo por parte de peces. Daphnia se considera un consumidor primario de la cadena de pastoreo, es decir, que se alimenta principalmente de fitoplancton, no obstante se ha señalado en diversas ocasiones la importancia del detritus, bacterias e incluso polen en la alimentación de Daphnia. Este comportamiento en el género Daphnia puede ser dependiente del sistema y/o de la especie y/o del tipo de fuente alimenticia. El grado de omnivoría de esta especie clave puede afectar considerablemente a la estructura de la red trófica de estos ecosistemas.

Objetivo:
· Evaluar el grado de omnivoría de las especies del género Daphnia respecto a las fuentes de alimento disponible y condiciones ambientales en el sistema acuático.

Plan de trabajo
· Octubre-Diciembre- revisión bibliográfica del tema
· Enero-Marzo - selección y discusión de los artículos/libros más útiles
· Abril-Junio - Redacción de la memoria del TFG

Tabla de actividades y dedicación estimada:

Planteamiento y desarrollo del trabajo	140
Elaboración de la memoria	140
Preparación y ejecución de la exposición	20
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: PEREZ MARTINEZ **Nombre**: CARMEN

Teléfono: 2007 ***e-mail:*** cperezm@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: