



**UNIVERSIDAD
DE GRANADA**



Propuesta TFGB. Curso 2017-18

DEPARTAMENTO: ZOOLOGÍA

CÓDIGO DEL TFG: ZOO-27

1. DATOS DEL TFG OFERTADO:

Título: Caracterización de la fauna de Cnidarios y Equinodermos de las comunidades de fondos blandos del litoral granadino, con vistas a un posible plan de gestión de zonas sensibles

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

Introducción y Objetivos:

Las comunidades de los fondos blandos circalitorales del litoral granadino, están sufriendo un importante deterioro debido a diferentes factores como: la contaminación orgánica y química, los residuos sólidos procedentes de los invernaderos, las pesca de arrastre, etc. A pesar de ello, la falta de información impide el desarrollo y aplicación de planes de gestión efectivos, que permitan convivir la actividad pesquera y la conservación de los mismos.

La realización estudios en estas zonas profundas, requieren una logística y unos costes económicos elevados, de ahí la escasez de los mismos. Si embargo, se está desaprovechando una importante fuente de información como son las capturas realizadas por los barcos de arrastre que faenan en nuestro litoral.

Plan de Trabajo:

El primer paso de este trabajo consistirá en hacer una exhaustiva búsqueda de información bibliográfica útil para el mismo. Seguidamente se realizará un trabajo de campo que consistirá en la toma de datos a partir de las capturas de los barcos dedicados a la pesca de arrastre del puerto de Motril, por lo cual deberá embarcarse cuatro veces en un barco de arrastre para la toma de datos en diferentes puntos de litoral. Finalmente se analizarán los datos y se redactará el informe mostrando los resultados obtenidos.

Palabras clave: Circalitoral, Cnidarios, Equinodermos, Fondos Blandos

Tabla de actividades y dedicación estimada:

| | |
|--|------------------|
| Planteamiento, orientación y supervisión | 10 |
| Exposición del trabajo | 5 |
| Desarrollo del trabajo | 200 |
| Preparación de la memoria | 85 |
| TOTAL (12 ECTS) | 300 horas |

OFERTADO POR:

Profesor/a del Departamento
 Profesor/a del Departamento junto con Empresa o Institución
 Propuesto/Acordado por estudiante y profesora/a (*)

(*) En este caso, por favor completar la siguiente información sobre el estudiante:

Apellidos:

Nombre:

e-mail institucional:

2. MODALIDAD:

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

3. DATOS DEL TUTOR/A UGR:

Apellidos: Sánchez Tocino
Teléfono: 20005

Nombre: Luis
e-mail: Istocino@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: