UNIVERSIDAD DE GRANADA

**Propuesta TFGB. Curso:** 2022-2023

**DEPARTAMENTO:** BOTÁNICA

**CÓDIGO DEL TFG:** BOT-02

**1. DATOS DEL TFG OFERTADO:**

**Título: Estudio de la germinación y reclutamiento de *Maytenus senegalensis* subsp. *europaea***

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

Las formaciones de *Maytenus senegalensis* subsp. *europaea* (“arto”) determinan un tipo de hábitat con características ecológicas y biogeográficas únicas en el SE ibérico, siendo una especie amenazada legalmente protegida. Entender los procesos de persistencia en los gradientes ambientales de especies en peligro de extinción son fundamentales para la eficacia de las acciones de conservación y la gestión en el marco del cambio global actual.
Se plantea el estudio de germinación y reclutamiento de la especie para evaluar la capacidad adaptativa de los diferentes genotipos, en campo y/o invernadero, pues hasta el momento no son conocidos los controles ambientales que determinan el reclutamiento en la especie.

**Tabla de actividades y dedicación estimada:**

| | |
|---|---|
| Planteamiento y desarrollo del trabajo | 220 |
| Elaboración de la memoria | 60 |
| Preparación y ejecución de la exposición | 20 |
| **TOTAL (12 ECTS)** | **300 horas** |

**2. MODALIDAD (*):** Trabajo Experimental / de Investigación

(*) 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**: Peñas de Giles **Nombre**: Julio

**Teléfono**: 40067 ***e*-mail:** jgiles@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:**