



1. DATOS BÁSICOS DEL TFG:

Título: Estudio sobre la conservación de *Maytenus senegalensis* subsp. *europaea*.

Descripción general (resumen y metodología):

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

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. <https://maytenus.org/>

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

Objetivos planteados:

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.

Bibliografía básica:

<https://maytenus.org/recursos-sobre-maytenus/>

Recomendaciones y orientaciones para el estudiante:

Plazas: 1

2. DATOS DEL TUTOR/A:

Nombre y apellidos: JULIO PEÑAS DE GILES

Ámbito de conocimiento/Departamento: BOTÁNICA

Correo electrónico: jgiles@ugr.es

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

Nombre y apellidos: ANTONIO JESÚS MENDOZA FERNÁNDEZ

Ámbito de conocimiento/Departamento: BOTÁNICA

Correo electrónico: amf788@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:

Correo electrónico: