



Becas colaboración curso 2018/2019

Fecha: 28 Junio 2018

Vicerrectorado de Investigación, Innovación y Transferencia

Subcomisión de I+D+i

Propuesta del departamento *ECOSISTEMAS AGROFORESTALES*

Núm Proyecto: 2018/44/00006

Responsable

Boscaiu Neagu, Mónica Tereza

E-mail

mobosnea@eaf.upv.es

Ext.

79253

Responsable

Donat Torres, Maria Del Pilar

E-mail

mpdonat@eaf.upv.es

Ext

49388

Título proyecto

Estudio sobre el efecto de la salinidad y sequia en el crecimiento de especies vegetales endémicas, raras o amenazadas de malladas

Valoración proyecto

4

Descripción proyecto

El objetivo es conocer la influencia de la salinidad y sequia en el crecimiento de especies de gran interés en los saladares valencianos. El trabajo incluirá estudios de campo en diferentes malladas del Parque Natural de la Albufera, y ensayos de invernadero de crecimiento de plantas en condiciones de estrés. Los resultados obtenidos serán de interés en los programas de gestión de las especies analizadas.

Actividades a realizar por el alumno

1. Estudio sobre la presencia de las especies seleccionadas en las malladas.
2. Siembra de las semillas y crecimiento de plantas en condiciones controladas de invernadero
- 3 Ensayos de estrés hídrico y salino en las plantas cultivadas en macetas
4. Análisis de los parámetros de crecimiento al finalizar los ensayos.
5. Análisis estadístico
6. Elaboración de resultados y conclusiones

Horario

Horario: lunes a viernes, a convenir los días y horario concreto con el alumno.