



## Becas colaboración curso 2017/2018

Fecha: 05 Julio 2017

### Vicerrectorado de Investigación, Innovación y Transferencia

Subcomisión de I+D+i

Propuesta del departamento *ECOSISTEMAS AGROFORESTALES*

**Núm Proyecto: 2017/44/00005**

#### **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**

Evaluación preliminar de la utilidad práctica de distintas halófitas

#### **Valoración proyecto**

4

#### **Descripción proyecto**

En base a un estudio preliminar bibliográfico y salidas de campo se seleccionarán distintas especies de plantas adaptadas a zonas salinas con potencial interés para la alimentación humana, como forraje y otras aplicaciones como biocombustibles, medicinales, farmacéuticas, etc. Se realizarán estudios de campo y laboratorio (ensayos de germinación y de propagación vegetativa).

#### **Actividades a realizar por el alumno**

- Búsqueda bibliográfica,
- Recolección de material vegetal en el campo (zonas de saladar de la Comunidad Valenciana)
- Ensayos de germinación de semillas
- Ensayos de crecimiento de plantas en condiciones controladas

#### **Horario**

15 horas semanales, lunes a viernes, a convenir los días con el alumno.