



Becas colaboración curso 2015/2016

Fecha: 18 Junio 2015

Vicerrectorado de Investigación, Innovación y Transferencia

Subcomisión de I+D+i

Propuesta del departamento *ECOSISTEMAS AGROFORESTALES*

Núm Proyecto: 2015/44/00007

Responsable

Verdeguer Sancho, Mercedes María

E-mail

merversa@doctor.upv.es

Ext.

83318

Título proyecto

Estudio de diferentes formulados de aceites esenciales de plantas mediterráneas para su aplicación como herbicidas naturales

Valoración proyecto

4

Descripción proyecto

En este proyecto se pretende ensayar diferentes emulsionantes y formulados de aceites esenciales de plantas mediterráneas, de los que ya se ha comprobado en estudios previos su actividad herbicida, para evitar la volatilización de los mismos y lograr así que tengan una mayor eficacia en condiciones de campo.

Actividades a realizar por el alumno

- Recolección de plantas para obtención de aceites esenciales
- Recolección de malas hierbas para extracción de semillas
- Obtención de aceites esenciales
- Extracción de semillas de malas hierbas
- Colaboración en ensayos en invernadero y en campo de actividad herbicida.

Horario

3 horas diarias, de lunes a viernes