



## Becas colaboración curso 2019/2020

Fecha: 07 Junio 2019

### Vicerrectorado de Investigación, Innovación y Transferencia

Subcomisión de I+D+i

Propuesta del departamento *PRODUCCION VEGETAL*

**Núm Proyecto: 2019/30/00001**

#### **Responsable**

Osca Lluch, José María

#### **E-mail**

josca@prv.upv.es

#### **Ext.**

73341

#### **Responsable**

Moreno Ramón, Héctor

#### **E-mail**

hecmora@prv.upv.es

#### **Ext**

77333

#### **Título proyecto**

Influencia del tipo de suelo y manejo sobre la flora infestante (malas hierbas) de campos de arroz de la zona arroceras de Valencia.

#### **Valoración proyecto**

4

#### **Descripción proyecto**

El trabajo consiste en el muestreo de suelos de campos de arroz de la zona arroceras de la provincia de Valencia con diferencias en cuanto a localización y manejo del agua en la época fuera de cultivo (inundación o no inundación). Se tomarán alrededor de 60 muestras (campos) que cubren toda el área arroceras. En las muestras se determinarán por una parte las características físico-químicas del suelo. Por otra parte se estimará el banco de semillas mediante métodos indirectos (Barralis modificado) en cámara e invernadero. La finalidad del trabajo es determinar las posibles relaciones entre las características del suelo y manejo del agua fuera del periodo de cultivo con las especies de malas hierbas presentes en los campos

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

El alumno ayudará en el muestro y ensayos de determinación del banco de semillas.

#### **Horario**

A convenir