



Becas colaboración curso 2023/2024

Fecha: 29 Mayo 2023

Vicerrectorado de Investigación

Subcomisión de I+D+i

Propuesta del departamento *ECOSISTEMAS AGROFORESTALES*

Núm Proyecto: 2023/44/00001

Responsable

Merle Farinós, Hugo Basilio

E-mail

humerfa@upvnet.upv.es

Ext.

49421

Título proyecto

ALTERNATIVAS A LA FERTILIZACIÓN QUÍMICA

Valoración proyecto

4

Descripción proyecto

En el marco actual de cambio global y calentamiento del planeta, todos los sectores productivos deben buscar nuevas soluciones más sostenibles y respetuosas con el medio ambiente. La fertilización inorgánica a través de fertilizantes químicos, es la más empleada actualmente en la agricultura tradicional. Dentro de un modelo de economía circular y reutilización de subproductos, cabe la posibilidad de buscar formas de mantenimiento de la fertilidad del suelo a través del uso de los mismos.

Actividades a realizar por el alumno

1. Experimentación con cultivos tipo de diferentes tratamientos orgánicos e inorgánicos y comparación de su efectividad.
2. Análisis de las fuentes de materia orgánica disponible y su transformación para su uso efectivo en agricultura.

Localización de la actividad (Campus)

VERA

Horario

A concretar con el tutor