



Becas colaboración curso 2021/2022

Fecha: 28 Mayo 2021

Vicerrectorado de Investigación, Innovación y Transferencia

Subcomisión de I+D+i

Propuesta del departamento QUÍMICA

Núm Proyecto: 2021/31/00004

Responsable

Lull Noguera, Cristina

E-mail

clull@upvnet.upv.es

Ext.

73463

Título proyecto

Estudio de la actividad fungicida de extractos de hongos y aislamiento de metabolitos activos.

Valoración proyecto

4

Descripción proyecto

Crecimiento en medio líquido de hongos y posterior obtención de extractos del micelio y caldo de cultivo con diferentes disolventes. Evaluación de la actividad antifúngica de los extractos obtenidos.

Actividades a realizar por el alumno

Crecimiento en placas y en medio líquido de los hongos. Extracción con disolventes orgánicos de los posibles compuestos activos de los hongos. Ensayos antifúngicos y aislamiento de metabolitos activos

Horario

15 horas semanales. Se concretará el horario con el estudiante.