



Becas colaboración curso 2023/2024

Fecha: 29 Mayo 2023

Vicerrectorado de Investigación

Subcomisión de I+D+i

Propuesta del departamento *INGENIERÍA QUÍMICA Y NUCLEAR*

Núm Proyecto: 2023/23/00022

Responsable

Palomares Gimeno, Antonio Eduardo

E-mail

apalomar@iqn.upv.es

Ext.

76377

Título proyecto

Control de contaminantes por métodos catalíticos

Valoración proyecto

4

Descripción proyecto

El estudiante realizará ensayos en diversos montajes experimentales para evaluar la actividad catalítica de diversos materiales que habrá preparado. Colaborará en la caracterización de esos materiales y en la discusión de los resultados obtenidos

Actividades a realizar por el alumno

Prepara los materiales utilizando diversas técnicas

Evaluar la actividad catalítica de los materiales preparados en reacciones de eliminación de contaminantes clorados

Caracterizar los materiales

Participar en las discusiones sobre los resultados obtenidos

Localización de la actividad (Campus)

Instituto Tecnología Química (edificio 6C, campus Vera)

Horario

flexible a negociar con el alumno