



Becas colaboración curso 2017/2018

Fecha: 05 Julio 2017

Vicerrectorado de Investigación, Innovación y Transferencia

Subcomisión de I+D+i

Propuesta del departamento *INGENIERIA QUIMICA Y NUCLEAR*

Núm Proyecto: 2017/23/00022

Responsable

Gozálvez Zafrilla, José Marcial

E-mail

jmgz@iqn.upv.es

Ext.

76333

Responsable

Santafé Moros, María Asunción

E-mail

assanmo@iqn.upv.es

Ext

76384

Título proyecto

Simulación del comportamiento de un reactor para la obtención de combustibles a partir de CO₂ e H₂

Valoración proyecto

4

Descripción proyecto

Se trata de comparar los resultados de un programa de simulación realizado por los directores con los obtenidos con un software multifísico (se proporcionará formación para manejar este último).

Actividades a realizar por el alumno

Tareas de búsqueda de datos. Realización de simulaciones y diseños para diferentes condiciones.
Colaboración en la interpretación de resultados

Horario

A acordar con el profesor hasta cubrir las horas asignadas a la beca, el tipo de trabajo de cierta libertad en la elección de horario.