



## 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: 2017/23/00008**

**Responsable**

Miró Herrero, Rafael

**E-mail**

rmiró@iqn.upv.es

**Ext.**

79631

**Título proyecto**

CFD en Energía Nuclear

**Valoración proyecto**

4

**Descripción proyecto**

Desarrollo de modelos de Fluido Dinámica Computacional (CFD) de elementos de combustible PWR, BWR y otros componentes de los reactores

**Actividades a realizar por el alumno**

Colaborar en el proyecto de investigación de acoplamiento neutrónico-termohidráulico con herramientas de altas prestaciones

**Horario**

15 horas por la tarde a la semana