

### Solicitante (Responsable de la aplicación presupuestaria)

Nombre Garcia Ruperez, Jaime

### Condiciones de la práctica

Entidad	Instituto Universitario de Tecnologia Nanofotonica (NTC)
Bolsa (€/mes)	800
Dedicación (horas)	132
Duración (meses)	1
Nº prácticas	1

### Titulación o titulaciones

175 - Grado en Ingenieria Biomedica

### Descripcion de la práctica

#### Proyecto Formativo

Entre las actividades a desarrollar se consideran: revision de protocolos actuales de sintesis de materiales porosos (diametro<20-30nm); busqueda de reactivos adecuados; implementacion de procesos de sintesis; caracterizacion fisica y optica de las capas sintetizadas; realizacion de pruebas de sensado.

#### Comentarios

Se valorara el expediente y el nivel de conocimientos previos en las tematicas consideradas para la realizacion de la practica.