

## **OFERTA DE CONTRATO ASOCIADO A PROYECTO**

Se ofrece un contrato para un titulado superior (Máster), asociado al proyecto de investigación *Virus as molecular containers: transport, delivery and nano-reactors* financiado por el IFIMAC.

### **REQUISITOS:**

Grado en Física, Matemáticas o similar.  
Máster en Física, Matemáticas o similar.

### **SE VALORARÁ:**

- Expediente académico.
- Experiencia en métodos de simulación de materiales a escala atómica.
- Experiencia en simulación computacional de reacciones en biomoléculas.
- Experiencia en programación y en el sistema operativo Linux.

### **CONDICIONES DEL CONTRATO:**

Duración de 10 meses a jornada completa.  
Fecha probable de comienzo: 07/03/2017  
**Salario bruto:** 1.200 €/ mes

### **LUGAR DE TRABAJO:**

Departamento de Física Teórica de la Materia Condensada y Centro de Investigación en Física de Materia Condensada (IFIMAC), Facultad de Ciencias, UAM.

### **FUNCIONES**

- Ayudar en la realización y análisis de simulaciones por ordenador de diversos materiales a escala atómica.
- Ayudar en el mantenimiento y desarrollo de los programas informáticos para la simulación de materiales.

**Los interesados deberán enviar por correo electrónico su CV a:**

[jose.ortega@uam.es](mailto:jose.ortega@uam.es)

### **FECHA DE PRESENTACION DE SOLICITUDES:**

Hasta 4 de Marzo de 2017

Los candidatos seleccionados serán convocados a una entrevista personal.