



Universidad de Granada



Facultad de  
Ciencias  
Sección de  
Físicas

## Propuesta de Trabajo Fin de Grado en Física

*Tutor/a:* ENRIQUE RUIZ ARRIOLA

*Departamento y Área de Conocimiento:* FÍSICA ATOMICA, MOLECULAR Y NUCLEAR

*Cotutor/a:* JOSE ENRIQUE AMARO SORIANO

*Departamento y Área de Conocimiento:* FÍSICA ATOMICA, MOLECULAR Y NUCLEAR

*Título del Trabajo:* Estados cuánticos ligados de tres partículas

*Tipología del Trabajo:* ESTUDIO  
DE CASOS  
TEORICOS

*Breve descripción del trabajo:*

Se resolverán las ecuaciones de Fadeev en sistemas sencillos de tres partículas con interacciones esquemáticas.

*A rellenar sólo en el caso que el alumno sea quien realice la propuesta de TFG*

*Alumno/a propuesto/a:*

Campus Fuentenueva  
Avda. Fuentenueva  
s/n  
18071 Granada  
Tfno. +34-615951701  
físicas@ugr.es

**Comisión Docente de Físicas**  
Facultad de Ciencias



Universidad de Granada



Facultad de  
Ciencias  
Sección de  
Físicas

Granada, 10 de junio

2014

*Campus Fuentenueva  
Avda. Fuentenueva  
s/n  
18071 Granada  
Tfno. +34-615951701  
fisicas@ugr.es*

**Comisión Docente de Físicas**  
Facultad de Ciencias