



UGR | Universidad  
de Granada



## Propuesta de Trabajo Fin de Grado en Ingeniería Electrónica Industrial

**Tutor/a:** Antonio F. Díaz García

**Departamento:** Arquitectura y Tecnología de Computadores

**Cotutor/a:**

**Departamento:**

**Título:** Sistema de monitorización en tiempo real para animales de laboratorio

**Estudiante:** Ignacio Sánchez López

### Breve descripción del trabajo a desarrollar por el estudiante:

El seguimiento del desplazamiento de varios animales en un entorno confinado permite obtener información útil para el estudio de su comportamiento bajo diversas condiciones ambientales.

En este proyecto se desarrolla un sistema basado en computador que utiliza diversas técnicas de seguimiento en tiempo real, el cual permite obtener información sobre la actividad detectada de cada animal.

Granada, 31 de mayo de 2017

  
Firma tutor/es

  
Firma estudiante