



ugr | Universidad
de Granada



Propuesta de Trabajo Fin de Grado en Ingeniería Electrónica Industrial

Tutor/a:

Pedro García Fernández

Departamento: Electrónica y Tecnología de Computadores

Cotutor/a:

Departamento:

Título: Diseño de un sistema de bajo costo basado en Arduino para la monitorización del consumo energético en entornos domésticos.

Estudiante:**Breve descripción del trabajo a desarrollar por el estudiante:**

El presente trabajo se centrará en el diseño e implementación de un dispositivo capaz de monitorizar el consumo energético en entornos domésticos, realizando una monitorización mediante bluetooth y wifi.

Granada, 23 de mayo de 2019

Fdo. Pedro García Fernández

Firma tutor