

**Solicitante (Responsable de la aplicación presupuestaria)**

Nombre Camacho Garcia, Andres

**Condiciones de la práctica**

Entidad	Programa de Catedras de Empresa (CATEMPRE)
Bolsa (€/mes)	550
Dedicación (horas)	428
Duración (meses)	4
Nº prácticas	1

**Titulación o titulaciones**

157 - Grado en Ingenieria Informatica

**Descripcion de la práctica**

Proyecto Formativo

Desarrollo de hardware y software relacionados con la catedra Smart City:

- \* Aprender los fundamentos del smart IoT, de la plataforma IoT de Fiware, del servidor de red Sigfox
- \* Utilizar sensores/actuadores y un sistema de toma de decisiones autonomo e inteligente
- \* Aprender el funcionamiento del sistema de contenedores de Docker y del lenguaje Node.js
- \* Aprender a integrar una red de sensores en la plataforma IoT de Fiware

Comentarios