

NOTA DE PRENSA

ETICOM organiza el taller “Adoptando Internet de las Cosas”, en el que TOPdigital participa

- Tendrá lugar el próximo miércoles, 25 de mayo, en el Parque Tecnológico de Andalucía, Málaga
- Dirigido a empresas TIC, de economía digital, administración pública, investigadores y spin off



Málaga, 20/05/16. – [Eticom](#), el clúster de la economía digital, organiza el próximo **miércoles, 25 de mayo**, el taller “Adoptando Internet de las Cosas (IoT)”, en el que participa el [Grupo empresarial TOPdigital](#), como **sección territorial del mismo**. Una jornada en la que se informará sobre los **modelos de referencia, buenas prácticas y plataformas en IoT** y en la que los asistentes, además, tendrán la oportunidad de **presentar sus proyectos a expertos del CDTI (Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial)** para su evaluación.

Este taller, que tendrá lugar en el **Parque Tecnológico de Andalucía** (edificio CITIC, calle Laffitte, 6-8, **Málaga**), está dirigido a **empresas TIC, de economía digital, administraciones públicas, universidades, investigadores, así como spin off**.

Los interesados en asistir a esta jornada, en la que también participa **TOPdigital**, pueden inscribirse en [este enlace](#).

NOTA DE PRENSA

Programa del taller:

10:00 h. Presentación del programa Feder-Innterconecta

10:30 h. Introducción técnica a Internet de las Cosas

1. Introducción y definiciones
2. Caracterización y requisitos
3. Ventajas y desventajas
4. Valor para el negocio

11:30 h. Modelo de referencia IoT

Capas

- a) De Sensores & Actuadores
- b) De Comunicaciones (conectividad)
- c) De Plataforma (Aplicaciones y Frontend)
- d) IoT en relación con Big Data
- e) La gestión de los datos
- f) De seguridad de los datos

12:30 Descanso

13:00 Buenas prácticas para el desarrollo de soluciones IoT

1. Ciclo de vida de la solución Machine to Machine (M2M)
2. Tipos de dispositivos y su relación con los objetos físicos
3. Ecosistema IoT: Factores determinantes y desafíos

14:00 Plataformas IoT

1. Definición y ecosistema IoT
2. Arquitecturas
3. Servicios para el desarrollador de aplicaciones y servicios
4. Principales plataformas IoT

10.00 a 14:00 h. Jornada de evaluación de proyectos por el CDTI con cita previa