

Programas de IoT (“INTERNET OF THINGS, nueva era en Internet”)

Enfoque y contenidos

Junio 2017

Contexto



En el IoT Internet of Things, aparecen tres elementos que posibilitan el acceso de esta tecnología al consumidor y en cada una de ellas hay múltiples oportunidades de negocio.

- ✓ **El hardware.** El IoT necesita de sensores y dispositivos que permitan la interconexión entre objetos. Se trata de soluciones que pueden ser aplicadas en diferentes tipos de industria con más competencia, pero también más mercado.
- ✓ **Las redes de comunicación.** La proliferación de smartphones está saturando las redes, lo que necesariamente obligará a las operadoras al desarrollo de nuevas formas de conectividad que permitan seguir ampliando estas redes de conexión; la verdadera innovación del IoT puede venir de la apertura de las redes de sensores al gran público.
- ✓ **El software.** Otro gran campo de oportunidades surge con el desarrollo de aplicaciones y servicios que gestionen toda la información generada por el IoT en áreas concreta de actividad.

Objetivo



Dar a conocer el impacto actual en los negocios del denominado Internet de las Cosas (Internet of Things - IoT) de una forma práctica, mediante el desarrollo de talleres en las diferentes disciplinas (Sensores, Wearables, Beacons, Drones, Impresión 3D y Robótica), así como conocer las nuevas tendencias de lo que supone esta nueva revolución en todos los ámbitos y sectores (salud, industria, consumo, automoción, etc).



Programa de formación



JORNADA PROMOCIÓN
CULTURA EMPRENDEDORA



EMPRENDIMIENTO

Destinatarios



Orientado a emprendedores y profesionales que deseen iniciarse en el desarrollo del IoT, así como a aquellos interesados en ampliar y consolidar sus conocimientos en el campo de la creatividad digital.

Cualquier persona con interés y pasión por desarrollar IoT de forma totalmente profesional.

Metodología



Metodología INCYNCO

Sesiones conjuntas

Tutorías individuales

Contenidos. Creación y consolidación



Como Emprender / Consolidar
Consultoría inicial y validación
modelos de negocio. Teoría del
Negocio de empresas basadas IOT



Como Emprender / Consolidar
Dirección y Estructura de
empresas basadas IOT. Marketing
y Comercialización



Como Emprender / Consolidar
Teoría de las Tecnologías base
para el mundo IOT. Benchmarking
e Inteligencia Competitiva.



Como Emprender / Consolidar
Financiación. Start-Up de IOT



Como Emprender / Consolidar
Business Model Canvas. Gestión
de Proyectos.



Como Emprender / Consolidar
Innovación y Financiación



Como Emprender / Consolidar
Producción y prototipado.



Como Emprender / Consolidar
Ejecución