



Comunicado de prensa
Sevilla/Madrid, 4 de julio de 2019

Orange muestra en Sevilla el potencial de IoT en el crecimiento futuro de la industria

Con motivo del 40 Aniversario de la Confederación de Empresarios de Andalucía (CEA), Orange ha presentado en Sevilla el informe *“Internet of Things. 29 buenas prácticas en grandes empresas nacionales e internacionales”*, cuyo objetivo es acercar al tejido empresarial español, y andaluz en particular, distintos ejemplos de éxito de la aplicación de IoT a los negocios para impulsar su digitalización.

La presentación de dicho informe ha corrido a cargo de Héctor Cansino, director Territorial de Grandes Empresas de Orange en Territorio Sur, que ha destacado la importancia del llamado IoT, o Internet de las Cosas, por su potencial contribución al crecimiento en eficacia y rentabilidad de todos los sectores de la economía, con especial aplicación a la industria.

Según explicó el director territorial de Grandes Empresas de Orange, la importancia de IoT en la economía futura queda avalada por las siguientes previsiones:

- Las estimaciones apuntan a que, **en el año 2021, el número de dispositivos IoT conectados en todo el mundo será de unos 36.130 millones**. Cada mes más de 300 millones de dispositivos se conectan a la red en todo el mundo (o lo que es lo mismo, 127 dispositivos cada segundo).
- **En 2022 se espera que en los hogares existan más de 100 pequeños dispositivos conectados** y más de 100 millones de bombillas estén conectadas a la red .
- Asimismo, **el cálculo de conexiones IoT a través de redes móviles podría superar los 3,5 billones en 2023**, año en el que podrían también existir más de 100 millones de dispositivos telemáticos en vehículos de flota.
- **El valor del negocio IoT en 2025 se estima que alcance los 7 trillones de dólares** (1 trillón solo en proyectos Internet of Things Industrial).

En este contexto de futuro hiper conectado, Hector Cansino destacó la trascendencia de contar con redes de comunicación fiables que permitan operar en cualquier tipo de entorno y resaltó la **apuesta de Orange por tecnologías como el LTE-M** (Long Term Evolution for Machines), debido a su versatilidad, bajo consumo y mayor precisión. [Orange es el primer operador del país en lanzar una red con esta tecnología en España dedicada exclusivamente](#)



[a soluciones de Internet de las Cosas \(IoT\)](#), que permitirá a las empresas disponer de la tecnología necesaria para desarrollar múltiples casos de uso, muchos de ellos recogidos en el informe.

La presentación de este documento en Sevilla forma parte del proyecto que está llevando a cabo Orange, a través de su área de Grandes Empresas y bajo la denominación *Foro de la Empresa del Mañana*, para dar a conocer las distintas tecnologías y avances que marcarán el futuro del tejido empresarial mundial. En este marco, la compañía ha presentado también otros informes sobre Industria 4.0, Big Data y Ciberseguridad, y próximamente mostrará en Barcelona los resultados del dedicado a la Transformación Digital, especialmente en los sectores retail y banca como líderes en este ámbito.

Puedes consultar el informe completo y el resumen de su presentación en los siguientes enlaces:

- [Informe](#)
- [Vídeo resumen](#)