

EFIAQUA

28-30

NOVIEMBRE 2017

FERIA VALENCIA

# Eficiencia con la Transformación Digital

## De la telectura a la Smart Water

**29 DE NOVIEMBRE**  
(HORARIO MAÑANA)

### Los datos, principio de la eficiencia

Los datos son el inicio de toda estrategia de transformación digital. Son generados por sensores, desde contadores domiciliarios a cualquier tipo de sensor que mida cualquier variable física relevante para la optimización de la gestión del ciclo integral del agua.

En este primer bloque se repasarán las principales novedades en los sensores y sus mejoras de inminente lanzamiento al mercado, empezando, como no, con los contadores de telectura e incluyendo los proyectos más relevantes de los principales fabricantes de contadores y sensores.

**29 DE NOVIEMBRE**  
(HORARIO TARDE)

### El análisis de datos y la gestión de instalaciones

Los datos han de llegar a algún lugar, muy probablemente virtual, con la seguridad y garantías necesarias para su utilidad. A partir de ahí son procesados y analizados buscando correlaciones, anomalías, tendencias y todo aquello que permita una ágil detección y solución de problemas en las redes e instalaciones gestionadas. Por ello, en este segundo bloque se repasará la amplia oferta de comunicaciones para transmitir eficaz y eficientemente los datos y las herramientas de software, hardware y servicios necesarios para su procesado, incluyendo las mejores prácticas de: Operadores de Comunicaciones, proveedores de software y proveedores de servicios.

**30 DE NOVIEMBRE**  
(HORARIO MAÑANA)

### Aplicaciones prácticas y casos de éxito 30 de noviembre

Finalmente es necesario ver qué resultados son esperables, cómo cambia la gestión de los sistemas de gestión del agua gracias a la aplicación de la Transformación Digital.

En este último bloque se expondrán casos reales de cómo la aplicación de la innovación y la tecnología están facilitando la asunción de decisiones eficientes que repercuten en beneficio tanto del ciudadano como de las organizaciones. Todo ello, contando con la presencia tanto de grandes compañías como de startups, aceleradoras...

Hoy en día, todas las etapas del ciclo integral del agua cuentan con nuevas maneras de incrementar notablemente su eficiencia hasta hacer que la gestión sea, sin lugar a dudas, una Smart Water.