



El Ministerio de Transición Ecológica y Reto Demográfico ha puesto en marcha el PERTE de Digitalización del Agua con el que pretende impulsar la transformación digital del sector del agua.

El Ministerio cuenta con un presupuesto de 1.400 millones de euros en ayudas para la digitalización del ciclo urbano del agua, que incluye los sistemas de agua potable, alcantarillado y drenaje urbano.

También está promoviendo cambios normativos que obligarán a la digitalización del sector en el corto y medio plazo, incluyendo control de volúmenes de agua, telecontrol del agua suministrada a los usuarios y la monitorización en línea de calidad del agua.

## Contacto

PERTE  
Digitalización del Agua

[perte@globalomnium.com](mailto:perte@globalomnium.com)

Gran Vía del Marqués del Turia, 19,  
46005 València.  
963 860 600  
[www.globalomnium.com](http://www.globalomnium.com)



Escanea para más información,  
sobre el PERTE en Global Omnium

# PERTE

## Digitalización del Agua

**Global Omnium**, como grupo líder en la digitalización del sector del agua urbana, pone a su disposición todo su equipo humano para afrontar las próximas convocatorias previstas por el Gobierno de España vinculadas a los fondos Next Generation.



# QUÉ OFRECEMOS

## BENEFICIOS

De la digitalización del ciclo urbano del agua

- Gestión de la solicitud de ayudas, mediante la confección de las memorias técnicas y la tramitación administrativa.
- Ejecución del proyecto de digitalización de los sistemas de agua potable y alcantarillado, incluyendo:
  - Trabajos de consultoría, ingeniería, cartografía y modelización matemática
  - Suministro y montaje de la instrumentación y sensórica IoT relativa a control de caudales, presiones, contadores de telelectura, prelocalizadores de fugas, calidad del agua, niveles en pozos de registro, limnímetros, etc.
  - Despliegue del sistema de comunicaciones IoT
  - Implantación de sistemas de ayuda a la toma de decisiones de GoAigua para la optimización de la gestión del servicio (gemelo digital, SCADAs...)
- Operación y mantenimiento de las infraestructuras e instrumentación asociada.

- Adaptación a la nueva normativa sectorial de aplicación en el corto y medio plazo
- Obtención de financiación a fondo perdido de hasta el 80% del coste de inversión
- Mayor transparencia en la gestión del servicio de agua potable y alcantarillado
- Despliegue de redes de comunicaciones que fomentan la transformación a Smart-City
- Implantación de telelectura domiciliaria
- Mejor servicio y mayor información para el ciudadano
- Reducción del impacto medioambiental asociado al ciclo urbano del agua

