



18ª CONFERENCIA INTERNACIONAL "EURO-RIOC 2020"

Programa del taller interactivo online Innovación digital en el sector del agua: ¿cuáles son los beneficios para los organismos de cuenca? Presentación de la experiencia del proyecto Fiware4Water"

Martes 10 de noviembre, 02:30 pm – 04:30 pm (Zoom)

**Registrarse:
shorturl.at/cpNT7**

El sector del agua se enfrenta a retos cada vez mayores en el contexto de la adaptación al cambio climático. La disponibilidad de agua (en cantidad y calidad), la agricultura, la energía, los fenómenos extremos, el crecimiento demográfico, la urbanización y, más recientemente, la crisis sanitaria son algunos de las cuestiones transversales que aumentan la necesidad de datos precisos, puntuales y significativos.

Pero los datos por los datos no resuelven nada, es un componente de un cuestionamiento mucho más amplio: qué tipo de datos, cómo hacerlos compatibles, cómo recopilarlos, dónde almacenarlos y por último, pero no menos importante, cómo hacerlos útiles y comprensibles para los interesados en el agua. La innovación digital para el agua inteligente se considera un componente clave para responder a estas preguntas desde la fuente hasta los múltiples usos del agua y apoyar a los gestores del agua y las partes interesadas.

Como declaró Patrick Decker en 2019, la innovación digital está creando oportunidades sin precedentes para aprovechar los datos y el análisis para informar mejor las opciones actuales a nivel de sistema y mejorar los resultados futuros para la gestión de cuencas, las operaciones, el mantenimiento, la planificación de capital y el servicio al cliente.

El objetivo del webinar es dar a conocer las oportunidades creadas por la innovación digital en el sector del agua, recopilar los comentarios de las organizaciones de cuenca hidrográfica y las necesidades de alinear mejor los resultados del proyecto europeo en curso Fiware4Water.

14h30	Introducción de la agenda del taller Dr. Natacha Amorsi , International Office for Water (OiEau), Francia
14h35	¿Cómo se puede beneficiar/cómo puede beneficiarse el sector del agua de la innovación digital? Philippe Cousin, Easy Global Market (EGM), Francia
14h50	Resultados continuos de Fiware4Water que pueden beneficiar a las organizaciones de cuencas hidrográficas Dr. Lydia Vamvakeridou-Lyroudia , KWR Water, the Dutch research institute for the drinking water sector
15h10	Mesa redonda: Innovación digital para el agua inteligente, ¿qué oportunidades para las organizaciones de cuencas hidrográficas? Moderadora: Dr. Natacha Amorsi, International Office for Water (OiEau), Francia Oradores: Dr. Eric Tardieu , Secretario General de la RIOC M. Stelios Samios , EYDAP, Athens Water Supply and sewerage company, Grecia M. Joshua Pocock , SWW, South West Water, Reino Unido M. Fernando López Aguilar , FIWARE Foundation, Alemania M. Ciprian Nanu , Business Development Group (BDG), Rumania
16h00	Preguntas / respuestas de la sesión: Dr. Natacha Amorsi (OiEau)
16h20	Conclusiones: Dr. Natacha Amorsi (OiEau)