



VI Foro de la Cátedra Hidralia+UGR. Retos y Oportunidades de la Reutilización de las Aguas Regeneradas (14/12/2023)

La Cátedra Hidralia+UGR, con la colaboración de la Cátedra UNESCO+UGR, presentan el VI Foro de la Cátedra Hidralia+UGR que este año lleva por título "Retos y oportunidades de la reutilización de las aguas regeneradas", que se celebrará presencialmente en el salón de actos de la ETS de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos de Granada.

La prolongada e intensa sequía que estamos sufriendo y los ya claramente perceptibles cambios en nuestro clima nos colocan en una situación de grave escasez de recursos hídricos que repercute muy negativamente en el cumplimiento de los objetivos de la planificación hidrológica: conseguir el buen estado y la adecuada protección del dominio público hidráulico y de las aguas, la satisfacción de las demandas de agua, el equilibrio y armonización del desarrollo regional y sectorial, incrementando las disponibilidades del recurso, protegiendo su calidad, economizando su empleo y racionalizando sus usos en armonía con el medio ambiente y los demás recursos naturales.

En esa obligación legal y necesidad imperiosa de incrementar las disponibilidades del recurso, las aguas regeneradas juegan un papel fundamental, contribuyendo además a los objetivos de la economía circular.

La entrada en vigor del Reglamento (UE) 2020/741 del Parlamento Europeo y del Consejo de 25 de mayo de 2020 relativo a los requisitos mínimos para la reutilización del agua y la publicación del Proyecto de Real Decreto por el que se aprueba el Reglamento de reutilización de las aguas hacen que debatir con personas expertas sobre los retos y las oportunidades que ofrece la reutilización de las aguas esté de máxima actualidad.

La Cátedra Hidralia+UGR forma parte de la **Red de Cátedras del Agua**, un proyecto impulsado por Agbar y una decena de Universidades que nace con el objetivo de convertirse en un polo de intercambio de conocimiento y gestión de la inteligencia colectiva, para contribuir así a una transición ecológica y justa desde el ámbito del agua y el medioambiente.

En esta ocasión se cuenta también con la colaboración de la **Cátedra UNESCO de Desarrollo Sostenible y Medio Ambiente de la Universidad de Granada**, así como de las empresas **HIDRALIA** y **EMASAGRA**.

DESCARGAR programa

ACCESO Grabación en STREAMING

DESCARGAR ponencias

- **Retos y oportunidades de la reutilización de las aguas regeneradas**
 - **Fernando Delgado**. Director de la Cátedra Hidralia + UGR
- **La Cátedra UNESCO+UGR frente al desafío global del agua y el cambio climático**
 - **Javier Ordóñez**. Director de la Cátedra UNESCO+UGR
- **El nuevo Reglamento de Reutilización de las Aguas**
 - **Javier Sánchez**. Subdirector General de Protección de las Aguas y Gestión de Riesgos. Dirección General del Agua. MITERD
 - **Alejandra Puig**. Subdirectora Adjunta. Dirección General del Agua. MITERD
 - **María Agustina Martín**. Jefa de servicio. Dirección General del Agua. MITERD
- **Experiencias y retos en la producción de aguas regeneradas**
 - **Pedro Simón**. Director técnico de ESAMUR. Región de Murcia
- **Experiencias y retos en el riego con aguas regeneradas**
 - **Mariano Soto**. Secretario Gral. de la CCRR del Campo de Cartagena
- **Aspectos jurídicos de la reutilización de las aguas regeneradas**
 - **Andrés Molina**. Director del Instituto del Agua y de las Ciencias Ambientales de la Universidad de Alicante
- **Estrategias para la integración de tratamientos cuaternarios en esquemas de reutilización de aguas residuales urbanas**
 - **Carlos Echevarría**. Head of the Water & Resource Recovery Technical Area. Cetaqua Barcelona