

Exponen alternativas para el abastecimiento de agua en Latinoamérica



Los profesores investigadores del [Centro del Agua para América Latina y el Caribe](#): Aura Ontiveros Valencia e Ismael Aguilar Barajas, participaron en el [Foro de la Economía del Agua](#), organizado por [Fira Barcelona, México](#) y celebrado en la ciudad de **Puebla**, en el marco del [Smart City Expo Latam Congress](#).

Aura Ontiveros width="911" loading="lazy">

Se trata de la primera vez que el [Foro de la Economía del Agua](#) **sale de Europa para realizarse en América**, concretamente en México, el evento articuló 4 mesas de debate y reflexión, reuniendo a expertos en temas como: **saneamiento, gestión, desafíos, tecnología y digitalización**.

La también integrante del **Grupo de Investigación con Enfoque Estratégico en Ciencia y Tecnología del Agua** del [Tecnológico de Monterrey](#), Aura Ontiveros, fungió como moderadora del panel: **“No todo es urbano”: El desafío de llevar agua y saneamiento a las zonas periurbanas y rurales de América Latina**, en donde compartió el espacio con: Cesarina Quintana, Coordinadora Regional en [Water and Sanitation for All](#) (Perú); Manuel Salas y Rodolfo Lizano Rojas, Gerente General y Director Jurídico respectivamente de [Acueductos y Alcantarillados](#) (Costa Rica).

Ahí, los panelistas abordaron **casos de estudio de diversos países latinoamericanos**; particularmente el caso del [Proyecto SABA Plus: Acceso al agua y saneamiento para zonas rurales del sur de Perú](#), y las [Asociaciones Administradoras de los Sistemas de Acueductos y Alcantarillados \(ASADAS\)](#) en Costa Rica.

“Mi investigación está centrada en el tratamiento microbiológico de aguas superficiales y subterráneas, no obstante, en esta sesión nos vamos a enfocar en los esfuerzos que se llevan a cabo en diferentes países para dotar de los servicios básicos de agua potable y saneamiento, a aquellas regiones que han sido clasificadas como rurales por exclusión”, expresó Aura Ontiveros.

Por su parte, Ismael Aguilar Barajas, [profesor titular de economía en la Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno del Tecnológico de Monterrey](#), moderó el panel: **“La Seguridad Hídrica en las Ciudades de América Latina”**, en donde coincidió con: Alexander Serrano, Coggerente del proyecto seguridad hídrica del [Banco Mundial](#); Hugo Contreras, Director de Estrategia del Agua para América Latina en [The Nature Conservancy](#), y Rogerio Koehn, Director de Desarrollo Comercial en [Servicios de Agua ACCIONA](#).

En el panel los expertos **acordaron que el reto más importante de la seguridad hídrica en las urbes, es ser resilientes** a los efectos del **cambio climático**, así como cumplir con los [Objetivos de Desarrollo Sostenible \(ODS\)](#) de las [Naciones Unidas](#), que tienen que ver con **garantizar el suministro de agua y saneamiento a nivel domiciliario**, frente al reto del crecimiento demográfico en las ciudades.

Ismael Aguilar width="910" loading="lazy">

“Las ciudades necesitan de inventiva, imaginación, creatividad y responsabilidad, pero también de algo muy importante, necesitan de políticas prudentes, vale la pena ponerles atención también a las cosas pequeñas del día con día, y que están perfectamente a nuestro alcance”, apuntó Aguilar Barajas.

El profesor Ismael Aguilar es coautor del libro: [Agua y Ciudades en América Latina: Retos para el desarrollo sostenible](#), por el cual recibió, junto con **Jurgen Mahlknecht**, Profesor Investigador del

[Centro del Agua](#), el **Premio a la Investigación e Innovación Rómulo Garza 2018**, en la categoría de **Libro Publicado**; el documento íntegro puede ser descargado en su versión en español, en la página del [Banco Interamericano de Desarrollo \(BID\)](#).