

# Gestión del agua se fortalece con el Tec y la Universidad Politécnica



**Hiram Alonso Ortega | Escuela de Ingeniería y Ciencias**

**Mónica Arreola | Escuela de Ingeniería y Ciencias**

La [Universidad Politécnica de Valencia](#) y el [Tecnológico de Monterrey](#) trabajan de manera conjunta desde el 2016. Gracias a esta alianza ha sido posible el **intercambio de estudiantes de posgrado y la impartición de cursos** para el desarrollo de capacidades, tanto en México como en España. Uno de los cursos característicos que se han llevado a cabo fue **Planificación y Gestión Integradas de Sistemas de Recursos Hídricos**.



/>>

“La celebración del **II Encuentro Internacional Procesos de Soporte a la Decisión para la Gestión Participativa del Agua** es un eslabón adicional en la cercana colaboración entre la [Universidad Politécnica de Valencia](#) y el [Tecnológico de Monterrey](#)” reconoció Alberto Mendoza Domínguez, director del Centro del Agua para América Latina y el Caribe ([CDA](#)) de la Escuela de Ingeniería y Ciencias (EIC) y líder del grupo de investigación con enfoque estratégico [Energía y Cambio Climático](#) durante el inicio del Encuentro.

Los organizadores del segundo encuentro para expertos en temas hídricos fueron: el [CDA](#) con sus socios [Fundación Femsa](#) y el Banco Interamericano de Desarrollo ([BID](#)), además del grupo de [Ingeniería de Recursos Hídricos](#) del Instituto de Ingeniería del Agua y Medio Ambiente ([IIAMA](#)), de la [Universidad Politécnica de Valencia](#). Este encuentro giró alrededor de **tres objetivos**:

1. Compartir casos prácticos y lecciones aprendidas en la implementación de **metodologías de modelación** y decisión colaborativa.

2. Fortalecer **redes de colaboración** para abordar los principales retos en la gestión participativa del agua.
3. Construir capacidades en el uso de un **sistema de soporte** para la toma de decisiones participativa mediante programas informáticos para la modelación de los recursos hídricos.



/>>

“Este evento es de suma importancia para el Centro del Agua, ya que se alinea con nuestro interés para propiciar un espacio para la integración de ciencia y políticas públicas en relación al uso y gestión de los recursos hídricos. De manera muy particular, nuestro Centro a través de la Red del Agua para América Latina y el Caribe ([RAALC](#)) y el Núcleo Estratégico de Decisiones ([NED](#)) impulsa este tipo de iniciativas” apuntó Mendoza.