



**GOBIERNO DE  
MÉXICO**



**CONAHCYT**  
CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES  
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS

Comunicado 428/2023  
Ciudad de México, 26 de septiembre de 2023.

## **Conahcyt, Cimav y UANL inauguran 2° Congreso del agua para una gestión justa y eficiente en México**

- Tendrá actividades los días 26, 27 y 28 de septiembre en Apodaca y San Nicolás de los Garza, Nuevo León
- El encuentro promueve reflexiones y estrategias de investigación para incidir en las políticas públicas a favor de una mejor gestión hídrica en el país
- La titular del Conahcyt, María Elena Álvarez-Buylla, destacó que las HCTI son herramientas fundamentales para la atención integral y pertinente de los problemas hídricos del país

El Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías (Conahcyt), a través del Programa Nacional Estratégico (Pronace) Agua, en concurrencia con el Centro de Investigación en Materiales Avanzados (Cimav) y la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL), inauguraron el “2° Congreso del agua para el bien común: procesos, relaciones y soluciones frente a la incertidumbre”, con actividades programadas a partir de este martes 26 y hasta el 28 de septiembre en las ciudades de Apodaca y San Nicolás de los Garza, Nuevo León.

La segunda edición de este congreso nacional busca promover la reflexión colectiva y la acción coordinada en torno a estrategias de investigación transdisciplinaria, la construcción de una fuerza social transformadora y el papel crucial de las humanidades, las ciencias, las tecnologías y la comunicación como elementos centrales para afrontar los desafíos hídricos en México, tal y como mandata la primera Ley General en materia de Humanidades, Ciencias, Tecnologías e Innovación (LGHCTI).

En el mensaje inaugural, la directora general del Conahcyt, María Elena Álvarez-Buylla Rocas, destacó que “el país experimenta los efectos adversos de la falta de agua y su repercusión en múltiples aspectos que tocan la vida cotidiana de las personas, al ambiente y los distintos entornos socioecológicos. Por ello, el reto de la gestión del agua trastoca el ejercicio de otros derechos fundamentales para una vida digna”.

Señaló que la crisis hídrica tiene como factores agravantes el cambio climático y la actividad humana avasalladora provocada por el neoliberalismo, por lo que es



**GOBIERNO DE  
MÉXICO**



**CONAHCYT**  
CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES  
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS

fundamental mantener un compromiso firme, acompañado de acciones decididas y urgentes que contribuyan a brindar soluciones pertinentes a estos desafíos.

“No podemos perder de vista ni debemos dejar de nombrarlo: esta crisis que hoy vivimos y que, de manera desafortunada, se agravará para las futuras generaciones, tiene su origen en el periodo neoliberal. Un sistema que buscó, de forma desmedida, explotar la naturaleza de una forma rapaz y sólo para favorecer intereses particulares.”

Frente a ello, Álvarez-Buylla Roces enfatizó que, para asegurar una gestión eficiente, justa y responsable de los recursos hídricos, se requieren regulaciones normativas pertinentes y oportunas, el apoyo de las comunidades en defensa de sus territorios y la participación de las ciencias y las humanidades, siempre en beneficio del bien común.

“Para garantizar una gestión hídrica sustentable es esencial tomar en cuenta las condiciones políticas y económicas en México. Son las ciencias, y especialmente las humanidades, las que juegan un papel apoteósico en la comprensión de los problemas hídricos y la búsqueda de soluciones innovadoras”, concluyó.

La directora general del Cimav, Leticia Myriam Torres Guerra, abordó la urgente necesidad de garantizar el manejo sostenible del agua a largo plazo, mediante una ciencia aplicada que sirva como instrumento esencial para resolver grandes problemas prioritarios en México.

“Necesitamos de trabajos con enfoques transdisciplinarios para incluir grandes y nuevos conocimientos, y resaltar la importancia de que las actividades HCTI sean enfocadas para incidir significativamente en la sociedad, por lo que el sector académico tiene la oportunidad de coadyuvar a la solución de las problemáticas del país, tomando en cuenta la colaboración con otros sectores.”

En el marco del 90 aniversario de la UANL y en representación del rector de dicha institución, Santos Guzmán López, el secretario de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico, Juan Manuel Alcocer González, ahondó en la valía del agua para Monterrey, México y el mundo.



**GOBIERNO DE  
MÉXICO**



**CONAHCYT**  
CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES  
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS

Asimismo, subrayó la necesidad de atender la escasez de agua y las causas que obstaculizan su disponibilidad, despojándola de asuntos políticos y económicos para encontrar una solución genuina y permanente.

“Necesitamos poner [la atención de los problemas hídricos] en el centro de prioridades. La falta del agua en las familias es algo que nos debe tocar a aquellos que tenemos la oportunidad de brindar soluciones a este problema. Hay que poner el tema del agua para el bien común.”

En el primer día de actividades del congreso, se desarrollaron temas sobre la evolución y futuro del Pronaces Agua del Conahcyt, en los campos de incidencia en la solución de problemas hídricos, sobre la conformación de una fuerza social transformadora y la construcción de sujetos sociales del agua.

A través de tres conferencias magistrales, cuatro mesas redondas y ocho mesas de ponencias —donde se presentarán 42 trabajos que provienen de las comunidades, la academia y personas del servicio público— se abordarán diversos desafíos como: la sequía agravada por el cambio climático, la contaminación del agua, el desabasto por alteraciones en ciclos ambientales y problemas en la gestión y seguridad informática relacionados con el agua.

También se reflexionará sobre el desarrollo de métodos transdisciplinarios, reconociendo la importancia de incorporar los saberes locales gestados en las organizaciones de base comunitaria en el quehacer científico aplicado a fortalecer la capacidad de las comunidades para la atención a temáticas prioritarias.

A través de estas y otras acciones, el renovado Conahcyt orienta sus trabajos e incidencias para fortalecer el vínculo entre la academia y la sociedad, replantear las prioridades de la sociedad y proponer soluciones efectivas que sean resilientes frente a la incertidumbre, comprometido, en todo momento, con la justicia social y la reivindicación del bien común.

## **2º Congreso del agua para el bien común: procesos, relaciones y soluciones frente a la incertidumbre**

Entre los objetivos del “2º Congreso del agua para el bien común” destaca la reflexión colectiva sobre tres grandes temas: el desarrollo de estrategias de investigación transdisciplinaria que incida en la solución de los problemas del agua



**GOBIERNO DE  
MÉXICO**



**CONAHCYT**

CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES  
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS

en un contexto de incertidumbre; el papel de actores diversos y heterogéneos en la construcción de una fuerza social capaz de solucionar estos problemas, y sobre cómo preservar y potenciar esa fuerza; así como abordar el papel de las ciencias, las tecnologías y la comunicación en la instrumentación de esta fuerza social transformadora.

Como parte del protocolo de inauguración, también participaron el titular de la Unidad de Articulación Sectorial y Regional del Conahcyt, José Alejandro Díaz Méndez; el director general del Organismo de Cuenca Río Bravo de la Comisión Nacional del Agua (Conagua), Luis Carlos Alatorre Cejudo; el director de la Facultad de Ingeniería Civil de la UANL, Ricardo González Alcorta, el director académico del Cimav Chihuahua, Alfredo Aguilar Elguezábal, y el representante del grupo operativo de Pronaces Agua del Conahcyt, Omar Arellano Aguilar.

El primer día de actividades contó con la participación de las y los siguientes panelistas: José Raúl García Barrios, Mayrén Alavez Vargas, Aylet Vega Aguilar, Jade Latergère, María Elena Montero Cabrera, Jordi Vera Cartas, José Valdemar Díaz Hinojosa, Edgar Talledos Sánchez, Sergio A. Salinas Rodríguez, Óscar Francisco Mijangos Ricárdez, Julián González Trinidad, Ludivina Mejía González, Ivonne del Valle Wiarco, Karina Kloster, Gerardo Alatorre Frenk, Clara Margarita Tinoco Navarro, Josué Ernesto Rosendo Rentería, Aracely Rojas López, Isabel Yololxóchitl Corona Ruelas, Diana Aracelly Loria Arjona, Luis Alberto Hernández Canales, Alfredo Méndez Bahena, Francisco Peña de Paz, Francisco López Bárcenas, Joaliné Pardo Núñez y Eduardo Pérez Denicia.

Las ponencias de apertura del “2º Congreso del agua para el bien común: procesos, relaciones y soluciones frente a la incertidumbre”, pueden ser consultadas en los siguientes enlaces: <https://bit.ly/3L4SRvA> y <https://bit.ly/3L2DqUF>.

Para seguir las actividades en línea del “2º Congreso del agua para el bien común”, el 27 y 28 de septiembre, se puede consultar el canal oficial de [YouTube del Conahcyt](#).

-oo0oo-

**Coordinación de Comunicación  
y Cooperación Internacional**  
[comunicacion@conahcyt.mx](mailto:comunicacion@conahcyt.mx)  
[conahcyt.mx](http://conahcyt.mx)