



SEGUNDO ENCUENTRO TRANSDISCIPLINAR DE INVESTIGACIÓN SOBRE

Estudios del Agua y Sustentabilidad en México

PROGRAMA

PASADO, PRESENTE Y FUTURO

DÍA 1

MIÉRCOLES 30
de septiembre de 2026

Auditorio de la Biblioteca Pública del Estado
de Jalisco Juan José Arreola

● Pasado: Historia, derechos y memoria del agua

- 09:30 - 10:30 • **Inauguración**
- 10:30 - 11:40 • **Conferencia inaugural - Cómo transformar las EDAR en biofactorías**
Dr. Ramón Barat Baviera
- 11:40 - 12:00 • **Receso**
- 12:00 - 13:30 • **Panel - Introducción del agua en Guadalajara: de las acequias al agua potable**
Coordinadora: Dra. Marina del Sagrario Mantilla Trolle
Panelistas: Dr. Juan Hugo Sánchez García, Dra. Claudia Alejandra Benítez Palacios,
Lic. María Fernanda Patiño García y Dr. Alfredo José Orozco Martín del Campo
- 13:30 - 15:00 • **Presentación de ponencias**

DÍA 2

JUEVES 01
de octubre de 2026

Auditorio
ITRANS

● Presente: Gestión de cuencas hídricas, calidad del agua y salud ambiental

- 09:00 - 11:00 • **Panel - Retos de la hidrología y sociedad**
Coordinadoras Dra. Aida Alejandra Guerrero De León y Dra. Aida Lucía Fajardo
- 11:00 - 11:20 • **Receso**
- 11:00 - 14:00 • **Taller - Fundamentos y aplicaciones de ICP-MS para el análisis de metales pesados en agua**
Cupo limitado
Imparten: Bonifacio Dávalos Guillén, Ing. Gualberto Iglesias Gonzalez y Dr. Luis Fernando Mejía Díaz
- 11:20 - 12:30 • **Conferencia magistral - Ecología política del agua en México**
Dra. Patricia Ávila García
- 12:30 - 12:40 • **Fotografía grupal**
- 12:40 - 13:30 • **Presentación de carteles licenciatura y posgrado (Explanada del ITRANS)**
- 13:30 - 15:30 • **Comida**
- 15:30 - 17:00 • **Presentación de ponencias**
- 17:00 - 18:00 • **Charla**
Pabel Antonio Cervantes Avilés

DÍA 3

VIERNES 02
de octubre de 2026

Auditorio
ITRANS

● Futuro: Innovación, sostenibilidad y tecnología hídrica

- 09:00 - 10:10 • **Conferencia magistral - Residuo al recurso: Innovación en biomateriales para el tratamiento sostenible del agua**
Dra. Paula Cecilia Soto Rios
- 10:00 - 14:00 • **Taller - Evaluación de toxicidad aguda de agua con *Vibrio fischeri*, de la teoría a la práctica**
Cupo limitado
Imparten: Marco Mauricio Horta Llanos, Mtra. Yesenia Guadalupe Gómez González y Dr. Luis Fernando Mejía Díaz
- 10:10 - 11:40 • **Conferencia magistral - Hacia la seguridad hídrica en un mundo cambiante: Modelación predictiva de eventos hídricos extremos**
Dr. Cuauhtémoc T. Vidrio-Sahagún
- 11:40 - 12:00 • **Receso**
- 12:00 - 15:00 • **Presentación de ponencias**
- 15:00 - 15:30 • **Clausura**



UNIVERSIDAD DE
GUADALAJARA



CUVALLES

