

**Programa preliminar  
Viernes 13 de septiembre de 2024**

Hora	Actividad	Participantes
9:00 - 9:10	Registro	<b>Maestros de ceremonia:</b> Mtra. Yadira Rosas Mtro. Edwin López (VIEP)
9:10 - 9:40	"Técnicas alternativas de desinfección de agua de fácil aplicación: Cuenca del Alto Atoyac" <b>Conferencia Magistral</b>	Dra. Alma Concepción Chávez Mejía Investigadora de la Coordinación de Ingeniería Ambiental del IIUNAM
9:40 - 10:10	INNODROP: Incubadora de Talento Hídrico	Mtro. Jorge Alberto Arriaga Medina, <b>Red del Agua de la UNAM</b>
<b>Bloque 1</b>		
10:10 - 10:20	Densidad y especie arbórea de bosque para incrementar el volumen de escurrimiento bajo la curva de recesión.	José Avidán Bravo Jácome
10:20 - 10:30	Evaluación del impacto de los actos de inspección en la tutela de las aguas nacionales de México: recomendaciones para su fortalecimiento.	Alma Leslie Moreno Salinas
10:30 - 10:40	Lirio Acuático en cuerpos de agua: Una revisión científica y tecnológica.	Ana Laura Martínez Muñoz
10:40 - 10:50	Tormentas, inundaciones y sequías: hacia un sistema de alerta temprana en México.	Rodrigo Dávila Ortiz
10:50 - 11:00	Infraestructura azul desde la población para el agua en Cuautlancingo, Puebla.	Ruth Mondragón Monroy
11:00 - 11:10	Impacto del cambio de uso de suelo y reducción de áreas boscosas en la seguridad hídrica en la cuenca Acongo mediante análisis NDVI.	Carlos Felipe Luna Bautista
11:10 - 11:20	Género, pobreza e injusticia hídrica en una región indígena de México.	María Guadalupe Barro-Marín
11:20 - 11:40	<b>Preguntas y respuestas del primer bloque</b>	<b>Moderador: Dr. Efraín Rubio (DITCo)</b>
11:40 - 11:50	<b>Receso</b>	
<b>Bloque 2</b>		
11:50 - 12:00	Hacia un mejor manejo del agua para el avance del derecho humano: las organizaciones locales.	Luz del Carmen Zavala Vázquez
12:00 - 12:10	Diseño de un prototipo de un humedal artificial para el tratamiento de un agua residual en el municipio de Tizayuca, Hidalgo.	Ingrid Ximena Rodríguez Negrete
12:10 - 12:20	Propuesta integral para la conservación del charal de la preciosa, ( <i>Poblana letholepis</i> , Álvarez 1950), Puebla, México.	Daniela Ramos Contreras
12:20 - 12:30	Sistema de captación de agua de lluvia como estrategia pedagógica en la escuela.	Montserrat Vidal Álvarez
12:30 - 12:40	Obtención de puntos cuánticos de carbono a partir de residuos orgánicos: un avance en la nanotecnología verde para el tratamiento de aguas residuales.	Karen Yarely Bahena Rabadán
12:40 - 12:50	Comportamiento de la toxicidad en un sistema biológico granular para el tratamiento de lixiviados.	Ulises Duvan Rodríguez Díaz
12:50 - 1:10	<b>Preguntas y respuestas del segundo bloque</b>	<b>Moderadora: Dra. Alma Concepción Chávez Mejía, UNAM</b>
<b>Bloque 3</b>		
1:10 - 1:20	Fotodegradación de antibióticos tipo fluoroquinolonas como alternativa de pulimento en el tratamiento de aguas.	Berenice Ángel Hernández

1:20 - 1:30	Elementos potencialmente tóxicos en el lago de Tuxpan, Gro.	José Alfredo Flores Ronces
1:30 - 1:40	Diseño de distritos de medición con estructura centro-periferia en redes de agua potable	Rair Solis Jácome
1:40 - 1:50	Hacia nuevos modelos urbano-regionales desde la gestión del agua: el caso de la Ciudad de México	Laila Patricia Estefan Fuentes
1:50 - 2:00	Identificación de soluciones basadas en la naturaleza (SbN) como estrategia de conservación para el área de captación del ANP Lago de Texcoco.	Julio César Márquez-Zárate
2:00 - 2:10	Análisis de probabilidad de falla con redes bayesianas aplicado a inundaciones.	Edith Bonilla López
2:10 - 2:30	<b>Preguntas y respuestas del tercer bloque</b>	<b>Moderadora: Mtra. Nayely Cortez Sánchez</b>
2:30 - 3:00	<b>CLAUSURA con evento cultural.</b>	