



13 y 14 de mayo 2025

4. **Impacto del cambio climático en recursos hídricos:** Se abordarán los efectos hidrológicos, agrícolas, urbanos y sociales del cambio climático, como la desertificación y la variabilidad de los recursos hídricos.
5. **Desafíos y oportunidades a través de la recuperación del agua:** Análisis de los beneficios y limitaciones del acondicionamiento de residuos hídricos, a partir de diferentes procesos y tecnologías de tratamiento, y necesidades de calidad de agua demandada
6. **Agua y seguridad alimentaria:** Se analizará la competencia por el agua en el sector agrícola y su impacto en la producción sostenible de alimentos en áreas afectadas por sequías y cambio de uso de suelo así como el potencial para modernizar los sistemas de riego y drenaje agrícola que aporten a la eficiencia del uso del agua.
7. **Gestión sostenible del agua:** Se explorarán formas de integrar fuentes de energía renovable y evaluar la gestión del agua en términos energéticos para reducir la huella ecológica y asegurar una operación sostenible.
8. **Incursión de la inteligencia artificial en el estudio de recursos hídricos:** Se debatirá el potencial de la inteligencia artificial para optimizar la gestión del agua y predecir fenómenos hídricos, junto con las barreras técnicas que enfrenta su implementación.
9. **Dinámica y restauración de cuerpos de agua:** Se presentarán estrategias de restauración para abordar problemas como la eutrofización y la sedimentación, basadas en enfoques adaptativos y monitoreo continuo.

Estas temáticas son ejes centrales en la agenda del EEPA 2025 y ofrecen un espacio para discutir soluciones desde enfoques innovadores que enfrenten los grandes desafíos relacionados con el agua por medio de paneles de discusión. Para ello, en el EEPA 2025, podrás participar en dos modalidades según tu preferencia e interés: panelista o lector. A continuación se describen los roles de cada uno:

PANELISTA:

Como panelista, tendrás la oportunidad de presentar las aportaciones de los hallazgos y métodos de tu investigación, orientados a una problemática de los ejes centrales del EEPA. Este rol requiere una preparación detallada para comunicar y discutir de manera clara y efectiva tu trabajo.

Requisitos para panelista:

1. Inscripción activa en un programa de posgrado (maestría o doctorado) relacionado con el tema del agua.
2. Envío de un resumen en extenso (2 a 5 cuartillas) de tu proyecto de investigación. Plantilla disponible en: <https://bit.ly/resumenextenso>.
3. Trabajo de investigación avanzado o en curso, con resultados preliminares o conclusiones parciales que puedan ser discutidos.
4. Capacidad para defender y discutir el trabajo presentado ante un público especializado, respondiendo a preguntas y comentarios.
5. Envío de un resumen gráfico (graphical abstract), en formato PowerPoint u otro formato aprobado, con anticipación a la fecha del evento para revisión. (Ver fechas importantes)
6. Nota: Con el sometimiento de un resumen, el participante acepta la decisión del comité científico sobre la pertinencia de su presentación y la problemática asignada.

LECTOR:

El lector participa revisando, analizando y comentando los trabajos de otros participantes. Este rol implica una revisión crítica y constructiva de los proyectos presentados, lo cual contribuye a mejorar las investigaciones en curso. Los lectores proporcionan retroalimentación por escrito o verbalmente durante las sesiones de preguntas, destacando áreas de oportunidad y ofreciendo sugerencias para enriquecer el enfoque de los panelistas.

Requisitos para lector:

1. Inscripción activa en un programa de posgrado (maestría o doctorado) relacionado con el tema del agua.
2. Conocimiento en temas relacionados con el agua, que permita analizar críticamente los trabajos presentados.
3. Capacidad para proporcionar retroalimentación constructiva, que pueda ayudar a los panelistas a mejorar sus investigaciones.
4. Compromiso con la lectura previa de los resúmenes asignados para su análisis y la preparación de comentarios o sugerencias para la sesión.
5. Participación activa en las discusiones durante las sesiones, brindando observaciones claras y relevantes a los panelistas.
6. Enviar al menos una pregunta para cada panelista que denote la discusión.

El proceso de inscripción para participar en el EEPA 2025 se llevará a cabo del 4 de noviembre de 2024 al 6 de enero de 2025 mediante el registro en línea: <https://forms.gle/Rrmn93KJKzaDQeP29>

Tras el cierre del periodo de inscripción, el comité científico revisará las postulaciones y seleccionará a los participantes de acuerdo con los requisitos establecidos para cada modalidad. La lista de admisión será publicada el 14 de marzo de 2025, y los participantes seleccionados serán notificados por correo electrónico con los detalles para su participación.

El EEPA 2025 es un evento completamente gratuito para todos los participantes. Además, se llevará a cabo la publicación de las memorias del evento, donde se incluirán los trabajos más destacados presentados durante las sesiones. Esta publicación brindará visibilidad a las investigaciones participantes y contribuirá a la difusión de conocimiento en torno a las problemáticas del agua.

Te invitamos a formar parte de esta experiencia única, donde tendrás la oportunidad de intercambiar ideas, recibir retroalimentación valiosa y colaborar con otros estudiantes y expertos en el campo del agua. No pierdas la oportunidad de participar como panelista, moderador y/o lector, y contribuir al avance del conocimiento y las soluciones sostenibles en la gestión de este recurso vital. ¡Te esperamos en el EEPA 2025!

Fechas Importantes:

- Publicación de la convocatoria: **4 de noviembre** de 2024
- Fecha límite de registro y envío de resumen en extenso: **7 de febrero** de 2025
- Dictamen de aceptación: **14 de marzo** de 2025
- Fecha límite de recepción de resumen gráfico: **5 de mayo** de 2025
- Publicación del programa definitivo: **6 de mayo** de 2025
- Fecha del evento: **13 y 14 de mayo de 2025**

Contacto: eepe.mexico@gmail.com

Sitio web: <https://iitca.uaemex.mx/eepe2025.html>

ATENTAMENTE
COMITÉ ORGANIZADOR
Toluca México; 4 de noviembre de 2024



ADMINISTRACIÓN
UNIVERSITARIA
2021 - 2025



ANIVERSARIO
UAEMEX