

[Conocen jóvenes la implementación de la inteligencia artificial como parte del programa de cuidado del agua \[1\]](#)



[2]

Miércoles 28 de Febrero de 2024, Amacuzac, Morelos

- **Estudiantes de nivel Medio Superior se interesan por nuevas tecnologías a favor de la preservación del agua**

En el marco del Día Mundial del Agua, la Comisión Estatal del Agua (Ceagua) continúa su compromiso con la concientización sobre el uso responsable del agua. En esta ocasión, se llevó a cabo la segunda conferencia titulada "Inteligencia Artificial y Agua: Innovación para una Gestión Sostenible".

Estos foros se realizan en colaboración con el Centro de Investigación en Ciencia Aplicada y Tecnología Avanzada (CICATA) del Instituto Politécnico Nacional de la Unidad Morelos y el Colegio de Bachilleres del Estado de Morelos (Cobaem) con el objetivo de promover la cultura de cuidado y la conservación del recurso natural.

Esta vez la sede fue el Cobaem Plantel 05, ubicado en el municipio de Amacuzac y la ponente, Francisca Villanueva Flores, exploró junto a 100 jóvenes cómo la inteligencia artificial puede contribuir a mejorar la gestión del agua, desde la monitorización de la calidad del agua hasta la optimización de sistemas de riego y manejo de aguas residuales, se discutieron diversas aplicaciones y posibilidades.

Villanueva Flores resaltó tanto los beneficios como los desafíos de la implementación de esta tecnología, en México y a nivel global, subrayando su potencial transformador para alcanzar un futuro más sostenible en lo que respecta al agua.

Cabe resaltar que la ponente es investigadora en la Escuela de Medicina y Ciencias de la Salud del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM) y destaca en el ámbito científico por ser autora de diversos artículos y capítulos de libros relacionados al tema abordado.

La Ceagua en un esfuerzo continuo por fomentar el conocimiento y la innovación en la gestión del agua, continuará colaborando con instituciones académicas y expertos para fortalecer un futuro sostenible para todos.

<https://youtu.be/wWEN94H7hUw> [3]



[4]



[5]



[6]



[7]

URL de origen: <https://ceagua.morelos.gob.mx/node/2352>

Enlaces

[1] <https://ceagua.morelos.gob.mx/noticias/conocen-jovenes-la-implementacion-de-la-inteligencia-artificial-como-parte-del-programa-de>

[2] https://ceagua.morelos.gob.mx/sites/ceagua.morelos.gob.mx/files/noticias/principal/2_2_6.jpeg

[3] <https://youtu.be/wWEN94H7hUw>

[4] https://ceagua.morelos.gob.mx/sites/ceagua.morelos.gob.mx/files/noticias/galeria_fotografica/4_2_3.jpeg

[5] https://ceagua.morelos.gob.mx/sites/ceagua.morelos.gob.mx/files/noticias/galeria_fotografica/3_4_2.jpeg

[6] https://ceagua.morelos.gob.mx/sites/ceagua.morelos.gob.mx/files/noticias/galeria_fotografica/2_2_6.jpeg

[7] https://ceagua.morelos.gob.mx/sites/ceagua.morelos.gob.mx/files/noticias/galeria_fotografica/1_1_11.jpeg