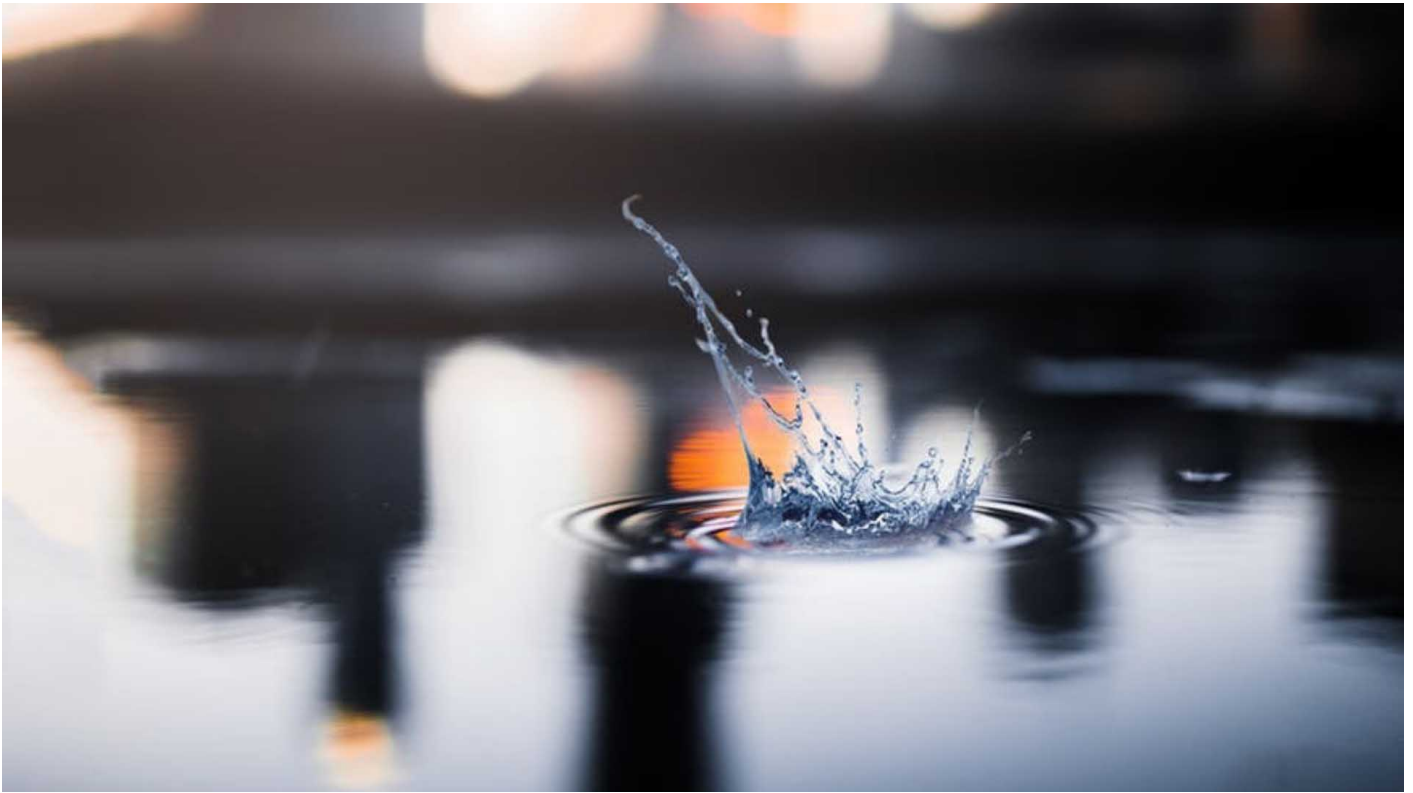


# ¿Por qué si hay poca agua en el planeta nos la seguimos acabando?



**Luis Mario García | campus Monterrey**

Para solucionar la problemática del cuidado del agua, que se agrava cada vez más con el cambio climático, **urge tomar decisiones** sobre su abastecimiento, de acuerdo con especialistas del Tec.

En el panel **¿Cómo Distribuimos el Agua? Impacto del cambio climático en la gestión de los recursos hídricos**, celebrado el 25 de marzo, seis profesores del campus Monterrey ofrecieron un panorama sobre las implicaciones que ha tenido dicho fenómeno en la conservación del vital líquido.

Gráfico Agua width="1250" loading="lazy">

La profesora y consultora ambiental Ana Yael Vanoye, manifestó que el **aumento de temperatura** en el planeta que se ha registrado en los últimos años provoca catástrofes que merman los recursos hídricos.

*“Una atmósfera más caliente implica que se absorbe mayor cantidad de humedad, se provocan lluvias más intensas, océanos más calientes, se evapora más agua y esto implica huracanes más intensos.*

Agua width="1250" loading="lazy">

Añadió que se espera que estos **fenómenos sean más frecuentes** y urgió tomar medidas para mejorar el ahorro de agua.

Dicha **variabilidad en el ambiente**, lapsos de tiempo muy secos y luego otros muy húmedos, provocan más problemas, por lo que el cambio climático sí ha generado más estrés en este tema, manifestó Aldo Iván Ramírez, profesor investigador de la Escuela de Ingeniería y Ciencias.

Apuntó que antes del cambio climático ya se hablaba de mejorar la gestión del agua, y que otro problema que podría traer graves consecuencias es el aumento del nivel del mar, ya que **8 de las ciudades más grandes del mundo se encuentran en costa**.

Aldo width="1250" loading="lazy">

Un aspecto que influye en el cambio climático es la **baja efectividad en el tratamiento de las aguas residuales**, tanto en el uso agrícola, urbano e industrial, señaló el profesor Miguel Ángel López, investigador en el Centro del Agua.

LEE TAMBIÉN:

El destino de estas aguas negras el océano, lo que implica **la destrucción de los arrecifes de coral**, apuntó que tan solo en el caribe de **1970 a la fecha** se han **desaparecido el 70 por ciento** de esta estructura subacuática.

López width="1250" loading="lazy">

A diferencia de lo que se piensa comúnmente, **hay poca agua en el planeta**, sostuvo Gerardo Mejía, docente del Departamento de Tecnologías para el Desarrollo Sostenible.

Mejía width="1250" loading="lazy">

Además, de dicha masa **muy poca es potable**, por lo que es indispensable hacer buen uso del agua.

Otra problemática es la mala distribución del agua, ya que desde hace años por **política pública el uso de la misma se ha centrado en la población rural** y la producción de alimentos, pero en la actualidad la gente ha migrado a las zonas urbanas, estableció Mario Manzano.

Manzano width="1250" loading="lazy">

La solución a la gestión del agua puede llegar a través de acciones pequeñas, como tener una buena plomería, o de decisiones difíciles, las cuales no se quieren tomar, afirmó Ismael Aguilar, profesor de Economía de la Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno.

Ismael width="1250" loading="lazy">

El evento fue organizado por el **Centro del Agua**, así como el **Programa Estudiantil de Sostenibilidad (PES)**, **Student Energy** y las **sociedades de alumnos** de las carreras de **Ingeniería en Desarrollo Sustentable e Innovación y Desarrollo**, (SAIDS y SAI2D).

foro width="1280" loading="lazy">Panel width="800" loading="lazy">

