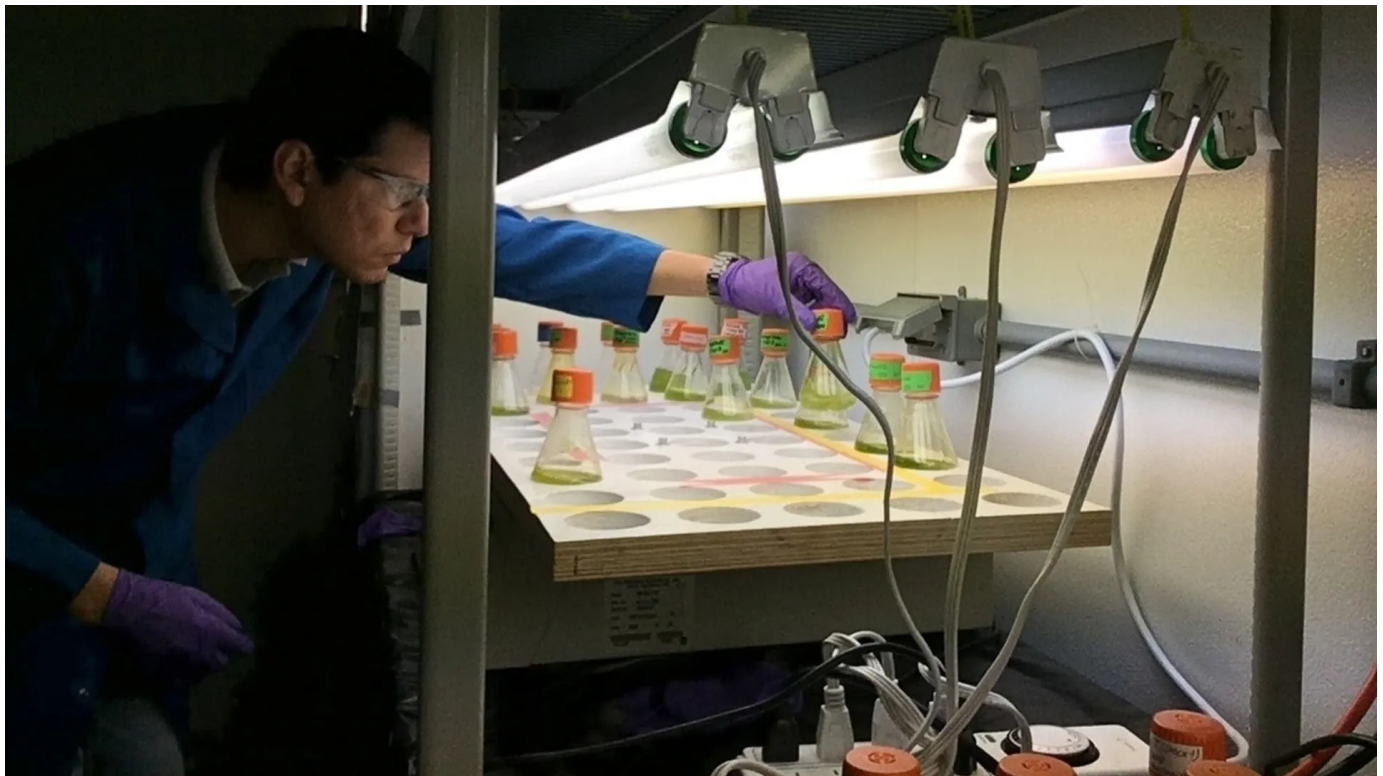


Investigador del Tec será la voz de jóvenes del mundo por el agua



Como “Líder emergente”, el doctor Pabel Cervantes gestionará durante 2 años ideas de jóvenes dentro de la Asociación Internacional del Agua.

31/10/2020

Establecer líneas estratégicas, promover el desarrollo de profesionales y escuchar las necesidades de los jóvenes serán parte de las nuevas actividades de **Pabel Cervantes Avilés, catedrático de la Escuela de Ingeniería del Tec de Monterrey.**

En calidad de **Líder emergente** de la **Asociación Internacional del Agua (IWA)** por sus siglas en inglés), **Cervantes** dará voz a jóvenes del mundo en temas del agua.

*“Es una gran responsabilidad, en el consejo directivo de **IWA** pondremos en la mesa **directrices y estrategias** para los jóvenes del mundo y lograr que la asociación voltee hacia ellos **para promover su desarrollo profesional**”* explica **Cervantes.**



IWA Emerging Water Leaders Steering Committee 2020-2022

Incluido en la terna que trabajará en la IWA los próximos 2 años

La **IWA** es la organización más fuerte a nivel mundial en temas relacionados con el vital líquido, al agremiar a **más de 12 mil miembros**.

Dicho organismo denomina como **Líder emergente del Agua** a un joven con potencial para dar luz a las propuestas.

“La meta es **difundir lo que hacen los Jóvenes profesionales del agua** en ciencia, tecnología, buenas prácticas y soluciones a problemas”.



En una convención realizada en 2019

ASÍ SE CONFORMA LA IWA

Como **Líder emergente, Cervantes** deberá **transformar las ideas de los Jóvenes en programas**, para su implementación a través de congresos, publicaciones científicas, mentoría y más.

“Es encabezar propuestas y actividades para que los **Jóvenes profesionales del agua** a nivel mundial **desarrollen sus capacidades académicas, profesionales y técnicas**”.

El comité directivo de la **IWA** lo conforman **10 líderes**, quienes proponen programas y actividades para los **Jóvenes profesionales del agua** a nivel mundial.

A su vez, un **Joven profesional del agua** puede ser **cualquier persona menor a 37 años de edad** dedicado al tema.



Transformó el agua en su pasión

Cervantes explica que ser **Líder emergente** no es fácil, aunque dicha posición le brinda el derecho de ocupar **uno de 2 lugares** asignados a jóvenes en el comité directivo.

Los **Líderes emergentes del agua** también pertenecen a **capítulos nacionales**. Al respecto, la **IWA** tiene representación en más de **30 países**.

“En México fui fundador del Capítulo de Jóvenes profesionales del agua en 2014 y presidente de 2016 a 2018; ahora viene este llamado a ser parte de líderes mundiales”.



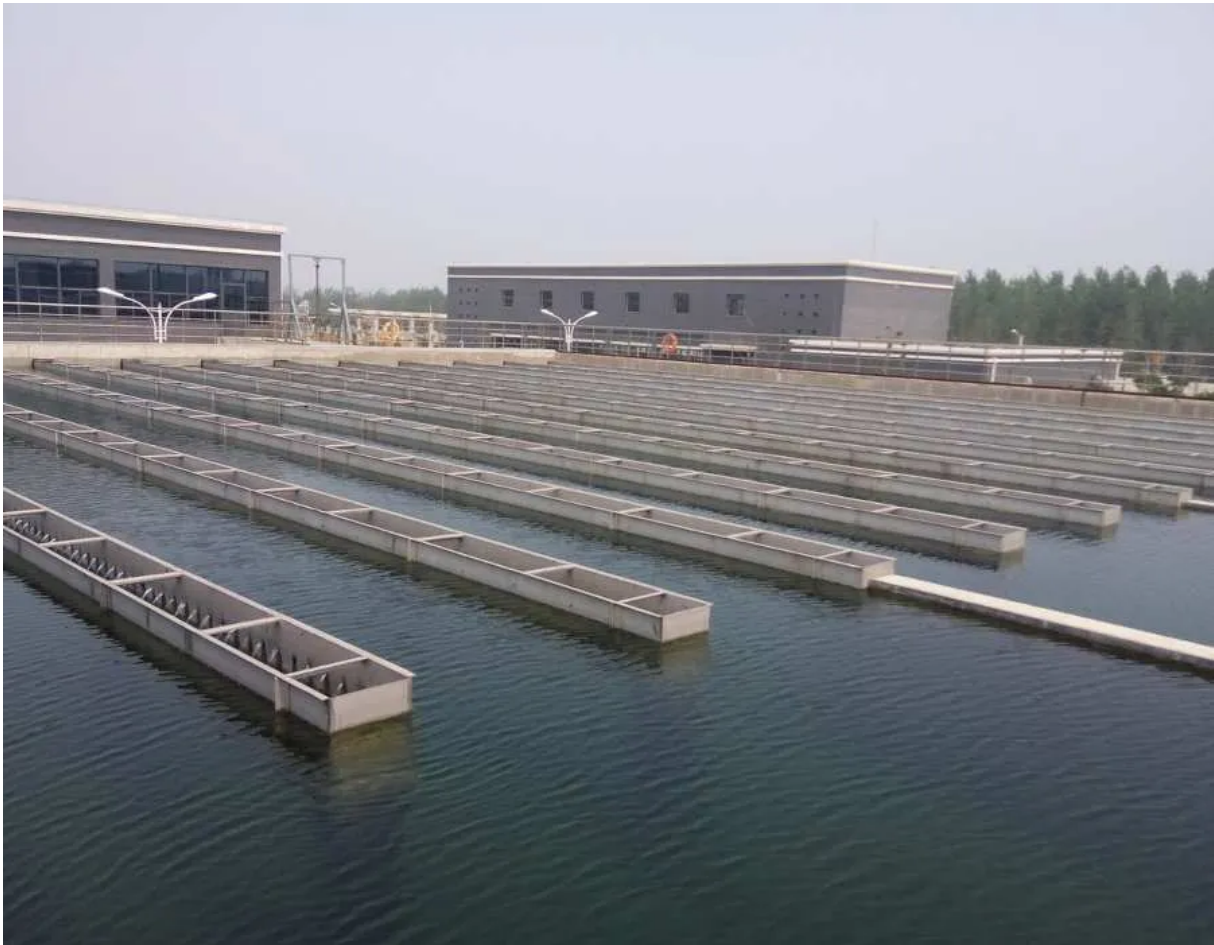
Los jóvenes están llamados a aportar con sus ideas novedosas

PROYECCIÓN DEL TEC EN LA IWA

Cervantes contempla que, para el **Congreso Mundial del Agua en el 2021** a celebrarse en **Dinamarca**, un equipo del **Tec de Monterrey** pueda participar y plantee soluciones dentro de un **Boot Camp** para un problema por asignar.

“Impulsaré el desarrollo de estudiantes, colegas e investigadores, para que su voz se escuche un poquito más allá (...) **será una gran plataforma para que el Tec se posicione en temas del agua** a nivel internacional”.

Cervantes Avilés comentó que entre sus principales objetivos está el apoyo a **países en vías de desarrollo**.



Urgen acciones en pro del agua

“La ciencia y tecnología en países desarrollados fluye muy rápido y el desarrollo profesional del agua en esos países evoluciona rapidísimo; en Latinoamérica, África o Asia no es así; **me gustaría desarrollar estrategias específicas** para dar a jóvenes de esos lugares más oportunidades de desarrollo”.

IWA tiene más de **30 grupos** especializados en temas como economía del agua, tratamiento del agua residual con métodos anaerobios, reúso del agua, desalinización del agua y más.



Reducir la contaminación en mantos y ríos es prioridad

INFLUENCIA REGIONAL

El nombramiento de **Cervantes** tiene un alcance indirecto en las diversas formas del agua en la región, como el **Río Atoyac** o la presa **Manuel Ávila Camacho en Valsequillo, Puebla**, entre otros.

La **IWA** es una red global en la que pueden revisarse casos de éxito de soluciones dadas a ríos contaminados, ubicados en diversas ciudades y países del mundo.

“Cuando se trata de soluciones **puede echarse mano de profesionales de otras partes del mundo**; se pueden traer, escuchar y discutir a nivel local”.



Ríos y presas de la región también estarán en la agenda

Desde hace **5 años, Pabel Cervantes** ha participado en la organización de congresos para el **Capítulo México**; personalmente se encargó de la organización de los cebrados en **Guanajuato y Querétaro en el 2018**, este último a nivel **Latinoamérica**.

El próximo mes de noviembre participará en la organización de otro congreso, esta vez en formato virtual, que originalmente se celebraría de manera presencial en **Colombia**.

LEE TAMBIÉN:

