

# Profesor Tec trabaja metodología para medir compromiso por el agua



Pabel Cervantes, profesor del [Tec de Monterrey campus Puebla](#) desarrolla una **metodología** para **medir el compromiso por el agua** de los gobiernos y que se contemplan en los [Objetivos de Desarrollo Sostenible \(ODS\) de la ONU](#).

Se trata de un **Accountability Framework** para medir el compromiso 6 de los ODS y que tiene que ver con el **cuidado del agua**.

Esto lo desarrolla a través del programa **IWA-Grundfos 'Youth Action for SDG 6' Fellowship** y al respecto comentó:

*“Todo el mundo tiene buenas intenciones con el agua, pero medirlo es muy complejo”.*

En 2022, [Grundfos](#) y la [Asociación Internacional del Agua](#) (IWA, por sus siglas en inglés), promovieron la **Beca de Acción Juvenil para el Objetivo de Desarrollo Sostenible 6 (ODS6)**, enfocado en **agua libre y saneamiento**.



/> width="900" loading="lazy"> Medir el compromiso por el agua

Con la beca que obtuvo de **Grundfos** y la Asociación Internacional del Agua realizó **una investigación** junto con otros investigadores internacionales y **concluyó en el libro [Youth Action for SDG 6-IWA & Grundfos Fellowship Outcomes](#)**.

Dijo que el principal objetivo de la beca fue proporcionar un financiamiento completo para desarrollar una publicación que brindara información sobre **el rol fundamental que tienen los jóvenes** en la implementación de la Agenda de ODS 2030 de la ONU.

[Pabel Cervantes](#) mencionó que, tras la publicación del libro, él y sus compañeros enfrentaron el desafío relacionado con la **falta de mecanismos para verificar** la autenticidad de **los compromisos** de los Estados con relación al saneamiento del agua.

*“Nos dimos cuenta de que **no hay manera de rastrear si el compromiso es real o no**”.*

Para abordar esta área de oportunidad, el equipo de investigadores internacionales, desarrolló un **Accountability Framework** basado en criterios centrados en la **transparencia**, la **participación juvenil** y la **accesibilidad a la información**.

Actualmente, el Accountability Framework se encuentra en una fase de implementación preliminar, la cual culminará en agosto del presente año con la **presentación final de la metodología** en la ciudad de Toronto, Canadá.



/> width="900" loading="lazy"> Colaboración global

Como parte de la beca, en 2023 fue uno de los **13 jóvenes especialistas en agua, seleccionados a nivel global** para participar en la [Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Agua](#).

Durante este foro tuvo la oportunidad de participar en paneles, talleres y mesas redondas con líderes mundiales a fin de obtener información y formular conclusiones acerca del compromiso mundial que se tiene por el agua.

*“Los jóvenes deben de **generar soluciones** para la crisis que va a ser de los jóvenes”, afirmó.*

La investigación para la publicación del libro la realizó junto con 12 especialistas en agua de diversas partes del mundo.

El profesor Cervantes agregó que esta colaboración global permitió la recopilación y organización de ideas y **estrategias innovadoras para abordar la crisis del agua a nivel mundial**.

*“La convivencia cultural es indescriptible, somos 12, pero la suma de los 12 resulta mucho mayor”, afirmó.*

El proceso para realizar esta publicación inició en septiembre de 2023 y tras varios meses de coordinación y compromiso, obtuvieron una **recopilación de información y sugerencias concretas** para los actores de la industria del agua y responsables políticos.

*“Todo el mundo tiene buenas intenciones con el agua, pero medirlo es muy complejo”.*

Se necesita la participación de los jóvenes

El académico se ha interesado en el tema del cuidado del agua desde inicios de su carrera profesional y con este enfoque pretende **involucrar a más jóvenes en la creación de soluciones** efectivas para esta problemática global.

*“No quiero que esto sea un papel más, como profesor quiero perpetuar la iniciativa”, subrayó.*

El académico planea aplicar este marco en México, con la esperanza de que **más entidades** internacionales, empresas y organismos **se unan a esta iniciativa**.

**“El espíritu es que los jóvenes se involucren con nuevas ideas”.**

*“Yo esperarí que muchas entidades internacionales, empresas y organismos que manejan agua levantarán la mano para ser evaluados”, externó.*

Además, exhortó a los jóvenes a formar parte de la nueva generación que dé continuidad a iniciativas como esta.

*“Anímense a acercarse a personas que ya estén en redes de trabajo, porque esas redes necesitan gente con entusiasmo y nuevas ideas”, reiteró.*

**TAMBIÉN QUERRÁS LEER:**