



Ecopetrol desarrollará una plataforma para la gestión inteligente del agua

Ecopetrol busca reducir su huella hídrica proporcionando una mayor comprensión de cómo disminuir la cantidad de agua dulce que capta de fuentes locales para mejorar su tratamiento.



Noticia

15 Mar 2022 - 10:01 am



Te puede interesar



Impulsan en el Senado expedir Ley General de Aguas



El Río Sogamoso, en La Fortuna cerca a Barranca Bermeja (Colombia). Leonardo Muñoz



Bogotá.- La petrolera estatal colombiana **Ecopetrol** y las multinacionales Accenture y Amazon Web Services (AWS) desarrollarán una plataforma para la gestión inteligente del agua, con lo que buscan acelerar la eficiencia operativa y la sostenibilidad en toda la industria energética.





Así lo informó la compañía colombiana, que detalló en un comunicado que esta "nueva solución" estará alojada en una plataforma abierta y abordará todo el ciclo de vida del agua, que va desde el acceso hasta el tratamiento, pasando por el reciclaje y la disposición final.

La idea es que las organizaciones consigan la neutralidad del agua y ayuden a cumplir la meta de cero emisiones netas de carbono.

"Nuestra visión implica que la industria energética lidere las soluciones tecnológicas para lograr la neutralidad del agua. La colaboración es necesaria para impulsar realmente el cambio porque las empresas no pueden resolver los retos medioambientales por sí solas", dijo el presidente de **Ecopetrol**, Felipe Bayón.

Agregó que se utilizará "esta plataforma para acelerar nuestra estrategia de sostenibilidad o T-ESG (tecnología, medio ambiente, social y gobernanza), incluyendo nuestros objetivos de reducir el 66% del agua dulce captada y cero vertimientos a las aguas superficiales para el año 2045, mejorando el entorno de las comunidades donde operamos".

En ese sentido, la solución de gestión del agua inteligente aprovechará los conocimientos de la industria de Accenture y las capacidades líderes de la nube de AWS, entre otros.

En el caso de **Ecopetrol**, la compañía busca reducir su huella hídrica proporcionando una mayor comprensión de cómo disminuir la cantidad de agua dulce que capta de fuentes locales para mejorar su tratamiento.

También pretende reutilizar el agua producida y las aguas residuales en los procesos de refinación, exploración y producción.

Temas relacionados: [Ecopetrol](#) [Recursos hídricos](#) [Sostenibilidad](#)