



Brindamos soluciones inteligentes económicamente viables a problemas de agua de consumo humano, farmacéuticas (USP), industriales y residuales en tierra y Offshore; con alto valor tecnológico y humano, aprovechando el desarrollo vanguardista de primer orden.

---

A close-up photograph of a single water droplet suspended just above a surface of water, creating concentric ripples. The background is a deep blue color. This image is partially overlaid by a diagonal blue banner.

[www.sanitronec.com](http://www.sanitronec.com)

# Sistema de regulación de pH

El potencial de hidrógeno es un parámetro fundamental en el tratamiento de agua que puede influir significativamente en la eficiencia del proceso de tratamiento y en la calidad del agua tratada. Cuando no se controla el pH en los procesos de producción y tratamiento de agua, los productos químicos utilizados, como coagulantes, floculantes, oxidantes o desinfectantes no logran su máximo rendimiento. **Sanitron** ofrece sistemas de regulación de pH diseñados bajo los más altos estándares de calidad para el adecuado tratamiento de agua.



## Características principales

- Dosificación automática de ácido o base de forma precisa y controlada para ajustar adecuadamente el pH.
- Tuberías de interconexión y válvulas que permiten el flujo controlado de los productos químicos dosificados.
- Controlador electrónico y sensor de pH para la medición continua dentro de la línea de proceso.
- Mezclador estático de PVC que permite una mezcla homogénea entre el agua y el químico utilizado.
- Bomba de compulsión de caudal para recirculación

**Ecuador:** De los Eucaliptos E8-70 y calle E9 170307 - Quito

**US Headquarters:** 9995 NW 9th St. Circle. Suite #3, 33172 Miami, FL.