

AidroLab®

A close-up photograph of two hands cupped together, holding a small amount of water. The water is splashing slightly, creating droplets. The hands are positioned against a dark, textured background. Overlaid on the image are several concentric circles in a light, metallic color, centered on the water held in the hands. The text "Agua consciente" is written in a white, sans-serif font across the middle of the image, partially overlapping the circles and the hands.

Agua consciente

AidroLab® es una empresa especializada en el tratamiento de agua, creyentes de la sostenibilidad y el bienestar común, que potencia y normaliza el acceso al agua como recurso esencial para la vida.

**Venezuela posee más de
1,000,000,000 de m³
de agua dulce renovable al año.**

**Con una disponibilidad
per cápita de 30,000 m³/año.**

40%

**Más del 40% de la población
enfrenta acceso intermitente
o nulo al agua potable.**

70%

**En zonas rurales y costeras:
70% depende de camiones
cisterna o fuentes no seguras.**



**Los venezolanos tenemos
un consumo mínimo:**

2.900.000.000

millones de litros de agua por día

100

**litros de agua por persona
por día como estándar de
dignidad y salud pública.**

4500

**millones de litros/día para
niveles urbanos o zonas
turísticas e industriales.**

Desalinización en el mundo



Arabia Saudita construyó la planta desalinizadora más grande del mundo, operada con energía solar.



Israel reutiliza más del 80% de sus aguas residuales y el 70% del agua potable es desalada.



Chile usa desalinización para su minería del cobre y planea duplicar su capacidad para 2030.



California (EE.UU) ante sequías extremas, amplía plantas en Santa Barbara y San Diego.

**La desalinización ya no es
opcional. Es parte del futuro
hídrico del planeta.**

Creemos que el agua es vida, medicina y milagro.

En cada gota fluye la Gracia Divina y el Orden Universal.

El agua no solo hidrata: sana, equilibra, transforma.

Por eso, tratamos el agua con respeto, ciencia y conciencia.

No solo la purificamos, la honramos.

Le devolvemos su pureza natural para que regrese a ti como fuente de bienestar, salud y renovación.

Sabemos que el agua puede desinflamar, desinfectar, desintoxicar y regenerar.

Es energía viva que repara, armoniza y conecta.

Nuestro compromiso es hacerla accesible, limpia y vibrante para cada persona, hogar y comunidad.

Nuestro propósito es claro: Devolverle al agua su esencia, para que te devuelva a ti tu equilibrio.

Gracias, agua. Gracias, vida. Gracias a la Fuente de donde todo proviene.



- +6 años de experiencia.
- Ensamble y puesta en marcha de plantas para desalinizar agua de mar.
- +3 años operando y manteniendo desalinizadoras para la hotelería y urbanismos.
- +50 técnicos capacitados por nuestra experticia.
- Hemos mejorado en 30% la calidad de agua en plantas atendidas.
- 1.500 m3 de agua tratados al día por nuestro equipo.

Nuestros servicios

1.

Diseño, construcción y supervisión de plantas desalinizadoras.

2.

Instalación, puesta en marcha y mantenimiento.

3.

Suministro de consumibles, repuestos y reposición de equipos.

4.

Overhauling a plantas antiguas o fuera de servicio.

Nuestros servicios

5.

Diagnóstico y resolución de fallas.
Mantenimiento predictivo.

6.

Perforación y construcción de
pozos profundos de agua.

7.

Capacitación técnica a
operadores de plantas y pozos.

8.

Laboratorio de evaluación y
control de la calidad del agua.



WaaS con AidroLab®

(Water as a Service) es un modelo innovador que permite a las empresas acceder a agua de calidad sin la necesidad de invertir capital inicial en infraestructura ni asumir la complejidad operativa de gestionar plantas de tratamiento de agua.

Beneficios

Sin inversión inicial

Sin inversión inicial. Sin necesidad de adquirir equipos ni asumir costos de ingeniería o instalación.

Mantenimiento y operaciones incluidos

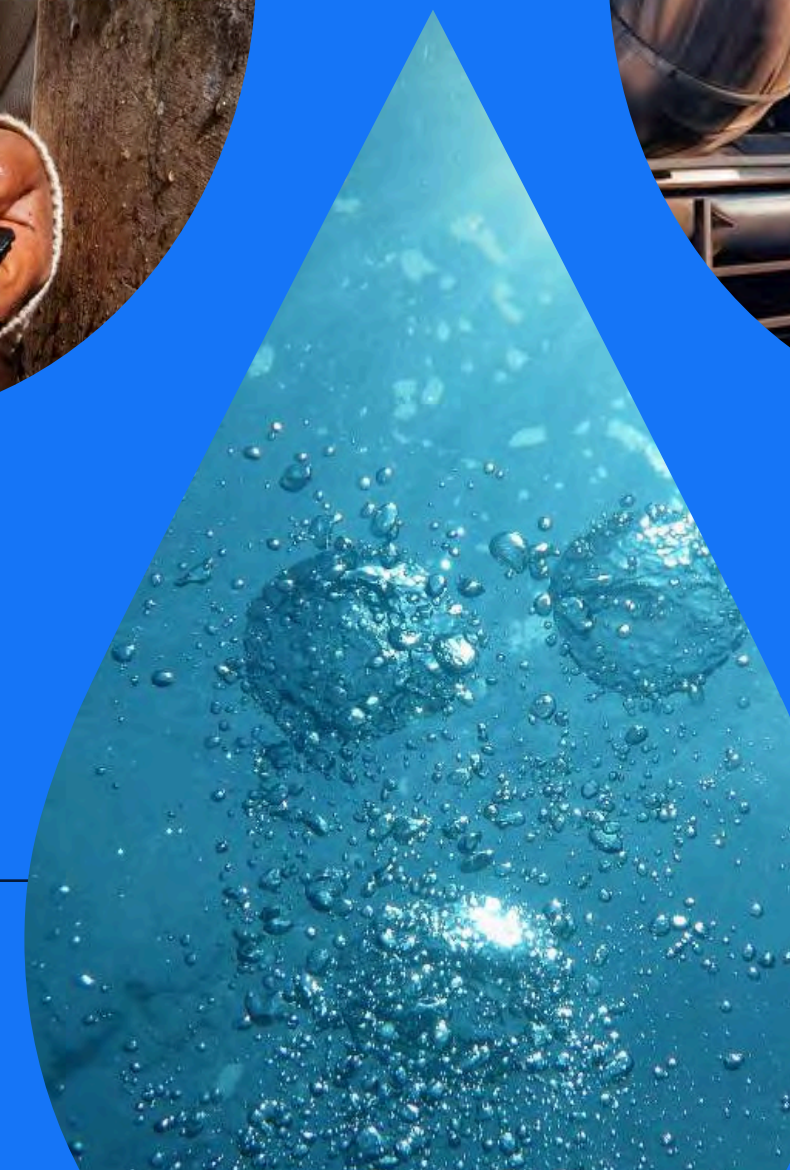
Nuestro equipo técnico se encarga 100% de la operación, mantenimiento y el monitoreo de la planta.

Agua de calidad garantizada

Garantizamos agua tratada de calidad y un volumen mínimo mensual adaptado a su demanda.

Sectores

- Comunidades
- Hotelería y turismo
- Agrícola
- Industria alimentaria
- Marítimo
- Industrial
- Farmacéutico
- Petrolera y química





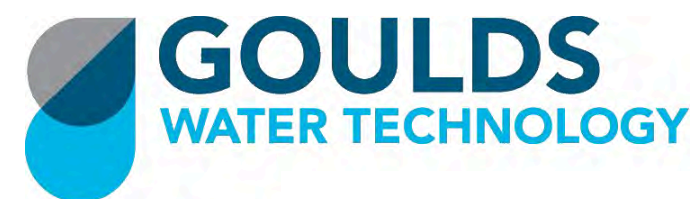
- Soluciones tecnológicas de última generación.
- Experiencia técnica comprobada y personal calificado.
- Optimización en la calidad de vida y en la operación de negocios.
- Ahorro a largo plazo y reducción de costos operativos.
- Adaptación a las condiciones locales de la Isla de Margarita.

Marcas en las que confiamos



VONTRON®

Piedmont



GRUNDFOS®



+GF+

SIEMENS



ROPV®



En AidroLab, construimos un equipo especializado para dar soluciones integrales de tratamiento y calidad de agua, especialmente para zonas costeras, comunidades insulares y entornos industriales, para enfrentar retos como la alta salinidad, la escasez hídrica y los sistemas antiguos o deteriorados alrededor del país.

A person's hands are shown holding a piece of wood over a body of water. The background features a sunset or sunrise over a forest, with a pattern of concentric circles overlaid on the image. The text "Sana, equilibra y transforma" is centered in the image.

Sana, equilibra y transforma