

# AZUD

La Cultura del Agua

## Soluciones de tratamiento de aguas



## AZUD BOX

Nuestras **plantas contenerizadas plug&play** son un referente de calidad, compacidad, modularidad y rapidez de respuesta.

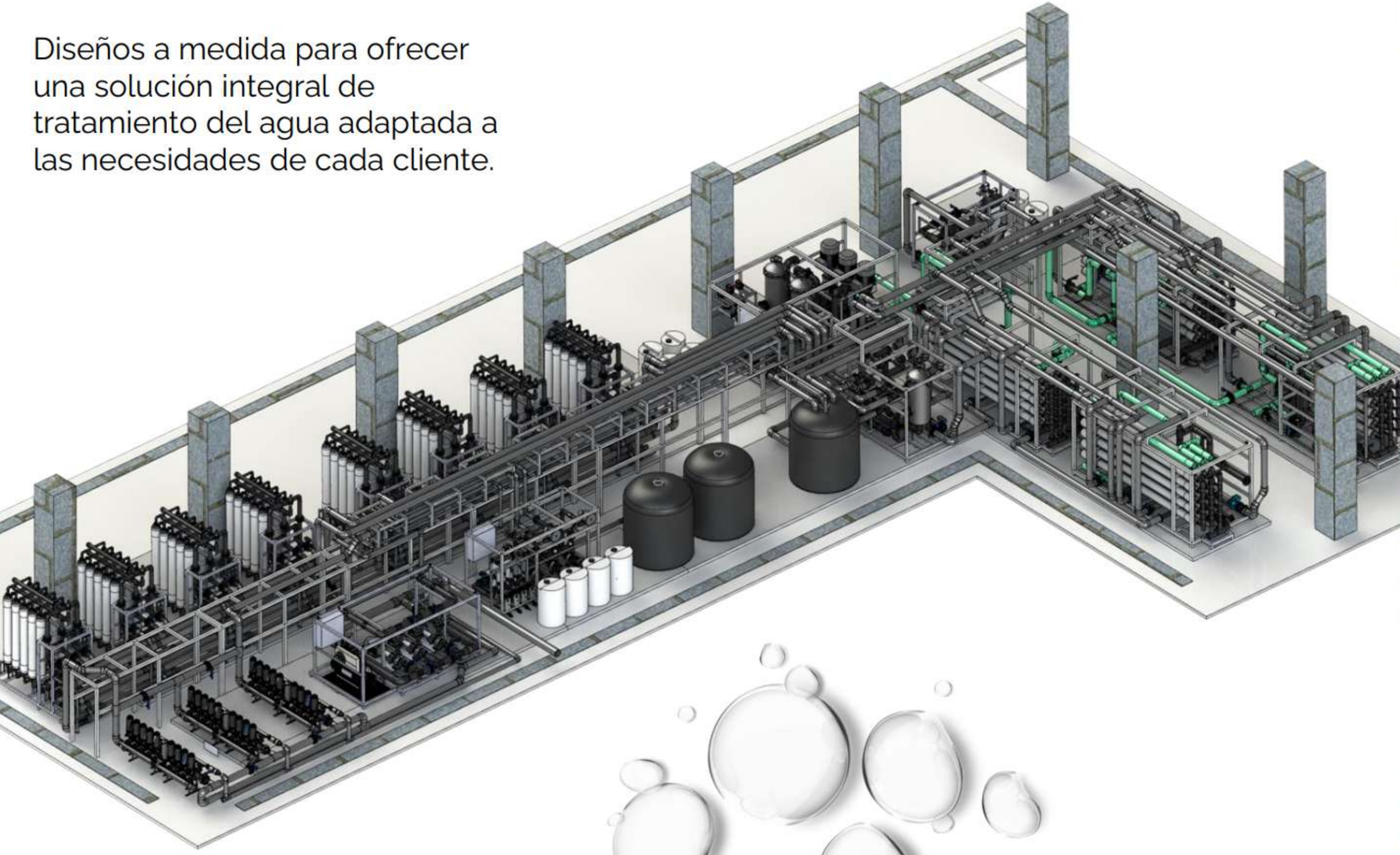
Los contenedores están adaptados y acondicionados para facilitar la operación de la planta, y proteger los equipos en cualquier emplazamiento a la intemperie.

## AZUD OPEX

En AZUD pensamos que "**el mejor servicio es el que no se necesita**". Por este motivo, diseñamos y seleccionamos tecnologías para ofrecer una solución autónoma, robusta y fiable, que garantice la calidad del agua tratada con el mínimo coste de operación y mantenimiento.



Diseños a medida para ofrecer una solución integral de tratamiento del agua adaptada a las necesidades de cada cliente.





## + Sostenible

Diseño y selección de tecnologías para minimizar la huella hídrica y huella energética de nuestros clientes.

## + Competitiva

Diseñada para evitar obra civil, incertidumbres y complejos trabajos en sitio.

## + Plug&Play

Completamente ensamblada y probada en fábrica para su inmediata instalación y puesta en marcha.

## + Autónoma

Controlador AZUD con control remoto para garantizar una operación segura y autónoma de la planta.

## + Versátil

Fácil adaptación de la capacidad de tratamiento de agua a las necesidades de demanda.

## + Duradera

Equipos y componentes de primeras marcas ensamblados con los más altos estándares de calidad.

# Desalinización de aguas de proceso

- Suministro de **agua osmotizada** a partir de cualquier fuente de agua dulce, agua salobre o agua de mar.
- Solución ideal para para **industrias y explotaciones agrícolas**.
- Diseñadas con un **eficiente sistema de pretratamiento** para garantizar la calidad del agua, el óptimo consumo energético y durabilidad de las membranas de OI.
- Dos posibles configuraciones:
  - **AZUD box**, contenerizada para su ubicación a la intemperie
  - **AZUD skid**, en bastidor abierto para emplazamientos protegidos

MÉXICO – INDUSTRIA QUÍMICA


Desalinización para calderas y producción de elastómeros.



Filtro de discos + UF + 2 pasos membranas OI + desmineralización  
Q=5.000 m<sup>3</sup>/día





 Av. Óscar Benavides 299, Lima 15082, Perú

 +51 423 0101 - 423 4840 - 423 8538

División	Contacto		
Minería	Esaud Saleh	<a href="mailto:esaud.saleh@bemec.com.pe">esaud.saleh@bemec.com.pe</a>	+51 998 922 999
Agroindustria	Franz Schabauer	<a href="mailto:Franz.Schabauer@bemec.com.pe">Franz.Schabauer@bemec.com.pe</a>	+51 980 816 242
Otras aplicaciones	José Echegaray	<a href="mailto:Jose.echegaray@bemec.com.pe">Jose.echegaray@bemec.com.pe</a>	+51 960 718 215

Distribuidor autorizado en Perú de AZUD Industrial

**AZUD**  
La Cultura del Agua