



**AQUATECH
LATAM
AWARDS**

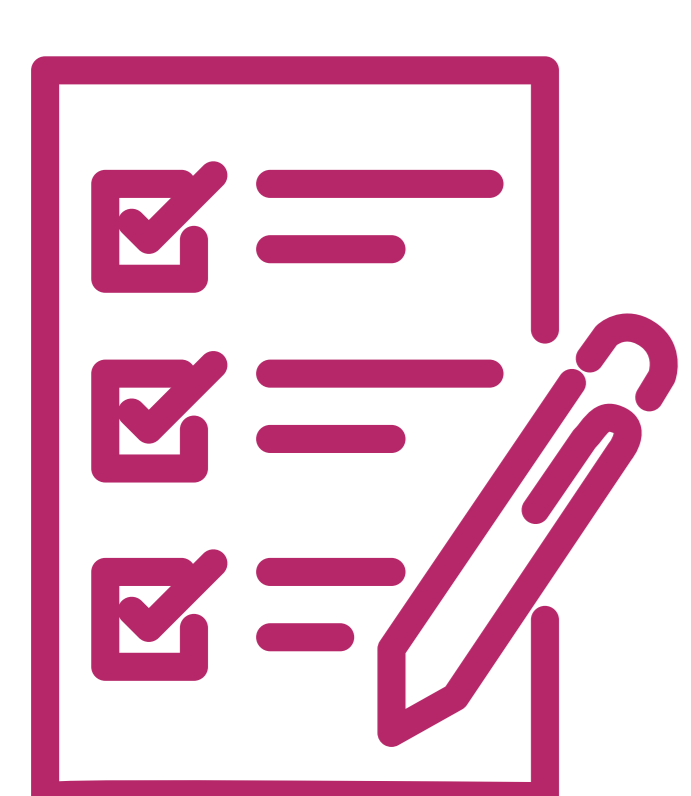


**Aumento del reúso del agua
mediante la eficiencia y recuperación
del sistema de membrana**



INFORMACIÓN DE LA EMPRESA

NOMBRE DE LA EMPRESA	VERTICAL KNITS	CATEGORÍA	Servicios, Soluciones y/o Productos
CONTACTO	Alix Bello	PERSONAS BENEFICIADAS	3000
PUESTO	Jefe de tratamiento de aguas	SECCIÓN	Agua Residuales / Tratamiento de Aguas
CORREO	alix.bello@verticalknits.com	AÑO DE LANZAMIENTO	2021
PAÍS- CIUDAD	México, Baca Yucatán	CARACTERÍSTICA INNOVADORA	Acciones realizadas para mejorar la eficiencia en el uso de agua
SITIO WEB	https://www.verticalknits.com/		
SECTOR	Profesionistas involucrados en la industria del agua		



**TRES CARACTERÍSTICAS DE
SUSTENTABILIDAD Y SOSTENIBILIDAD**

- 1.** Cuidado del agua El agua potable es un bien escaso. Uno de los principales objetivos del desarrollo sostenible es el mantenimiento de las reservas de agua. Así como, utilizar este recurso de una manera más racional.
- 2.** Aumento del reciclaje En la actualidad, muchos de los recursos utilizados para la fabricación de objetos comunes y de consumo son limitados. Esto hace que el reciclaje sea la mejor manera de reutilizar los recursos disponibles en un desarrollo sostenible.
- 3.** Protección del medio ambiente Esta es sin duda una de las fortalezas y también una de las más difíciles de lograr para el desarrollo sostenible. La protección del medio ambiente y de la biodiversidad es un aspecto cada vez más importante para la sociedad en su conjunto.



DESCRIPCIÓN

Nuestra estrategia se basa en el objetivo de aumentar el reúso del agua mediante la eficiencia y recuperación del sistema de membranas por lo que hemos desarrollado objetivos específicos del 75%, 85% y 93%. La planta de tratamiento se ha desarrollado mediante la continua investigación en nuevos procesos y operación de la maquinaria en búsqueda de la mejora continua y optimización de los sistemas. Estamos certificados en ISO9001 que nos ha permitido tener un panorama en la forma de abordar los riesgos y toma de decisiones basado en resultados obtenidos mediante el desarrollo de pruebas, medición y análisis de datos.

