

---

## QUIENES SOMOS

Somos una empresa mexicana especializada en soluciones sustentables para el cuidado del agua y la mejora del entorno.

Trabajamos con el sector comercial, industrial y de servicios, ofreciendo innovación y eficacia evaluada positivamente por estudios de laboratorio.

---

## NUESTRA PROPUESTA DE VALOR

- Tecnología sustentable: producto biodegradable, amigable con el medio ambiente y la salud.
- Cumplimiento regulatorio alineados con NOMs:
  - Salud Pública: NOM-201-SSA1-2015,
  - Medio Ambiente: NOM-002-SEMARNAT-1996, NOM-003-SEMARNAT-1997, NOM-004-SEMARNAT-2002,
  - Seguridad Laboral: NOM-017-STPS-2008, NOM-010-STPS-2014, NOM-018-STPS-2015
- Resultados obtenidos por acción casi inmediata.
- No daña la salud humana, animal y ambiental
- Alto rendimiento en bajas dosis

---

## VENTAJAS COMPETITIVAS

- Experiencia comprobada: proyectos con impacto en distintos sectores. (estudios realizados por: Laboratorio Central del SACM, TEC MONTERREY campus ATIZAPA, IPN, laboratorios de análisis con EMA)
- Innovación tecnológica: desarrollo de AIGUA, biocida (bacterias, virus, hongos), sustentable que:
  - Elimina bacterias anaerobias que producen Gas Metano, Amoníaco y Sulfhídrico.
  - Reduce la carga orgánica y como consecuencia limpia el agua
  - Elimina malos olores de manera casi inmediata
  - Degrada grasas
- Eficiencia operativa: requiere de menor tiempo y recursos utilizados para el mantenimiento futuro de infraestructura.
  - Al eliminar las bacterias, que producen Acido Sulfhídrico, reduce la corrosión en concreto y acero.
  - Disuelve los cristales de urea de manera paulatina
  - Recupera los diámetros de tuberías al desincrustar grasas adheridas.
- Aumento en la eficiencia productiva de la planta de tratamiento de aguas residuales.
  - Disminución en el consumo de energía eléctrica en compresores.
- Derivado de los anterior tiene un impacto social indirecto de gran escala (dependiendo del foco de aplicación).

---

## BENEFICIOS

- Protección de infraestructura: menor corrosión en estructuras metálicas y de concreto.
- Optimización de sistemas hidráulicos: evita depósitos e incrustaciones de grasa y sobrecarga en drenajes.
- Mayor rendimiento en plantas de tratamiento: procesos más eficientes y estables.
- Prevención sanitaria: eliminación de larvas de mosquitos y control de agentes infecciosos.
- Plagas: Evita la atracción de nuevas plagas.
- Reducción de gastos operativos y de mantenimiento.
- Seguridad y confianza: empresas, usuarios y comunidades.
- Reduce la saturación de materia orgánica en descargas a ramales públicos evitando multas o sanciones.

## RESULTADOS MEDIBLES

- Reducción de costos: ahorro de hasta 30–40% en mantenimiento e insumos.
- Disminución en quejas sociales
- Menor consumo energético 15-25%, en el consumo de los compresores
- Retraso de 3-5 años en la inversión futura para reparación, mantenimiento y ampliación.
- Cumplimiento regulatorio y ambiental: confianza, prestigio y valor del inmueble.

En AIGUA estamos comprometidos con ofrecer soluciones sustentables y seguras que transformen el manejo del agua en empresas y comunidades. Estamos listos para acompañarlo en la implementación de soluciones que generen valor inmediato y beneficios a largo plazo.

## CLIENTES

Cliente / Razón Social	Aplicación de AIGUA
CLUB DE GOLF CHAPULTEPEC	Planta de tratamiento, Lagos, Baños
LIVERPOOL	Baños, cocinas (trampas de grasa)
MATERIALES Y SERVICIOS HIDRAULICOS (Riviera Maya)	Plantas de tratamiento, Lagos, Cocinas (trampas de grasa)
HOSPITAL GENERAL DE MEXICO	Cocina (trampas de grasa)
MOBILITY ADO	Baños y fosa séptica dentro de autobuses
ENLACES TERRESTRES NACIONALES (ETN)	Baños y fosa séptica dentro de autobuses
ORG. PUB. DESC. DEL AGUA HUIXQUILUCAN	Presa Capulín
CHEDRAUI	Trampas de grasa, baños, drenajes, depósitos de basura
UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA CAMPUS PUEBLA	Planta de tratamiento, baños, cocina (trampas de grasa)
SUBURBIA	Baños, cocinas (trampas de grasa)