



SOMOS

Grupo Reequilibrio

Y nuestra misión es

SANAR EL AGUA

¿Quiénes somos?



Un grupo de empresas **mexicanas** de origen europeo de nombre Grupo Reequilibrium, la cual nace de la convicción de trabajar para recuperar el re-equilibrio y de estabilizar lo que está fuera de balance.

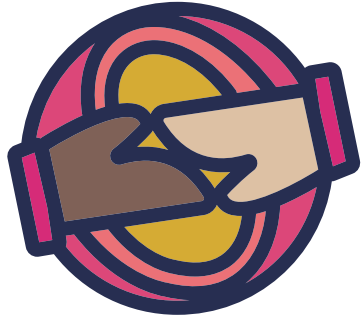
Grupo Reequilibrium vivirá, operará, invertirá, aprenderá, estudiará y enseñará con el ideal que casi hemos perdido; respetar nuestro planeta, el medio ambiente y los seres con los que compartimos vida.

Desde Ingenieros, Arquitectos, Restauradores Ambientales hasta Diseñadores, todos aportando cada uno de sus talentos y conocimientos para alcanzar nuestra meta: crear conciencia para dejar un impacto positivo en las futuras generaciones.



Co-existir es
VIVIR





Nuestros servicios

PROYECTOS

Proyección, diseño e instalación de sistemas de manejo y saneamiento de agua residual de manera sustentable con generación de energía renovable.

CONSULTORÍA

Orientación personalizada en temas de energía renovable, manejo y saneamiento de agua residual.

COMERCIALIZACIÓN

- Plantas de saneamiento modulares prefabricadas
- Acondicionadores magnéticos
- Tanques de almacenamiento (GFS)
- Productos con biotecnología

Nuestros servicios incluyen:



Saneamiento de agua



Potabilización de agua



Acondicionamiento magnético del agua



Saneamiento y creación de cuerpos de agua



Acuaponía, Hidroponía y Bio-albercas



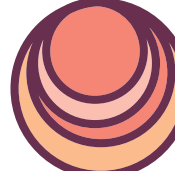
Permacultura y Composteo



Arquitectura y diseño sostenible



Muros y Azoteas verdes



Generación de energía con biogas



Climatización Sostenible y Energía Sustentable

Somos especialistas en:



Agua



Energía
Renovable



Sustentabilidad

Nos dedicamos a sanar el agua de manera natural, respetuosa y pasiva.

Respetamos el agua y la manejamos cuidadosamente sin químicos y con un mínimo de energía eléctrica.

RESPETAMOS EL AGUA VIVA

Generamos proyectos, soluciones y alternativas a la medida de sus necesidades, de forma sustentable, amigable y siempre respetuosa con el medio ambiente.

Todos nuestros proyectos comparten la misma misión: **trabajar en conjunto para crear proyectos y diseños que se adapten a sus necesidades, acompañándolos y asesorándolos en el proceso con seguimiento a largo plazo, asegurándonos de ofrecerle la mejor calidad al mismo tiempo que, reduce costos de operación y mantenimiento, con un consumo mínimo de energía.**



Sin químicos



Pasivo



Cero o mínimo
uso de energía



Sin descarga de
metano a la atmosfera



Sin malos olores



Saneamiento de aguas



Le llamamos saneamiento en lugar de tratamiento de agua porque respetamos el agua y la manejamos cuidadosamente sin químicos y con un mínimo de energía eléctrica.

Sanamos el agua de manera natural, respetuosa y pasiva, buscando el equilibrio ideal para no ser invasivo.



Re-uso de agua



Estamos convencidos que el saneamiento del agua inicia con la filosofía y la planeación de re-usar el agua sana. Mantenemos el agua viva.

“El agua es vida.”

El ciclo de vida del agua es circular.

El verdadero principio de cuidar y ahorrar agua es la planeación inteligente del re-uso de agua, esto facilita las oportunidades de ser sustentable.



Potabilización de agua



Requilibrium genera soluciones sustentables y ecológicas, sin químicos y con un mínimo de uso de energía para potabilización de agua procedente de diversos orígenes, aplicando una variedad de procesos pasivos y sustentables que dan como resultado, agua re-utilizable para todas las necesidades.



Saneamiento de cuerpos de agua



La creación, regeneración y saneamiento respetuoso de cuerpos naturales de agua tienen como objetivo reparar gradualmente los daños creados en el agua teniendo en cuenta su biósfera y sus múltiples recursos naturales.

Implementamos humedales flotantes entre otras opciones.



Humedal

Tecnificado de flujo horizontal



El diseño y la creación de humedales tecnificados es un saneamiento natural del agua.

Las aguas residuales fluyen horizontalmente a través de concavidad, el material de relleno filtra las partículas, además los microorganismos formados en las raíces de las plantas generan un proceso pasivo biológico de saneamiento de agua.



Diseño y creación

De parques integrativos



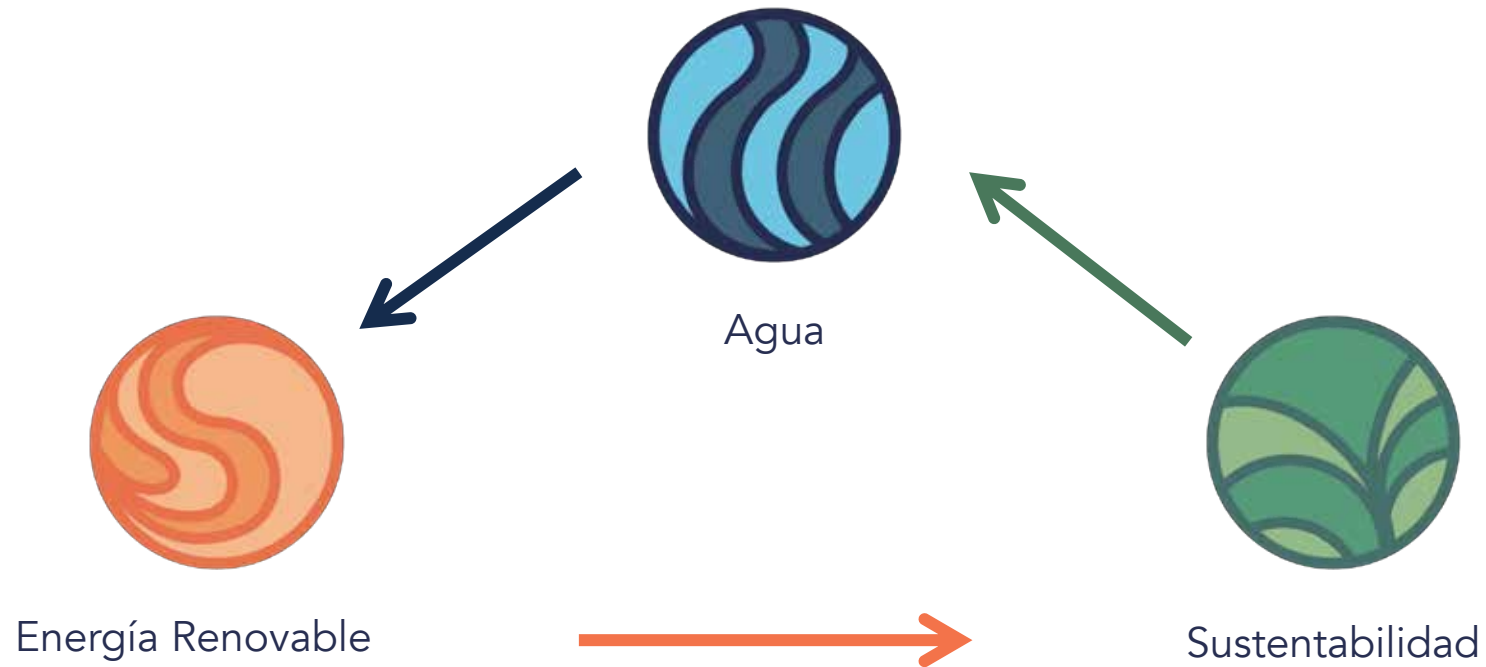
Integración de parques integrales – reactivos lineales.

Estos parques no solo sirven como espacios de recreación para la comunidad, también están diseñados para promover la conservación del medio ambiente y la sustentabilidad.

Al combinar la infraestructura de saneamiento de agua con áreas verdes y recreativas, Reequilibrium además de contribuir al bienestar de las personas, también fomenta un enfoque holístico hacia la gestión del agua y la preservación de los ecosistemas locales.

Economía circular

Nuestros procesos de saneamiento de agua son aprovechados al máximo, obteniendo más beneficios que brindan un servicio circular de energía renovables.





Aprovechamiento de Biogas



Mediante tecnologías innovadoras, capturamos y filtramos el biogás para su transformación como una fuente de energía renovable.

Esta iniciativa no solo ayuda a reducir la contaminación ambiental (descarga de metano a la atmósfera), al disminuir las emisiones de gases de efecto invernadero, generando así energía renovable limpia e impulsando la economía circular mundial.



Generación de energía



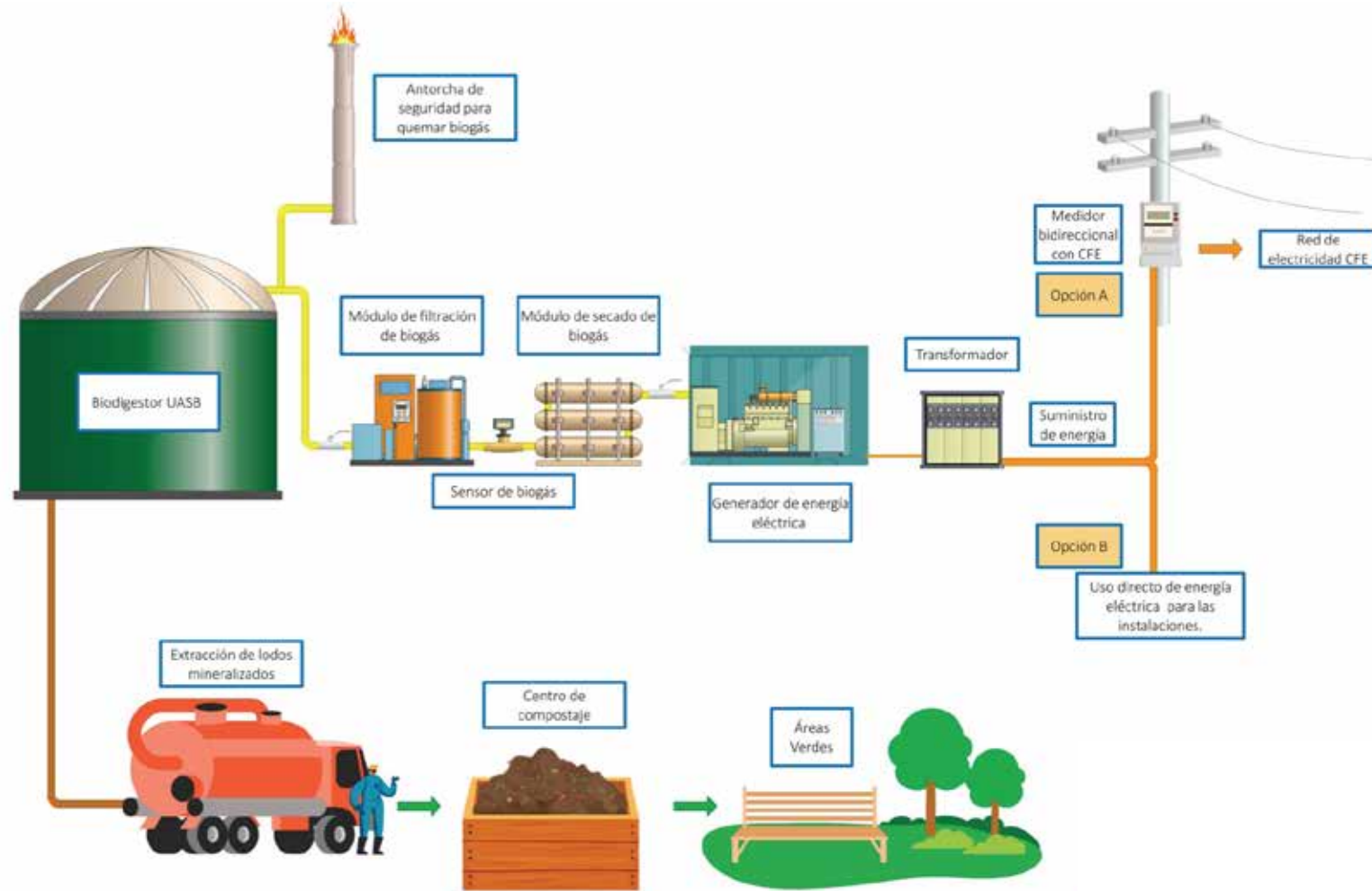
Generación de energía renovable a base de biogas, a partir de aguas negras y/o materia orgánica, la cual puede aprovecharse en:

- Calderas de uso residencial, comercial, turístico, albercas, etc.
- Generación de energía eléctrica para consumo directo y/o bidireccional a la red pública.



Energía eléctrica

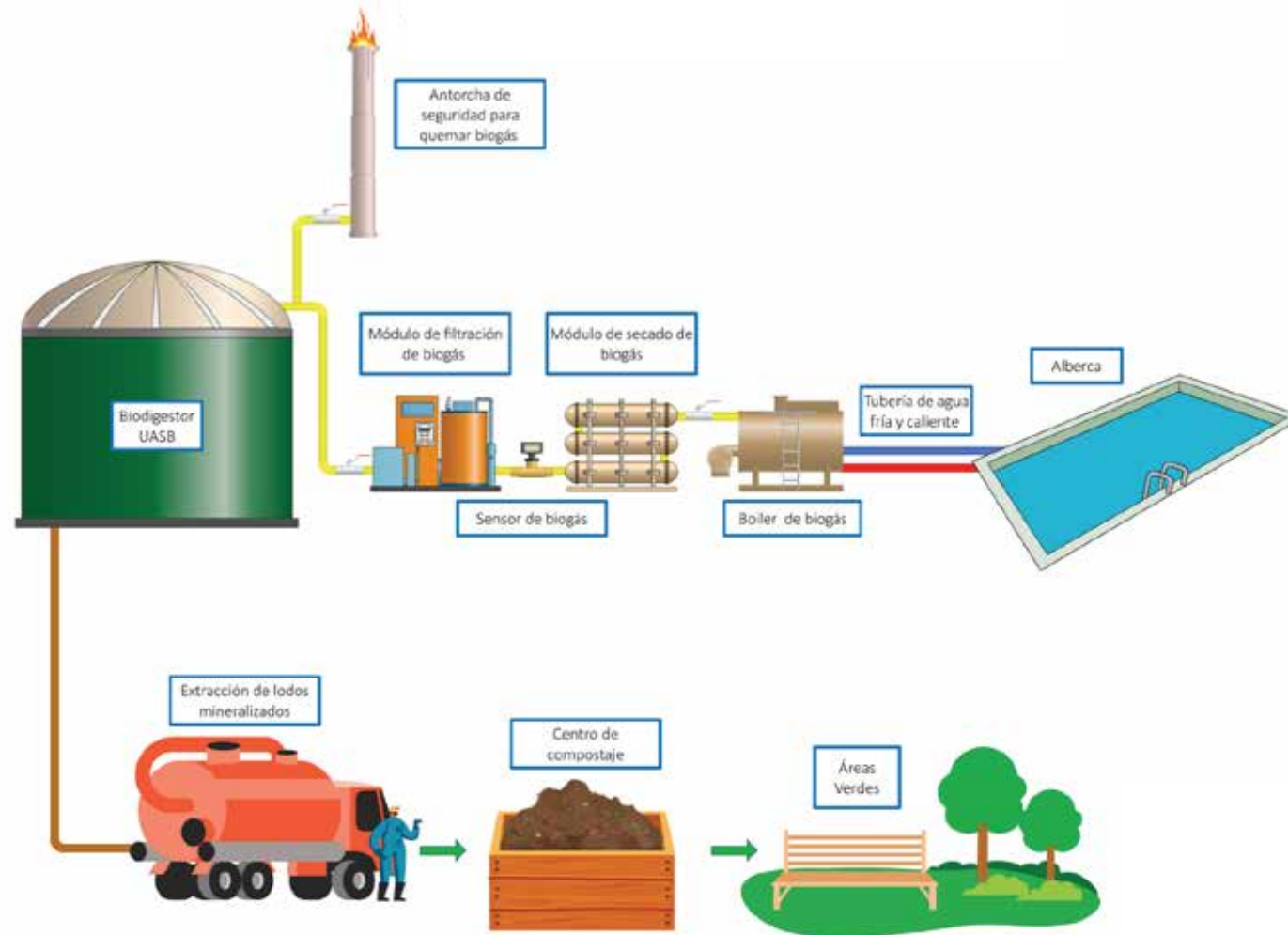
Aprovechamiento de biogás





Energía calorífica

Aprovechamiento de biogás





Rancho 3 Estrellas

Tecate, BC, México

- Planta de saneamiento de aguas residuales (PSAR) pasivo sustentable.
- Calidad de agua NOM 003 SEMARNAT y Título 22 de California.
- Generación de energía eléctrica con bidireccional con CFE.
- Generación de composta orgánica.
- Re-uso de agua en riego.



Rancho 3 Estrellas

Cafecito – Cocina que Canta

Tecate, BC, México

- Humedal tecnificado de flujo horizontal subsuperficial.
- Calidad de agua NOM 003 SEMARNAT.
- Re-uso de agua en riego.



Desarrollo Habitacional/Turístico

Nuevo Vallarta, Nayarit, México

- Planta de saneamiento de aguas residuales (PSAR) pasivo sustentable.
- Sistema “cero descargas”, sin conexión a la red municipal.
- Calidad de agua NOM 003 SEMARNAT y Título 22 de California.
- Generación de energía calorífica para calentar alberca.
- Re-uso de agua en riego.



Laguna de Cajititlán

Cajititlán, Jalisco, México.

- Saneamiento gradual de la calidad del agua del lago.
- Humedales flotantes.



Estadio Chivas

Zapopan, Jalisco, México.

- Planta de saneamiento de aguas residuales (PSAR) pasivo sustentable.
- Calidad de agua superior a la NOM 003.
- Re-uso de agua en instalaciones del estadio.



Agua de riego para Campo de Golf

La Paz, BCS, México

Modernización de planta tratadora tradicional de 45 lit/sec (3,888,000 lit/24hr) a una planta de saneamiento híbrido, con un ahorro significativo de energía eléctrica por medio de la transformación de biogás en energía renovable.

Plantas de Saneamiento de Agua Modulares Prefabricadas (PSARP)

- Sistema prefabricado para el saneamiento de aguas residuales mediante un proceso de tratamiento biológico.
- Compactas modulares de alta calidad y resistencia mediante un proceso 100% biológico.
- Fabricadas de polipropileno de alta densidad con tapa desmontable resistente a rayos UV.
- Diferentes modelos (circulares y ovales) y capacidades de saneamiento de agua, módulos desde de 4 a 50 personas.
- Diseño exclusivo – fabricadas en México.





Cuando conservamos el agua,
conservamos la vida.

Cuidar el agua está en nuestras manos.

“¡Re-usa el agua!”



Acondicionadores Magnéticos de Agua

- Dispositivo cilíndrico de acero inoxidable o de PVC el cual emplea campos magnéticos producidos con imanes permanentes para propiciar un tratamiento físico al agua.
- El agua es acondicionada magnéticamente dando mayor solubilidad a los minerales para evitar incrustaciones en todo proceso por donde viaja el agua.
- Proporciona una serie de cambios físico-químicos, que repercuten favorablemente en varios sistemas industriales, agropecuarios y domésticos. (comercial, residencial, industrial y agrícola)

Con el uso de los acondicionadores magnéticos de agua, se mantiene la eficiencia de sus equipos ahorrando costos de operación y mantenimiento, así como de energía, funcionando sustentablemente respetando el medio ambiente.



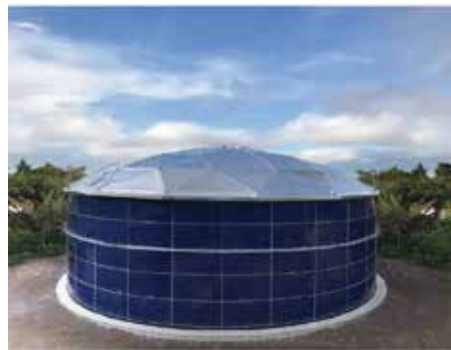


Tanques Prefabricados de GFS

(Glass Fused Steel Tanks)

- Vidrio fundido con acero GFS (Glass Fused Steel) es un acabado de tanque con propiedades benéficas.
- La fusión del vidrio con acero combina a la perfección las propiedades de ambos: la resistencia y flexibilidad del acero con las propiedades anticorrosivas del vidrio.
- Diseños hechos a la medida, alta capacidad de mantenerse en óptimas condiciones en ambientes adversos.

Una solución innovadora de almacenamiento rentable, sustentable y amigable con el medio ambiente.





Productos de limpieza probióticos a base de biotecnología

Nuestros productos que disminuyen el impacto ambiental de tus hábitos de higiene, basado en biotecnología de vanguardia que es hasta 300 veces más efectivo que los limpiadores químicos y además es 100% biodegradable y proviene de fuentes renovables.

Estos productos trabajan a raíz de microorganismos que cuentan con un desempeño puro, hiperconcentrado, sin aditivos ni cargas adicionales y asegura salud plena, sin irritaciones ni alergias.



Estamos en constante aprendizaje para encontrar las mejores opciones para sanar a nuestro planeta.

Nuestro compromiso:



Asesoría, Diseño conceptual y ejecutivo – Implementación y construcción – supervisión, operación y mantenimiento relacionado a temas como:

Urbanismo, construcción, diseño y desarrollo orgánico, energía, agua y paisajismo.



Somos
Grupo Reequilibrium



www.reequilibrium.com
www.aguas.com.mx



info@requilibrium.com
info@aguas.com.mx



Guadalajara: **(33) 8000 0544**
Tecate BC: **(66) 5100 1544**
La Paz BCS: **(61) 2128 7853**



@Grupo_reequilibrium

"EL AGUA ES VIDA."

We heal Water

The text 'We heal Water' is written in a dark blue, flowing cursive font. The word 'Water' is significantly larger than 'We' and 'heal'. The letters are surrounded by various decorative elements: light blue and lime green teardrop shapes, some with motion lines, and a circular swirl at the bottom center of the 'Water' word. The overall style is clean, modern, and evocative of water and nature.