

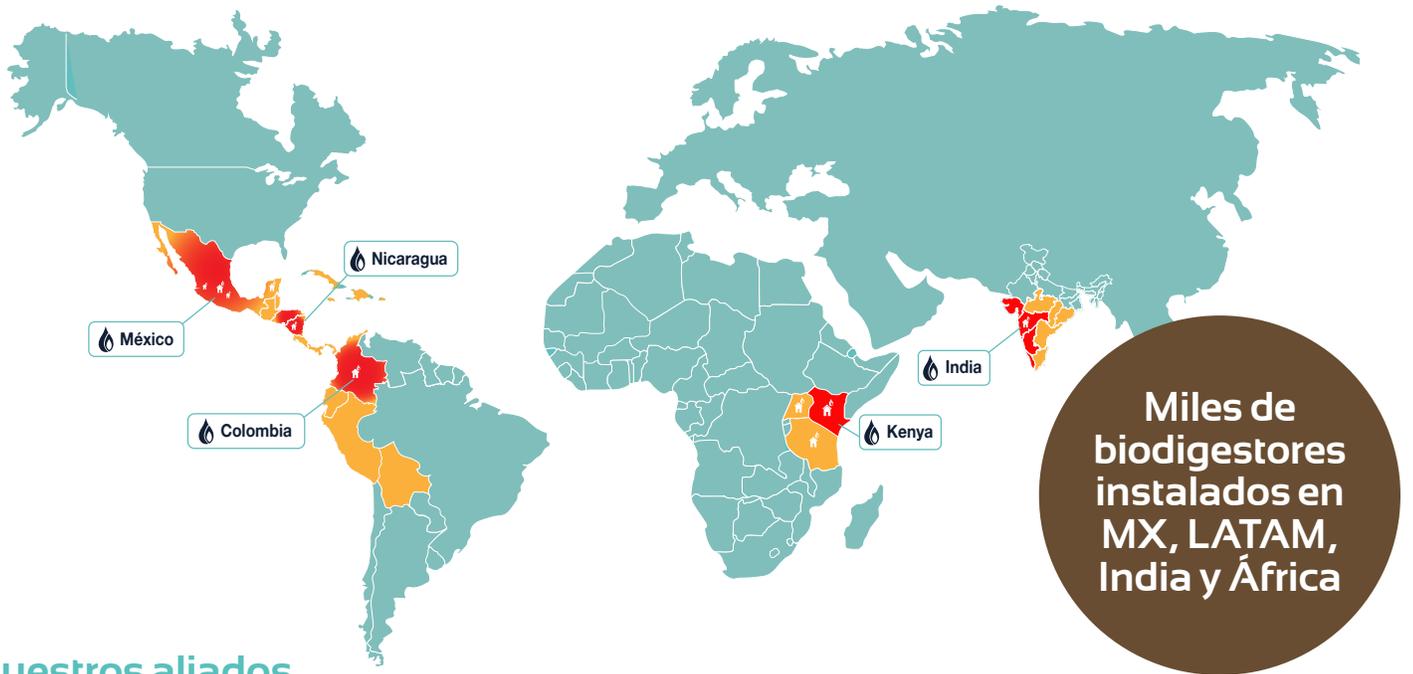


## Quiénes somos

**Sistema Biobolsa** es la empresa líder a nivel mundial en la producción e implementación de biodigestores para pequeñas y medianas fincas. Nuestro innovador y patentado biodigestor es ideal para una gran variedad de granjas de diferentes tipos, ambientes y contextos socioeconómicos.

**Nuestra visión** es un mundo sostenible, equitativo y empático sin desechos.

**Nuestra misión** es crear valor de los desechos.



## Nuestros aliados



## Dirigido para:



**Viviendas con patios**



**Granjas / Fincas pequeñas y medianas:**  
de 10 a 200 vacas,  
de 20 a 2000 cerdos



**Plantas de sacrificio**



**Centros comunitarios**

## De retos a impactos

<h3>RETOS</h3> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mal manejo de desechos</li> <li>• Calentamiento global</li> <li>• Afectaciones a la salud</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uso de fertilizantes químicos</li> <li>• Alteraciones en el ciclo de cultivo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Incremento en los costos energéticos</li> <li>• Tala de bosques y uso de leña</li> <li>• Contaminación por humo en casas</li> </ul>
<h3>SOLUCIÓN SISTEMA BIOBOLSA</h3>		
<h3>IMPACTOS</h3> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Protección de cuencas y cuerpos de agua</li> <li>• Reducción de gases de efecto invernadero y riesgos sanitarios</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Generación de fertilizantes orgánicos</li> <li>• Aumento de cosechas y reparación de suelo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Generación de energía renovable</li> <li>• Protección de bosques</li> <li>• Ahorros en la compra de agroquímicos y combustibles</li> <li>• Casas libres de humo</li> </ul>

## Programa de educación y adopción profunda



Escanea el código con tu celular para ver los vídeos:



### El Dragón del Nuevo Fuego

Programa de educación basado en la empatía y en el arte para la adopción profunda de biodigestores en comunidades indígenas y rurales.

Con una metodología holística rompemos las barreras lingüísticas y culturales para introducir la tecnología de biodigestión.

### Programa de financiamiento

Nuestro programa de financiamiento elimina la primer barrera de acceso a la tecnología, la económica. Contamos con dos estrategias de financiamiento:

1. Gestión integral de fondos de programas públicos y privados.
2. Programa de microcrédito, con el cual otorgamos créditos adaptados a las necesidades del cliente y su capacidad de pago, incluyendo financieramente a este sector.

## Metodología de implementación

Implementamos proyectos programáticos regionales de **cinco a miles de biodigestores**, impulsando el **desarrollo regional**, la **creación de capacidades**, la **generación de fuentes de trabajo local** y el **fortalecimiento de comunidades**.

Ahorran dinero en la compra de combustibles y fertilizantes, hay menos olores, moscas y contaminación en sus granjas. Los usuarios tienen la oportunidad de ser más productivos y mejorar sus condiciones de vida.

### 6 PRODUCTORES SATISFECHOS

Brindamos capacidad a través de acompañamiento técnico personalizado y talleres de educación sobre uso y mantenimiento del biodigestor para toda la familia.

### CREACIÓN DE CAPACIDAD

### 5

### SERVICIO Y MONITOREO

Trabajamos con visitas post instalación. Mantenemos el expediente de cada sistema instalado y de los usuarios en nuestra base de datos digital, así brindamos atención oportuna y personalizada, además nos permite generar reportes de impacto ambiental y social.



### 1 EVENTO DEMOSTRATIVO

Hacemos eventos demostrativos en las granjas de nuestros usuarios para enseñar el manejo, funcionamiento, beneficios y las formas de adquirir el sistema.

### 2

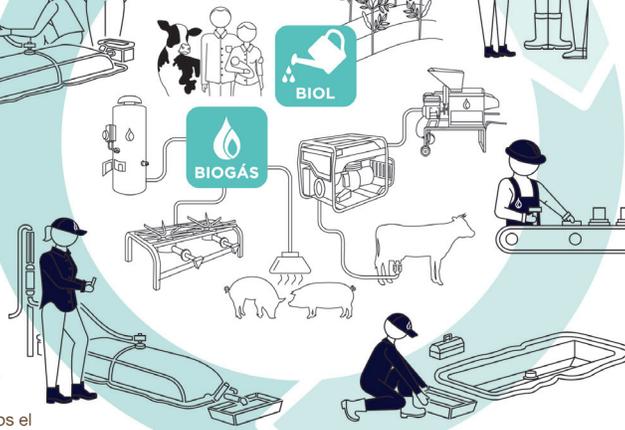
### DIAGNÓSTICO DE SITIO Y PLAN DE FINANCIAMIENTO

Visitamos las granjas interesadas, evaluamos su condición técnica, recomendamos el tamaño del reactor adecuado y presentamos un plan de financiamiento.

### 3

### FABRICACIÓN

Fabricamos el equipo 100% en México con materiales y procesos de la más alta calidad.



### 4 INSTALACIÓN

Instalación llave en mano del sistema; desde el uso de desechos hasta el uso de biogás.

## Medición de impacto ambiental y social

Nuestro programa de acompañamiento y monitoreo de largo plazo, con ayuda de tecnología móvil para captura y manejo de datos, nos permite:

1. Garantizar la adopción del biodigestor
2. Optimizar el servicio post-instalación
3. Medir el impacto social y ambiental

Toda la información la puede encontrar en:

[www.sistemabiobolsa.com](http://www.sistemabiobolsa.com)

Contacto:

Oficina central México: +52 (55) 5211 8617



Sistema Biobolsa