



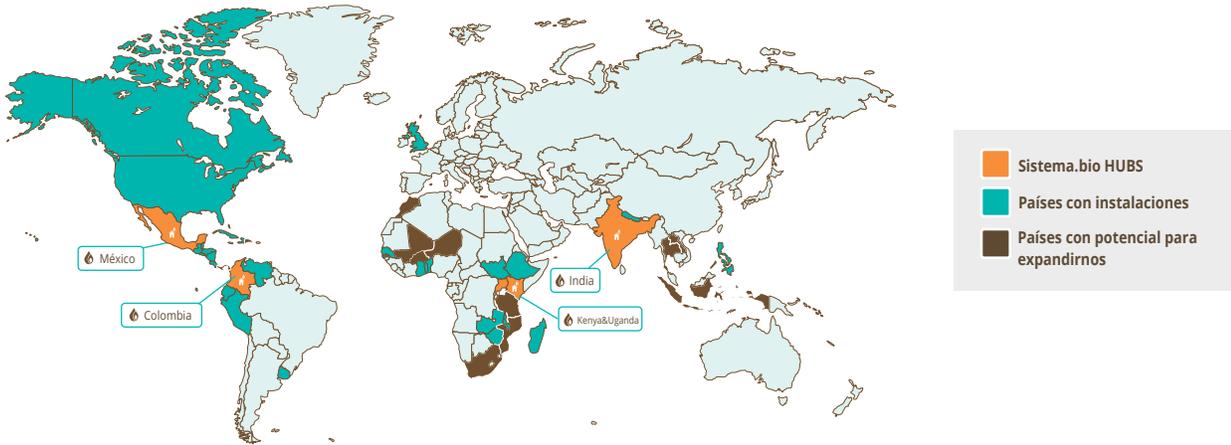
 SISTEMA.bio® | BROCHURE

**Reduce tus costos de
producción y ayuda al planeta**
manejando adecuadamente los
desechos de tu granja.



¿QUIÉNES SOMOS? | PRESENCIA GLOBAL

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



DIRIGIDO A



GRANJAS
pequeñas y medianas
de bovinos y porcinos



**GRUPOS ASOCIATIVOS Y
COOPERATIVAS**



COMUNIDADES

NUESTROS PRODUCTOS

SISTEMAS DE BIODIGESTIÓN | DIMENSIONES



**Fácil instalación y mantenimiento. Garantía de 10 años, vida útil promedio de 25 años.
Servicio de acompañamiento de largo plazo.**

ACCESORIOS

<p>Estufa tipo araña</p> 	<p>Kit de calefacción</p>  <p>Campanas de calefacción</p>	<p>Motor</p>  <p>Convertor de gasolina a biogás</p>	<p>BioTanqueAgua</p>  <p>Capacidad de 8.000 lts y 20.000 lts</p>	<p>BioQuemadoresPro1 y Pro3</p> 
---	---	---	---	--

Nota: todos nuestros accesorios se venden exclusivamente para biodigestores de Sistema.bio

USOS DEL BIOGÁS Y BIOFERTILIZANTE

BIOGÁS

- **Alternativa sostenible** para cocción, calefacción y operación de motores convertidos a biogás.



BIOFERTILIZANTE

- **Enriquece cultivos**, mejora la calidad del suelo y reduce costos de fertilización.



BENEFICIO ADICIONAL

- **Reduce olores** y residuos de tu granja



REDUCCIÓN GASES DE EFECTO INVERNADERO - GEI

Contribuye con el medio ambiente reduciendo las **emisiones de Gases de Efecto Invernadero entre 7,4 y 593 ton de Co₂e/año.**

NUESTRO IMPACTO GLOBAL

sistemas instalados **+114 MIL**
 toneladas de Co₂e mitigados **+1.2 MILLONES**
 m³ desechos mitigados **+49 MILLONES**
 personas impactadas **+690 MIL**

h/a año fertilizadas **+1.8 MILLONES**
 m³/ año biogás producido **+280 MILLONES**



MILES DE BIODIGESTORES
 INSTALADOS EN COLOMBIA, MX, LATAM, INDIA Y ÁFRICA

San Andrés y Providencia



IMPACTO EN COLOMBIA

Departamentos con biodigestores instalados

sistemas instalados **+2 MIL**

toneladas de CO₂e mitigados **+69 MIL**

m³ desechos mitigados **+3.9 MILLONES**

personas impactadas **+13 MIL**

h/a año fertilizadas **+102 MIL**

m³/año biogás producido **+15 MILLONES**



Pregunta por nuestro programa ambiental y comienza a reducir tus costos de producción y a contribuir con el medio ambiente.

CERTIFICACIONES Y ALIADOS



¡Llama ya y solicita tu visita técnica!

☎ 313 8520628 | ☎ 311 8384244 | ☎ 314 3021996

Toda la información la puede encontrar en: www.sistema.bio/es/



Sistema Biobolsa



sistema.bio_latam



Sistema.bio_LATAM



@sistema_bio