



G E O S M I N A

Perfil Corporativo 2019





Resumen Ejecutivo



Presentación



**Misión y
Visión**



Productos



Proyectos



Presentación

Misión y Visión

Productos

Proyectos

PRESENTACIÓN

La empresa nace luego de ser realizados exhaustivos análisis y observaciones en diferentes sectores agroindustriales tanto en las zonas rurales, periurbanas como urbanas, todos con resultados conclusivos parecidos en todas las empresas, donde uno de los principales problemas encontrados ha sido el complicado o inexistente manejo de los residuos y desechos de diversas índoles, siendo estos sólidos, líquidos, finos, gruesos, orgánicos, de alimentos, remanentes de cerdos, remanentes de aves, remanentes de bovinos, etc. y los consecuentes problemas y crisis medioambientales que acarrear.

Por esta razón, Geosmina S.R.L. se consolida como una empresa líder en el rubro del manejo y transformación de residuos agroindustriales, dedicada exclusivamente a brindar soluciones integrales nada complejas, relacionadas directamente al manejo y transformación de residuos agroindustriales en general, es decir, se encarga de satisfacer y mejorar las necesidades y nivel de vida de nuestros clientes y su entorno, otorgando productos y resultados de altísima calidad con eficiencia y eficacia garantizada en cada etapa de sus servicios ofrecidos.



Presentación

Misión y Visión

Productos

Proyectos

MISIÓN Y VISIÓN EMPRESARIAL

MISIÓN:

Mejorar la productividad y competitividad de los sistemas agroindustriales, agrícolas y pecuarios; a través del manejo y transformación de sus residuos mediante la innovación y desarrollo de productos para un manejo limpio y sostenible destinados a recuperar y conservar la calidad de medio ambiente, mejorar la salud y apoyar la actividad productiva de forma sostenible.

VISIÓN:

Ser reconocidos en Latinoamérica como la organización líder que genera soluciones eficientes y sostenibles al manejo y transformación de residuos que satisface las necesidades de los sistemas agroindustriales, agrícolas y pecuarios.



Presentación

Misión y Visión

Productos

Proyectos



PRODUCTOS QUE OFRECE GEOSMINA

Los productos GEOSMINA[®], son insumos de origen natural que contienen microorganismos y moléculas biológicas benéficas para los cultivos y el tratamiento de Residuos Agroindustriales.

GEOSMINA[®] ofrece los siguientes productos:

PARA EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES

Son complejos de microorganismos que coadyuvan a la degradación de la materia orgánica. Su presentación corresponde a formulaciones en base líquida (emulsión concentrada). Entre estas formulaciones se encuentran los siguientes productos comerciales:



PROBIFER®.

- **Composición:** Hongos del género: *Saccharomyces*; *Aspergillus* y *Penicillium sp.* y Bacterias del género: *Lactobacillus*.
- **Presentaciones:**
 - Emulsión concentrada de 5L y 20L
- **Descripción:** Contiene conidios de tres diferentes especies de hongos degradadores y fermentadores. El efecto es evidente entre los 8 y 12 días posteriores a la primera aplicación.

PARA LA PRODUCCIÓN PORCINA

Son microorganismos que han demostrado actividad en la reducción de olores aplicado como Probiótico en la alimentación y agua de bebida de los animales. Se presentan como formulaciones en emulsión concentrada. Entre estas formulaciones se encuentran los siguientes productos comerciales:

PROBIFER-C®.

- **Composición:** Hongos del género: *Saccharomyces* y Bacterias del género: *Lactobacillus*.
- **Presentación:** 5 L / 20 L
- **Descripción:** Es un inoculante que contiene varias cepas de la bacteria *Lactobacillus* y el hongo *Saccharomyces*. Es un conjunto con capacidad Probiótica. Su mecanismo de acción está dado por la colonización de las cepas en el tracto digestivo, incrementando la conversión alimenticia. De esta forma los purines y excretas salen inoculados sin olor fétido.



PARA LA PRODUCCIÓN PISCÍCOLA

PROBIFER-P®

- **Composición:** Hongos del género: *Saccharomyces*; *Penicillium* y Bacterias del género: *Bacillus* y *Lactobacillus*..
- **Presentación:**
 - Emulsión concentrada de 5L y 20L
- **Descripción:** Es un inoculante que contiene cepas de la bacteria *Bacillus* y el hongo *Saccharomyces*. Es un conjunto con capacidad Probiótica. Su mecanismo de acción está dado por la colonización de las cepas en el tracto digestivo, incrementando la conversión alimenticia y mejorando el sistema inmune. Mejora considerablemente la calidad de agua de las pozas.

BIOFERTILIZANTES

Son agentes microbianos capaces de actuar como fijadores de nitrógeno atmosférico en forma simbiótica o asimbiótica y como movilizadores y solubilizadores de elementos fertilizantes presentes en el suelo.

ACTYMOB®

- **Composición:** Bacterias solubilizadoras de fósforo, ácidos húmicos, ácidos fúlvicos y nutrientes de Biol.
- **Presentación:** 1 L/ 4 L

Descripción: Es un inoculante natural que contiene un consorcio de microorganismos de naturaleza bacteriana (bacterias), y fúngica (hongos). El producto está encaminado al mejoramiento biológico, físico y químico de los suelos. Enriquece la microflora en hojas



y suelo, ayuda a la movilización del fósforo fijado en los suelos por efecto de las fertilizaciones sintéticas, ayuda a la formación de coloides húmicos aumentando la capacidad de retención de nutrientes (CIC), reduce compactación de suelos incrementando los espacios porosos, elimina residuos tóxicos que se han acumulado en el suelo por el uso continuo de agroquímicos.



Presentación

Misión y Visión

Productos

Proyectos

Proyecto 1:

Manejo y Transformación de residuos en Avícola Rolón.

Proyecto 2:

Producción de lechuga con el uso de microorganismos, extractos vegetales y compuestos húmicos.

Proyecto 3:

Control de fusarium en cultivo de Coca.

Proyecto 4:

Control de malos olores en la granja de cerdos “El Carmen”.

Proyecto 5:

Mejoramiento en la calidad de aguas y sanidad de peces, en piscicultores de Puerto Villarroel.