

# TROPIFLOR<sub>AG</sub>

Soluciones ambientales

*Trabajando junto a  
industrias bolivianas desde 1994*



Somos una organización que **preserva el medio ambiente desde 1994** a través del apoyo a industrias bolivianas en la gestión y disposición final de residuos sólidos, líquidos, especiales y peligrosos.



Nuestro propósito es contribuir a proteger agua, suelo, aire, flora y fauna para futuras generaciones.



# La clínica de Biorremediación Ambiental más grande de Bolivia

Contamos con una superficie de 11 hectáreas dedicadas a la gestión responsable de residuos industriales, la más grande del país.

## *Aplicamos un Modelo propio para la gestión de residuos especiales o peligrosos*

Nuestra experiencia nos ha ayudado a diseñar un Modelo propio de gestión basado en técnicas de Biorremediación. En 5 etapas transformamos residuos industriales en biofertilizante natural rico en nutrientes.



# Nuestros servicios especializados

---

**Dale click** al servicio del que quieras conocer más.



## Gestión de residuos industriales

Especiales y peligrosos



## Protección de marca

Baja fiscal certificada de productos dañados, vencidos o contaminados



## Atención de emergencias ambientales

Atención y contención de accidentes de derrame sobre aguas y suelos



## Descontaminación de aguas, suelos, lodos y borras

Especializado para el sector de hidrocarburos y agroindustria



## Gestión de residuos especiales

Este tipo de residuos requiere procedimientos más especializados por la complejidad en su composición. Requieren procedimientos desensamblado muy detallado por la cantidad de piezas, algunas muy pequeñas. En algunos casos pueden contener también sustancias con potencial de peligrosidad.

Trabajar con Tropicflor asegura eficiencia, transparencia en los procedimientos y responsabilidad ambiental como Operadores Autorizados.

### ¿Cómo gestionamos este tipo de residuos?



## Los residuos más comunes que llegan a nuestra Planta:



### Electrónicos

Celulares  
Computadoras  
Dispositivos digitales



### Eléctricos

Electrodomésticos  
Dispositivos que funcionan  
con electricidad



### Metálicos

Motores  
Estructuras  
Chatarra variada

## A qué tipo de industrias está dedicado nuestro servicio:



Industrias o empresas que requieren gestionar maquinaria pesada, equipos de computación, equipos de refrigeración u otros artefactos electrónicos o eléctricos y desean hacerlo certificando su correcta disposición final.

## Los beneficios para nuestros clientes:

- ★ Estimación y cotización inmediatas.
- ★ Asesoría individualizada.
- ★ Transporte de todo tipo de volúmenes.
- ★ Certificación de gestión de acuerdo a normativa.
- ★ Informes auditables detallados del proceso de gestión.
- ★ Trazabilidad de sus residuos con respaldo de disposición final.
- ★ Procesos respaldados por nuestras licencias de transporte, tratamiento y disposición final a nivel departamental y nacional.

## Ellos son algunos de los clientes que ya gestionan sus residuos con nosotros:



Conoce los permisos y certificaciones  
que avalan nuestra especialización

[CLICK AQUÍ](#)





# Gestión de residuos peligrosos

Nuestros procedimientos son limpios, están fiscalizados por Ley para garantizar seguridad en la manipulación y disposición final de sustancias peligrosas o controladas.

Nos encargamos de neutralizar riesgos para la salud o ambientales a través de una gestión responsable de estos residuos con potencial inflamable o reactivo, provenientes del sector industrial de nuestro país.

Éste es nuestro proceso de gestión de residuos peligrosos:



## Los residuos más comunes que llegan a nuestra Planta:



### Aceites y empetrolados

Combustibles  
Aceites vegetales  
Aceites minerales



### Químicos

Reactivos  
Solventes  
Pinturas



### Baterías

Automotivas  
De telecomunicación

## A qué tipo de industrias está dedicado nuestro servicio:



Industrias o empresas que en su operación producen o utilizan sustancias con potencial de peligrosidad y que al final de sus ciclos productivos requieren ser gestionados con máximos estándares de seguridad.

## Los beneficios para nuestros clientes:

- ★ Estimación y cotización inmediatas.
- ★ Asesoría individualizada.
- ★ Transporte de todo tipo de volúmenes.
- ★ Certificación de gestión de acuerdo a normativa.
- ★ Informes auditables detallados del proceso de gestión.
- ★ Trazabilidad de sus residuos con respaldo de disposición final.
- ★ Procesos respaldados por nuestras licencias de transporte, tratamiento y disposición final a nivel departamental y nacional.

## Ellos son algunos de los clientes que ya gestionan sus residuos con nosotros:



Conoce los permisos y certificaciones  
que avalan nuestra especialización

[CLICK AQUÍ](#)





## Protección de marca

Éste es nuestro servicio de destrucción y disposición final de bajas fiscales. Nos hacemos cargo de productos vencidos, dañados, obsoletos o contaminados; garantizando procedimientos legales, transparentes y documentados. Así resguardamos la identidad de cada marca protegiendo su posicionamiento, lo hacemos con responsabilidad ambiental.

Acompañamos a nuestros clientes desde el transporte, inventario, destrucción de evidencias de marca, destrucción y disposición final de productos y la certificación que respalda la transparencia de nuestros procedimientos.

### Éste es nuestro proceso de Protección de Marca:



## Tipos de productos que destruimos:



Caducados



Dañados o defectuosos



Obsoletos o discontinuados



Contaminados

## A qué tipo de industrias está dedicado nuestro servicio:



Industrias que requieren la destrucción de su mercadería; protegiendo su identidad comercial, garantizando la destrucción completa de sus productos, con procedimientos documentados y trazabilidad para la correcta Baja fiscal ante la autoridad correspondiente.

## Los beneficios para nuestros clientes:

- ★ Estimación y cotización inmediatas.
- ★ Asesoría individualizada.
- ★ Transporte de todo tipo de volúmenes.
- ★ Certificación de gestión de acuerdo a normativa.
- ★ Informes auditables detallados del proceso de gestión.
- ★ Trazabilidad de sus residuos con respaldo de disposición final.
- ★ Procesos respaldados por nuestras licencias de transporte, tratamiento y disposición final a nivel departamental y nacional.

## Ellos son algunos de los clientes que dan de Baja sus productos junto a nosotros:



Conoce los permisos y certificaciones que avalan nuestra especialización

[CLICK AQUÍ](#)





# Atención de emergencias ambientales

Nuestros protocolos especializados de atención a emergencias que involucren derrames de sustancias contaminantes hacen la diferencia cuando se trata de prevenir la contaminación de suelo, agua y aire.

Contamos con cisternas, camiones de carga y maquinaria para acudir, contener y retirar suelos y aguas contaminadas. Transportamos la materia contaminada con todas las medidas de seguridad hacia nuestra planta donde luego de un análisis de laboratorio, tratamos, descontaminamos y neutralizamos la peligrosidad del suelo u agua.

## Éste es nuestro proceso para atender emergencias ambientales:



## Somos tu mejor aliado para atender emergencias con sustancias controladas o peligrosas



Derrames de hidrocarburos en carreteras



Derrames de hidrocarburos sobre suelos



Derrames de hidrocarburos sobre cuerpos de agua

### A qué tipo de industrias está dedicado nuestro servicio:



Aseguradoras, industrias productivas o empresas dedicadas al transporte que en su operación sufren algún accidente ocasionando derrames en carretera, suelos o cuerpos de agua de productos o sustancias con potencial de peligrosidad.

### Los beneficios para nuestros clientes:

- ★ Atención y cotización inmediatas.
- ★ Asesoría individualizada para respuesta a entes fiscalizadores.
- ★ Transporte de todo tipo de volúmenes.
- ★ Certificación de gestión de acuerdo a normativa.
- ★ Informes auditables detallados del proceso de gestión.
- ★ Trazabilidad de la descontaminación con respaldo de disposición final.
- ★ Procesos respaldados por nuestras licencias de transporte, tratamiento y disposición final a nivel departamental y nacional.

### Ellos son algunos de los clientes que han atendido emergencias con nosotros:



Conoce los permisos y certificaciones que avalan nuestra especialización

[CLICK AQUÍ](#)





# Descontaminación de suelos, lodos y borras

Somos especialistas en Biorremediación, lo hacemos con un Modelo propio que garantiza la recuperación de la vida del suelo y agua.

Nuestro servicio abarca desde el transporte, el análisis de suelo, lodos y borras, su tratamiento documentado para anular cualquier tipo de contaminación o potencial de peligrosidad hasta su transformación en abono natural y aguas aptas para riego.

## Éste es nuestro proceso de descontaminación



## Suelos, aguas, lodos y borras más comunes:



Borras residuales de la producción de industrias alimenticias

Borras y lodos con presencia de hidrocarburos

Aguas contaminadas de procesos industriales

Residuos orgánicos de producción agroindustrial

## A qué tipo de industrias está dedicado nuestro servicio:



Industrias productivas que resultado de sus procesos productivos generan lodos, borras, aguas residuales y requieren gestionarlos adecuadamente con Operadores Autorizados que certifiquen su disposición final responsable.

## Los beneficios para nuestros clientes:

- ★ Estimación y cotización inmediatas.
- ★ Asesoría individualizada.
- ★ Transporte de todo tipo de volúmenes.
- ★ Certificación de gestión de acuerdo a normativa.
- ★ Informes auditables detallados del proceso de gestión.
- ★ Trazabilidad de sus residuos con respaldo de disposición final.
- ★ Procesos respaldados por nuestras licencias de transporte, tratamiento y disposición final a nivel departamental y nacional.

Ellos son algunos de los clientes que confían en nuestro servicio de descontaminación:



Conoce los permisos y certificaciones que avalan nuestra especialización

[CLICK AQUÍ](#)



# Estas son las certificaciones y permisos que respaldan nuestra especialización

Somos especialistas en tratamiento y gestión de residuos especiales y peligrosos.



**1 Registro de operadores autorizados de residuos industriales, especiales y peligrosos.**

REG-OR-007/2018

**2 Planta de tratamiento y disposición final de residuos sólidos líquidos y peligrosos DAA**

070201-10DAA MA-SLASP001/19 N°293/2019

**3 Retiro y transporte de residuos sólidos CD3**

070201-18-CD-PPM-PASA 154/18-113-2018

**4 Planta de tratamiento de suelos contaminados homologada a nivel nacional**

DAA: 070201-13-DAA-002-2014

**5 Transporte de suelos contaminados homologada a nivel nacional**

CD3:070101-.....-050101/06/CD-3/N°7138/17

**6 Clínica de Biorremediación ambiental**  
RASIM-DP-PMA-CA3-255-2018

**7 Licencia para actividades con sustancias peligrosas:**

Retiro y transporte de residuos sólidos  
070201-18-LASP-165-2018

**8 Licencia para actividades con sustancias peligrosas**

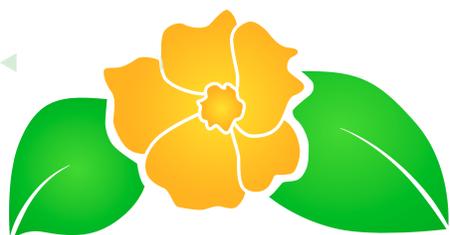
Biorremediación

**9 Licencia para actividades con sustancias peligrosas:**

Transporte y tratamiento de suelos  
LASP N°7138/17

**10 Licencia para actividades con sustancias peligrosas:**

Planta de tratamiento y disposición final de residuos sólidos líquidos y peligrosos  
070201-10LASP MA-SLAPS001/19 N°115/2019



# TROPIFLOR<sup>AG</sup>

Soluciones ambientales



tropiflorag@gmail.com



71021032 - (3) 3704040



Parque Industrial  
Latinoamericano Warnes  
Km 23 al norte, entrando 2 km  
a la derecha , mzn #100

**Escanea** y conoce  
todos nuestros canales  
de comunicación



[www.tropiflorag.com.bo](http://www.tropiflorag.com.bo)