

simpa®

ECOSISTEMA
DE SANEAMIENTO AMBIENTAL CON TECNOLOGÍA

302 306 1488
300 207 9099
soluciones@simpa.com.co
www.simpa.com.co

ECOSISTEMA simpa®

GESTIÓN INTEGRAL DEL RIESGO SANITARIO

Tecnología, inteligencia y acompañamiento para un control más seguro, eficiente y en cumplimiento.

SERVICES

IMPLEMENTA Y ACOMPAÑA

Consultoría, implementación, capacitación y auditorías para fortalecer la gestión sanitaria.

INTELLIGENCE

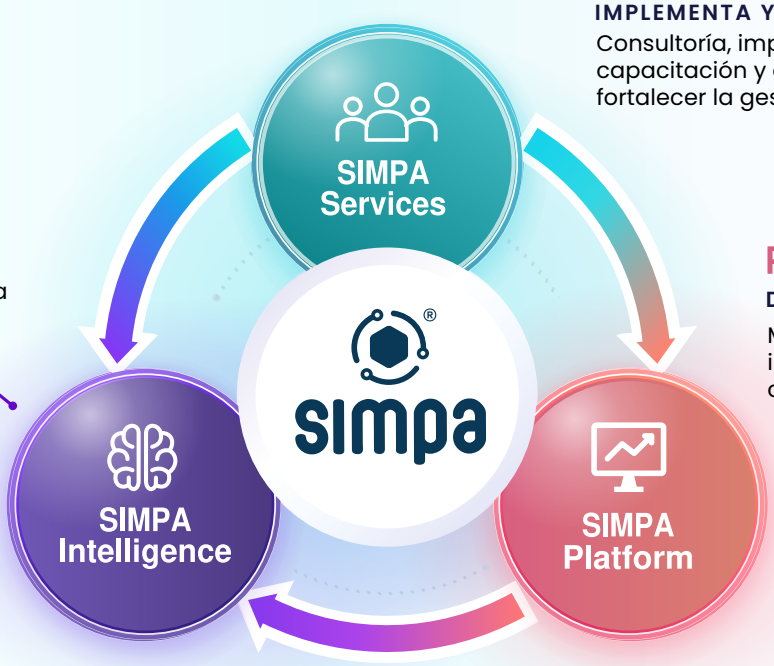
MIDE Y EVALÚA

Analítica de datos, detección de desviaciones, predicción de riesgos y recomendaciones para la toma de decisiones.

PLATFORM

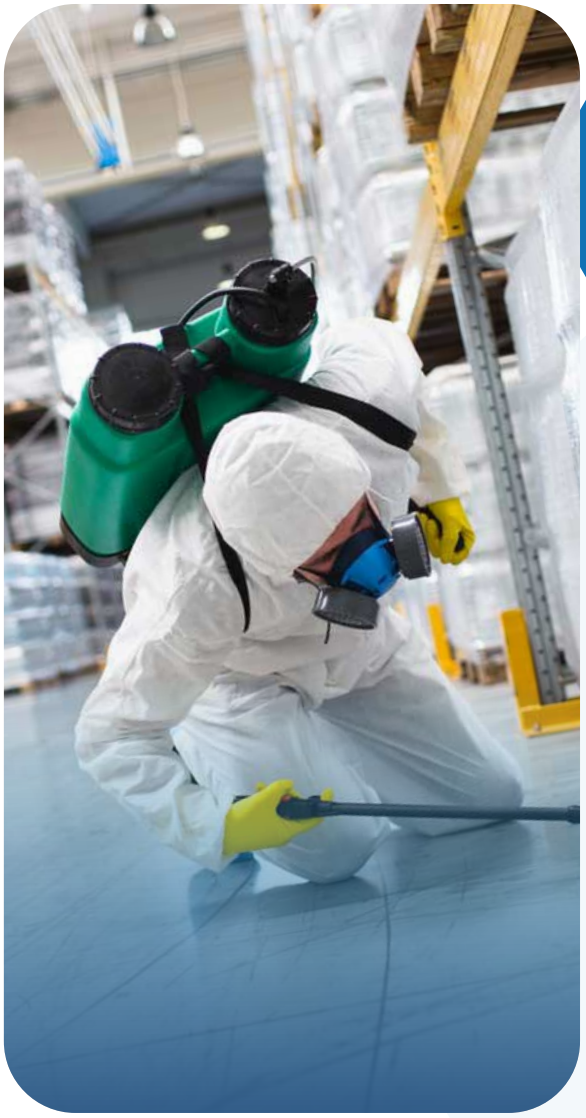
DIGITALIZA Y CONTROLA

Monitoreo, trazabilidad, indicadores, alertas y gestión del cumplimiento sanitario.









SOMOS EXPERTOS

SIMPA S.A.S, es una empresa dedicada a generar Soluciones Integrales para el Manejo y control de Plagas, desinfección profesional, tratamiento de aguas y distribución de productos de salud pública y de aplicación agrícola, dirigida por un grupo de Ingenieros especializados.

Nuestra larga experiencia en el sector y el gran resultado obtenido con nuestros clientes, nos llevó a tomar la decisión de crear esta novedosa alternativa para suplir las necesidades que existen en el mercado, donde se nota un gran vacío en el cuidado de la salud humana y la conservación del medio ambiente.

10 Pilares de valor

- Diseño de Valor
- Conocimiento
- Sostenibilidad
- Profesionalismo
- Resultados
- Asesoría
- Acompañamiento
- Capacitación
- Valor Agregado
- Costo Beneficio

NUESTRO EQUIPO DE PROFESIONALES

Somos un grupo de ingenieros altamente calificados con roles acordes a nuestra labor, los cuales, nos encargamos de generar novedosas y efectivas alternativas para lograr resultados exitosos.

Expertos en diferentes áreas

Nuestro grupo de profesionales está conformado por los siguientes ingenieros:



Manejo Integral de Plagas Profesional (MIPP)



Nuestro sistema de Manejo Integral de Plagas Profesional, está compuesto de los siguientes parámetros:

01 Inspección técnica avanzada con análisis entomológico y caracterización de la infestación

02 Evaluación Locativa

03 Análisis del Subsuelo

04 Evaluación Ambiental y Normativa

05 Diagnóstico Inicial

06 Diseño de estrategias de Control

07 Aplicación de la estrategia diseñada

08 Seguimiento profesional con Software Especializado para el manejo integral de plagas

09 Informe Profesional que incluye resultados del proceso, observaciones, recomendaciones técnicas, ambientales y locativas.

10 Evaluación del Programa



Tipos de Control

El conocimiento y nuestra alta experiencia nos hace su mejor aliado en:

- Desinsectación.
- Desratización.
- Manejo Disuasorio de Aves Plaga.
- Control de Comején y Polillas.
- Tratamientos de Control para Murciélagos.
- Control de Moluscos.
- Control de Malezas.
- Manejo de Todo Tipo de Plagas y Enfermedades en Jardines.

Limpieza y Desinfección de Tanques de Agua (LIDTA)

Estamos altamente capacitados con el mejor respaldo con experiencia para ser su mejor solución en Limpieza y Desinfección de Tanques de Agua Potable y Residual.

¿Qué debemos tener en cuenta sobre la limpieza y desinfección de tanques de agua?

Todo usuario es responsable de mantener en condiciones sanitarias adecuadas las instalaciones de distribución y almacenamiento de agua para consumo humano a nivel intradomiciliario, para lo cual, se tendrán en cuenta además, los siguientes aspectos:

- **Lavar los tanques**
  y desinfectarlos de almacenamiento y redes, como mínimo cada seis (6) meses.
- **Mantener las condiciones**
  adecuadas de operación la acometida y las redes internas domiciliarias para preservar la calidad del agua.
- **Antes de una inspección**
  En edificios, conjuntos, fábricas de alimentos, hospitales, hoteles, colegios, cárceles y demás edificaciones que conglomeren individuos, los responsables del mantenimiento, deberán realizar el lavado y desinfección como mínimo cada seis (6) meses.

La limpieza y desinfección de los tanques de almacenamiento de agua potable y residual es fundamental para garantizar la potabilidad del agua y proteger la salud de las personas. Estas actividades deben realizarse conforme a la Norma Técnica Colombiana NTC 4576, la Resolución 2115 y el Decreto 1575, que establecen los requisitos y sistemas de control para asegurar la calidad del agua destinada al consumo humano. El mantenimiento de los tanques se llevará a cabo siguiendo los protocolos definidos en dichas normas.

Las autoridades sanitarias departamentales, distritales y municipales las personas prestadoras que suministran o distribuyen agua para consumo humano y las autoridades ambientales, se encargarán dentro de sus campañas de educación sanitaria y ambiental, de divulgar ampliamente entre la población las obligaciones que tienen como usuario, así como las orientaciones para preservar la calidad del agua para consumo humano y hacer buen uso de ella al interior de la vivienda".



¿Por qué elegirnos?

Contamos con todo el personal certificado en las siguientes labores para la limpieza y desinfección profesional de tanques de agua:

- Personal certificado en espacios confinados.
- Personal certificado en trabajo en alturas.
- Personal certificado en limpieza y desinfeccion de tanques.
- Personal certificado en coordinador de alturas.
- Personal certificado en seguridad y salud en el trabajo.
- Personal profesional capacitado en supervisión en servicios de lavado de tanques.

Manejo Integral de Vectores (MIV)



Protegemos la salud pública con precisión, experiencia y tecnología.

¿Por qué elegirnos?

Más de una década controlando los vectores que amenazan la salud pública

En SIMPA S.A.S. ofrecemos soluciones integrales que combinan experiencia técnica, productos certificados y tecnología moderna, garantizando resultados sostenibles en el control de vectores de importancia en salud pública.

- Experiencia comprobada:
  Más de 10 años sirviendo a entidades públicas y privadas.
- Personal certificado
  Técnicos capacitados en control de vectores y salud ambiental.
- Manejo responsable:
  Uso de plaguicidas autorizados y productos biológicos para reducir impactos ambientales
- Tecnología aplicada:
  Intervenciones mediante termonebulización, nebulización ULV y aspersión residual.

Nuestros métodos de intervención

- **Termonebulización**:
  Ideal para cobertura rápida en grandes áreas.
- **Nebulización ULV (Ultra Bajo Volumen):**
  Eficiente para control de mosquitos adultos en zonas urbanas.
- **Aspersión Residual:**
  Crea una barrera protectora en superficies críticas.
- **Manejo biológico:**
  Uso de larvicidas y bacterias entomopatógenas como alternativa ecológica.

Enfermedades que controlamos



Dengue
Aedes aegypti
Tecnica aplicada:
Nebulización ULV y control de criaderos



Malaria
Anopheles spp
Tecnica aplicada:
Termonebulización y larvicidas biológicos



Fiebre Amarilla
Aedes aegypti
Tecnica aplicada:
Nebulización ULV y control de criaderos



Leishmaniasis
Lutzomyia spp
Tecnica aplicada:
Aspersión residual y control de reservorios



Chagas
Triatoma spp.
Tecnica aplicada:
Inspección, sellado y aplicación dirigida

Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Sistemas Hidráulicos (SH)

Experimente un Rendimiento Óptimo con Nuestros Servicios de Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Sistemas Hidráulicos y Reparación de Bombas Eléctricas de Agua.



Mantenimiento Preventivo:

Nuestros programas personalizados de mantenimiento preventivo incluyen inspecciones regulares, limpieza, lubricación y ajustes precisos para asegurarse de que sus sistemas funcionen a su máximo rendimiento. Nos apoyamos con un software profesional para seguimiento y monitoreo.

Mantenimiento Correctivo:

En caso de averías o problemas inesperados, nuestros ingenieros y técnicos altamente capacitados estarán disponibles para solucionar cualquier problema de manera eficaz.

Mantenimiento y Reparación de Bombas Eléctricas de Agua:

Nuestra experiencia en el mantenimiento y la reparación de bombas eléctricas de agua, garantiza que su sistema de bombeo sea confiable y eficiente.

Actualizaciones o Modernizaciones de Sistemas Hidráulicos:

Si necesita actualizar o modernizar sus sistemas hidráulicos, podemos ofrecer soluciones que mejoren la eficiencia y ahorren energía, agua o costos por mantenimiento o reparación.

¿Por qué elegir nuestros servicios?

Experiencia y Experticia:

Con años de experiencia en la industria, nuestro equipo de ingenieros y técnicos altamente capacitados brinda soluciones de alta calidad.

Mantenimiento Preventivo:

Ofrecemos programas de mantenimiento preventivo personalizados que identifican y resuelven problemas antes de que se conviertan en costosas averías.

Piezas de Calidad:

Utilizamos piezas y componentes de la más alta calidad para garantizar la longevidad y el rendimiento de sus sistemas.

Piezas de Calidad:

Utilizamos piezas y componentes de la más alta calidad para garantizar la longevidad y el rendimiento de sus sistemas.

Software Profesional para seguimiento:

Usamos tecnología de vanguardia para garantizar el seguimiento de los sistemas, lo que permite garantizar la mejor calidad en los servicios y eficiencia en las programaciones. El programa incluye: Portal cliente para seguimiento, planos, puntos de control, caracterización de equipos, historial de revisiones, graficas de tendencia, programación inteligente y mucho más.

Atención al Cliente Personalizada:

Cada cliente es único, y adaptamos nuestros servicios para satisfacer sus necesidades específicas.

Limpieza de Fachadas Profesional (LIFAP)



Contamos con experiencia profesional y equipos de calidad para el tratamiento de tus fachadas para evitar peligros, daños en las estructuras o reprocesos por malas operaciones.

¿Por qué se debe realizar limpieza de las fachadas?

- Evita el manchado o afectación por hongos, algas o protozoos en las fachadas.
- Favorece la corrección a tiempo de problemas estructurales de las edificaciones.
- Mayor durabilidad de los materiales de la fachada.
- Mejora la presentación de nuestra empresa o vivienda ante clientes o personal.



¿Qué tipos de fachadas intervenimos?

- Limpieza y mantenimiento profesional de fachadas en vidrio.
- Limpieza y mantenimiento profesional de fachadas en concreto.
- Limpieza y mantenimiento profesional de fachadas en ladrillo.



¿Cada cuánto se recomienda realiza la limpieza de fachadas?

Según el tipo de material de la fachada, puede ser más propensa a una limpieza oportuna, debido a que las algas o los hongos pueden adherirse con facilidad. Las temporadas de invierno frecuente o verano intenso, también pueden promover un lavado constante, sin embargo, se pueden manejar intervalos de un año, tres años o hasta cinco años dependiendo del material de la fachada y de las condiciones ambientales.

¿Qué debes tener en cuenta a la hora de contratar una empresa de limpieza de fachadas?

Todas las Empresas Deben Contar con Certificaciones en:

- Todos los operarios deben contar con curso de alturas avanzado.
- Debe contar con personal certificado en Coordinador de Alturas.
- Debe contar con experto profesional certificado en seguridad y salud en el trabajo.
- Certificaciones de los equipos de alturas.

Las Empresas deben contar con experiencia en:

- Manejo seguro de químicos.
- Limpieza y desinfección de superficies.
- Seguridad y Salud en el trabajo

Servicio de Jardinería Profesional (MIJP)

El jardín, es uno de los lugares más importantes de nuestro entorno. En él, podemos encontrar paz, tranquilidad, descanso y regocijo.

Somos Expertos en

- Mantenimiento de espacios verdes.
- Manejo integral de césped.
- Manejo Integral de plantas verdes.
- Manejo integral de plantas de flores.
- Manejo integral de plantas de frutos.
- Manejo integral de plagas y enfermedades con productos químicos.
- Manejo integral de plagas y enfermedades con productos biológicos.
- Recuperación de plantas en estado de enfermedad, desnutrición o mal manejo.
- Siembra, resiembra, aporque y plateo en todo tipo de plantas.
- Asesoría y ejecución de la fertilización o abonada.
- Fertilización Orgánica.
- Fertilización foliar.
- Desmache o deshije.
- Mantenimiento, Diseño y Construcción integral de sistemas de riego.
- Manejo integral de plantas en estado de estrés.
- Uso y aplicación profesional de productos biológicos.



¿Qué nos hace especiales?

Contamos con un proceso estandarizado y digitalizado mediante un software especializado en saneamiento ambiental que nos permite integrar tecnología IoT en nuestra operación y ofrecer una experiencia más eficiente.

- Entregamos un usuario y contraseña para la persona encargada del proceso.
- Los técnicos en jardinería pueden ser supervisados en tiempo real para correcciones y evaluaciones más rápidas.
- Nuestro ingeniero responsable asignado programa en el aplicativo los productos a aplicar, garantizando una intervención profesional.
- Permite georeferenciar las labores y jardines para identificar sitios exactos.
- Permite gestionar la programación con anticipación, visualizarla o ajustarla para mayor eficiencia.
- El encargado del cliente podrá crear avisos en tiempo real para indicaciones al técnico; las alertas permanecen pendientes hasta resolverse.
- El encargado del cliente tendrá siempre disponibles en la plataforma los siguientes documentos:
- Certificados de servicios generales y específicos.
- Reportes de novedades.
- Documentación legal de la empresa.
- Documentos requeridos en auditorías.
- Información de técnicos.
- Novedades pendientes o resueltas sobre jardines o temas locativos.
- Programación con detalle de servicio, fecha y hora.
  Entre otros.

¿Por qué elegirnos?

- Siempre te acompañará uno de nuestros ingenieros en el proceso para realizar un seguimiento, análisis, vigilancia y recomendación profesional.
- Somos estrictos con la seguridad y salud en el trabajo, por eso nuestros procesos también son acompañados, vigilados o supervisados por un experto en SG-SST.
- Estamos en constante innovación usando productos de alta tecnología, con protocolos novedosos y seguros para los humanos, animales, plantas y medio ambiente.
- Conocemos el funcionamiento y manejo integral que conlleva la conservación de un suelo apto para un jardín de excelentes condiciones.
- Entendemos el valor de la fisiología vegetal y la importancia de su conocimiento para lograr sostener plantas vigorosas y agradables para la vista.
- Nuestra experiencia en fertilización especializada permite mantener, recuperar e impactar el estado de las plantas para que luzcan siempre como lo hemos soñado.
- Contamos con planes de manejo integral que se crean acorde a cada jardín, con el fin de lograr resultados exitosos.
- Somos expertos en manejo seguro de agroquímicos y contamos con la experiencia adecuada de nuestros ingenieros agrónomos para la recomendación pertinente.
- Nuestro personal cuenta con curso de manejo seguro de plaguicidas.
- Usamos herramientas profesionales y certificadas para la labor.
- El personal está altamente capacitado en manejo seguro de herramientas.

Manejo Integral de Aguas y Drenajes (MIAD)

Soluciones para el cuidado del medio ambiente y la restauración y el uso racional del agua. Hemos diseñado estrategias y soluciones para ayudar a la industria en el Manejo Racional del Agua.



Cada vez más el recurso del agua se ve comprometido y sometido a nuestros malos usos indiscriminados. Éste mal hábito, ha permitido que las autoridades ambientales tomen medidas drásticas para que todas las personas, empresas o instituciones, tomen conciencia del uso adecuado de este recurso natural.Frente a esta problemática, SIMPA S.A.S, toma conciencia y se vuelve parte de la solución para el cuidado del medio ambiente y la restauración y el uso racional del agua. Por este motivo hemos diseñado estrategias y soluciones para ayudar a la industria en el Manejo Racional del Agua.



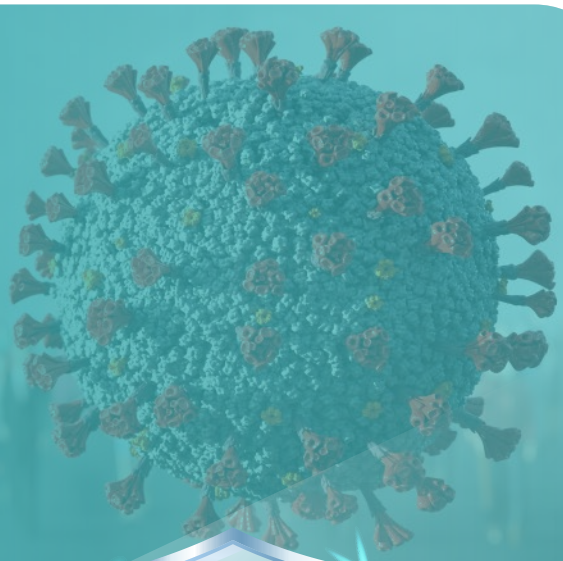
- Evaluaciones del Proceso Industrial en las Empresas para Identificar el Impacto al Recurso Hídrico.
- Asesoría en el Uso de Productos Adecuados para Mitigar el Impacto del Agua.
- Servicios de Laboratorio para Estudio General del Impacto del Agua (Caracterizaciones, etc).
- Venta de Bacterias Facultativas Biotecnológicas Importadas con la UFC Más Alta del Mercado para el control de Grasa, Materia Orgánica y Olores.
- Venta de Tabletas Purificadoras de Agua para Consumo Humano y Animal.

Confianza Eficiencia

Soluciones Racionales en el Manejo de Aguas

- Diseño y Asesoría para Construcción o Mantenimiento de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales PTAR.
- Diseño y Asesoría para Construcción, Tratamiento o Mantenimiento de Plantas Potabilizadoras de Agua PTAP o ETAP.
- Diseño, Venta, Construcción e Instalación de Trampas de Grasa.
- Tratamientos Biotecnológicos para Trampas de Grasa.
- Revisión y Corrección en Diseños de Trampas de Grasa.
- Corrección de Malos Olores en Trampas de Grasa y Drenajes.
- Capacitación para el Tratamiento o Manejo Adecuado de Trampas de Grasa.
- Tratamiento para Purificación de Agua de Consumo Humano y Animal.
- Tratamientos Biotecnológicos para Pozos Sépticos.
- Revisión y Corrección de Diseños de Pozos Sépticos.
- Limpieza y Corrección de Obstrucciones en Drenajes.
- Corrección de pH en Trampas de Grasa, Aguas Residuales e Industriales.

Desinfección Especializada Profesional (DEP)



Tipos de Microorganismos que son Controlados con la Desinfección:
* Virus, * Bacteria, * Hongos, * Protozoos

Manejo Integral de Microorganismos Profesional (MIMP)

En SIMPA S.A.S, Tenemos clara la diferencia entre limpiar y desinfectar, por esto, hemos desarrollado protocolos con productos especializados que tienen efectos Virucidas, Bactericidas, Fungicidas y Protozoacidas.

Nuestros productos son diferentes a la mayoría del mercado y son usados en más de 25 países a nivel mundial y cuentan en Colombia con registro Invima e ICA para ser utilizados en diferentes sectores de la industria.

¿Por qué Realizar Desinfecciones Especializadas?

- Previene enfermedades causadas por Virus, Bacterias y Hongos.
- Evita la contaminación de alimentos causada por todo tipo de microorganismos.
- Permite que haya espacios y superficies libres de microorganismos maléficos.
- Promueve un ambiente sano



Características de los Productos para Desinfección:

- Amigables con el medio ambiente.
- No son corrosivos.
- Actúan en un amplio rango de pH. De 3 a 11.
- Actúan en presencia de materia orgánica.
- Efectivo en aguas duras en soluciones hasta 550 ppm de carbonato de calcio.
- Efecto soluble, residual y suavizante.
- Permanece activo en un amplio rango de temperatura (121°C).

Impacto de los Productos Sobre la Salud Humana:

- No causan sensibilidad o irritación en la piel y no se absorben a través de esta.
- Son amigables con los ojos. No genera irritación a menos de 1600 ppm.
- No se producen gases ni vapores tóxicos.

Métodos de Aplicación:

- Termonebulización.
- Nebulización ULV.
- Aspersión.

Tienda

Y comercialización de productos para el control de plagas en salud pública, el área agrícola y para el manejo de aguas.



Algunos Productos

Algunos productos son:

- Insecticidas para Uso en Salud Pública.
- Insecticidas para Uso Agrícola.
- Insecticidas Biológicos.
- Rodenticidas.
- Bacterias Facultativas para Tratamiento de Aguas.
- Desinfectantes y Desengrasantes.
- Floculantes.
- Coadyuvantes.
- Entre otros.





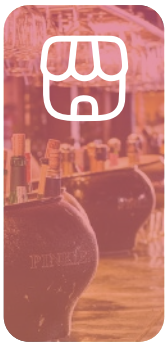
Compra en nuestra tienda

Contamos con un portafolio extenso de productos para el control de plagas en salud pública, control de plagas en el área agrícola y con productos para el tratamiento especializado de aguas residuales, de consumo, industriales y domésticas.
Contamos con despachos a todo el territorio nacional.

simpa.com.co/tienda

Segmentación de Clientes

Tipos de Clientes a los que podemos ayudar en sus necesidades Ambientales y de Salud Pública, los sectores:



Comercial

· Cadenas de Restaurantes.
· Cadenas de Comidas Rápidas.
· Cadenas de Helados.
· Plazas de Mercado.
· Supermercados.
· Salsamentarias.
· Carnicerías.
· Centros Comerciales.
· Todo Tipo de Locales Comerciales.



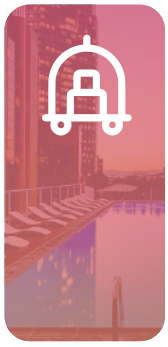
Industrial

· Plantas de Proceso.
· Granos Almacenados.
· Fábricas.
· Sector Portuario.
· Bodegas



Público

· Alcaldías.
· Colegios.
· Gobernaciones.
· Plantas de Sacrificio.
· Campañas de Salud para el Control de Vectores.



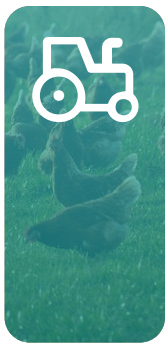
URBANO / HOTELERO

· Urbanizaciones.
· Complejos Residenciales.
· Edificios.
· Hoteles.
· Moteles.
· Cabañas.
· Complejos Turísticos.



Salúd

· Hospitales.
· Clínicas.
· IPS.
· EPS.
· SPA.



Agropecuario

· Avícolas.
· Porcícolas.
· Hatos Ganaderos.
· Almacenes Agropecuarios.
· Plantas Agroindustriales.

Cobertura Nacional

Nuestro alcance nacional nos permite acompañar a más clientes, garantizando la misma calidad, compromiso y atención personalizada sin importar la ubicación.

simpa®

- Medellín
- Antioquia
- Urabá
- Bogotá
- Cundinamarca
- Cartagena
- Bolivar
- Cali
- Valle del Cauca
- Barranquilla
- Atlantico
- Bucaramanga
- Manizales
- Cucuta
- Yopal
- Popayan
- Tunja
- Villa de Leyva
- Armenia
- Pereira
- Montería
- Riohacha





Clientes Simpa

Empresas y emprendedores que han confiado en nosotros para impulsar sus proyectos. Cada alianza representa una historia de crecimiento, compromiso y resultados reales.



Respaldo y confianza para nuestros clientes

Miembros de las mejores asociaciones de controladores de plagas a nivel mundial

NPMA

NATIONAL PEST MANAGEMENT ASSOCIATION – NPMA. (U.S.A)

ASOCIACIÓN NACIONAL DE CONTROLADORES DE PLAGAS URBANAS A.C ANCPUAC. (México).

ANSIPLAG.ORG

ASOCIACION NACIONAL DE EMPRESAS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y CONTROL DE PLAGAS.

Afiliados a la Empresa de mejor respaldo en caso de

Emergencias

Químicas por Intoxicaciones o Derrames de Plaguicidas.

PARA EMERGENCIAS QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS

CISPROQUIM®

PARA COLOMBIA 01 8000 916012

PARA PERU 080-050-847

PARA ECUADOR 1800-59-3005

PARA VENEZUELA 08001005012

CCS Consejo Colombiano de Seguridad

www.consejocolombianodeseguridad.org.co

SERVICIO GRATUITO

PARA EMERGENCIAS QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS

CISPROQUIM® CCS Consejo Colombiano de Seguridad

FUERA DE BOGOTÁ 01 8000 916012

BOGOTÁ 288 6012

LAS 24 HORAS

Atención Gratuita 24/7 A Nivel Nacional e Internacional.