

Soluciones **profesionales** de control y manejo integrado de plagas.



Desde 1977

CRUZ VERDE

Desde 1977, ofreciendo soluciones profesionales en control y manejo integrado de plagas - MIP, contribuyendo así, a mantener sus productos inocuos, espacios seguros y libres de vectores transmisores de enfermedades en la industria alimentaria, restaurantera y en general.

Profesionales internacionalmente capacitados, sumados a nuestra experiencia y a tecnología de vanguardia, nos permiten brindarle el servicio profesional que usted y su empresa se merecen.



Controlador oficial
de plagas de Mistura y Expoalimentaria.





Cruz Verde en sus inicios



Cruz Verde actualmente



NUESTRA HISTORIA

Cruz Verde S.A nació en los 70 como una pequeña empresa familiar que buscaba dar un servicio personalizado de Control de Plagas. Es así, como desde nuestros orígenes nos caracterizamos por ofrecer una atención distinta: enfocada a las necesidades particulares de cada uno de nuestros clientes. Esto hizo que nos posicionemos rápidamente como una empresa confiable, seria y sobre todo profesional.

Actualmente, somos una empresa líder dentro de nuestro rubro, con personal altamente calificado y tecnología de vanguardia. Nuestro compromiso en brindar soluciones de control de plagas profesionales y personalizadas de forma efectiva, segura y responsable con el medio ambiente, es hasta la fecha lo que nos caracteriza y por lo que se nos reconoce.

Bajo esta premisa, estamos en constante capacitación, tanto con los últimos avances en cuanto a control de plagas se refiere, así como también en los procedimientos de gestión de calidad, en el cuidado y protección del ecosistema durante la ejecución de nuestras actividades y en la seguridad de nuestros colaboradores durante la ejecución de las labores.

Al trabajar en total sinergia con nuestros clientes, velamos conjuntamente por la inocuidad de sus productos, de los ambientes y de las personas; gestionando ambientes libres de plagas, seguros y protegidos. De esta manera, logramos ofrecer un servicio altamente personalizado lo que permite que nuestros clientes, sientan y tengan la tranquilidad que constituimos parte integral de

su sistema de gestión de calidad; buscando posicionarnos como un aliado estratégico y no simplemente un proveedor.

Con la implementación de este sistema de trabajo y actuando bajo los más altos estándares de calidad y de seguridad, hemos logrado superar los exigentes requisitos de las normas y/o certificaciones de calidad que se les ha solicitado a nuestros clientes. Normas y certificaciones tanto nacionales como internacionales, como por ejemplo: DIGESA, AIB, BRC, ISO 22000, BPM, HACCP, GFSI, HALAL, OHSAS 18001, KOSHER, FISMA, YUM , entre otras.

En Cruz Verde sabemos que el futuro es hoy, es por esto que el hecho que nuestra tecnología se encuentre permanentemente a la vanguardia no es una coincidencia, sino mas bien algo esencial. De esta manera, y con nuestra amplia experiencia en el rubro (más de 40 años) podemos escoger dentro de una amplia gama de posibilidades las mejores soluciones con la finalidad de brindar un servicio efectivo. Por eso podemos decir con orgullo y seguridad que contamos con tecnología de última generación que permitirá satisfacer día a día las exigentes necesidades específicas de cada uno de nuestros clientes.



La mejora continua
es nuestro camino al éxito

NUESTRO PERSONAL

Contamos con un staff de Biólogos e Ingenieros en industria alimentaria que monitorean y supervisan todas nuestras operaciones antes, durante y después de los servicios; asegurando con ello un servicio de calidad en todas las etapas del proceso. Además tienen a su cargo el soporte de gestión documentaria, tan necesario para cumplir con los exigentes requerimientos solicitados por las diferentes auditorías o certificaciones de calidad que pudieran estar implementando.



VALORES

Trabajo en Equipo

Realizamos nuestros servicios trabajando en equipo, logrando resultados superiores con un ambiente de confianza y cooperación creando sinergia.

Responsabilidad

Somos responsables en cuanto a la realización de nuestros servicios en las instalaciones de nuestros clientes, comprometiéndonos a entregar un servicio de calidad.

Calidad

Compartimos una visión de calidad integrada en todos nuestros procesos y su entorno.

Honestidad

Se promueve la verdad como una herramienta elemental para generar confianza y la credibilidad de la empresa.

Solidaridad

Creemos fielmente que la solidaridad es el principal vínculo moral, ya que la ayuda al prójimo nos identifica como familia dentro de CRUZ VERDE.



ASOCIACIONES

En Cruz Verde nos sentimos orgullosos de pertenecer a organizaciones de gran trayectoria mundial que respaldan la calidad de nuestro trabajo. Pertenecer a estas asociaciones nos da la oportunidad de mantenernos actualizados y capacitados con las últimos avances, tendencias y tecnología así como también informados de los problemas que enfrenta o puede enfrentar nuestro rubro en todo el mundo. Este intercambio profesional nos incentiva a superarnos todos los días para poder lograr representar a nuestro país en eventos mundiales, a la misma altura de empresas líderes a nivel mundial, y así poder decir con orgullo: **¡PERÚ PRESENTE!**

NPMA

Asociación Norteamericana de Controladores de Plagas; su objetivo principal consiste en contribuir con las empresas que forman parte de este rubro en proteger de los peligros que causan las plagas tanto a la salud pública como los hogares, industria alimentaria y en los alimentos en sí, ofreciendo capacitaciones, cursos, entrenamientos y a su vez contribuyendo a regular las políticas de sanidad y a desarrollar nuevas tecnologías.



CEPA

Confederación Europea de Asociaciones de Control de Plagas; su trabajo consiste en incentivar la comunicación y el entendimiento (dentro de la Industria de Control de Plagas) impulsando el diálogo entre los autores de las normas, leyes, regulaciones, etc. y los líderes de opinión de éste sector, dentro del macro del mercado europeo. De igual manera, propone estándares de calidad para la ejecución profesional de los servicios.

Orgullosos de ser la **1ra empresa**
Latinoamericana en pertenecer a:



APECS

Asociación Peruana de Empresas de Control de Plagas y Saneamiento Ambiental: fundada por un grupo de empresas peruanas con el objetivo de promover e incentivar altos estándares de calidad en la Industria de Control y Manejo de Plagas en el Perú, así como de regular la informalidad existente. Busca, informar y velar por un servicio adecuado y profesional, de esta manera, contribuir con la inocuidad de sus productos y la salud de los consumidores.

APECS forma parte del **Global Pest Management Coalition** (Alianza Mundial del Manejo y Control de Plagas) creada por las diferentes asociaciones del mundo que buscan estandarizar el nivel profesional de la Industria de Control y Manejo de Plagas en pro de mantener ambientes y productos seguros, así como libres de vectores transmisores de enfermedades, velando así por la seguridad alimentaria y la salud en general.

Socios Fundadores de:



La Cámara de Comercio de Lima

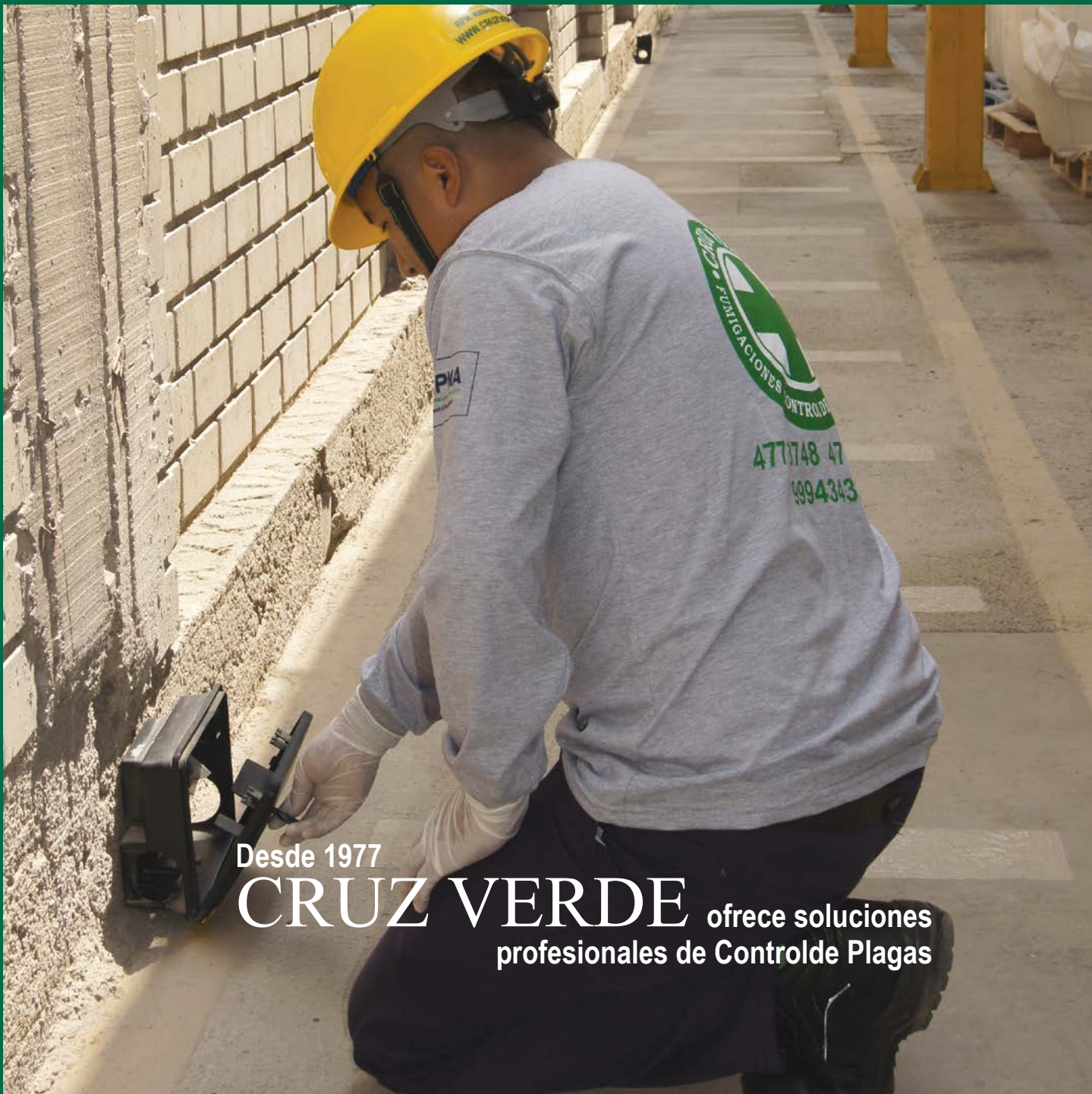
Gremio empresarial líder del país, encargados de promover el desarrollo de la libre empresa a fin de elevar la productividad, calidad y competitividad de sus negocios en conformidad con las leyes y el respeto mutuo.



SERVICIOS

Ofrecemos servicios profesionales de Control y Manejo Integrado de Plagas (MIP), así como también brindamos servicios complementarios de Prevención Integrada de Plagas (PIP), con la finalidad de **resolver, controlar y prevenir** cualquier problema o eventualidad que se presente en este rubro.

Nuestros servicios están diseñados para satisfacer plenamente sectores complejos y sensibles como la industria alimentaria y restaurantera, así como también el sector de salud (clínicas, hospitales, laboratorios), hotelería, educación (colegios, institutos, universidades), comercial e industrial en general.



Desde 1977

CRUZ VERDE ofrece soluciones
profesionales de Control de Plagas

DESINSECTACIÓN

Servicio dirigido al control de plagas de artrópodos en general (insectos, arácnidos) con la finalidad de evitar vulneren la inocuidad de sus productos o pongan en riesgo su salud. Controlamos pronta y eficazmente plagas de insectos como cucarachas, moscas, arañas, hormigas, grillos, abejas, pulgas, polillas, gorgojos entre otras. Ofrecemos tres tipos diferentes de desinsectación:



Desinsectación **CONVENCIONAL**

Basado en la aplicación de plaguicidas químicos de baja toxicidad y mínimo olor mediante la utilización de métodos y equipos tradicionales. Trabajamos con insumos de laboratorios de reconocida trayectoria a nivel mundial como: BASF, BAYER y/o TQC-Sumitomo; asegurándonos así la calidad de los mismos.

Desinsectación **ORGÁNICA**

Diferenciado al convencional ya que no solo emplea novedosa tecnología y equipos de ALTA GAMA sino que también se enfoca en la utilización de plaguicidas de origen natural. Dentro de estos últimos tenemos polvos inertes, agentes biológicos o la utilización de aceites esenciales de plantas con propiedades insecticidas a fin de dar una eficaz solución a sus problemas de plagas.

Desinsectación **ESPECIAL**

Servicio focalizado para el control de moscas o cucarachas en áreas con alta presión mediante la aplicación de plaguicidas químicos específicos como pinturas o geles; complementados con la utilización de trampas de monitoreo.



DES RATIZACIÓN (Control de roedores)

Servicio basado en el comportamiento de los roedores (ratas y ratones) para permitir el adecuado control de su población ya que no sólo consumen gran cantidad de alimento y agua, sino que sobre todo lo contaminan con heces, orines y pelos; ampliando así los riesgos para la salud pues son portadores de una gran gama de enfermedades infectocontagiosas entre las que tenemos a la salmonelosis, tuberculosis, brucelosis, sarna, parasitismo, lime, tifus, fiebres hemorrágicas por mencionar algunas. Ofrecemos dos tipos diferentes de desratización: Convencional y Orgánica.



Desratización

CONVENCIONAL

Buscamos controlar una determinada población de roedores mediante la adecuada selección de rodenticidas químicos de última generación y en diversas presentaciones (polvo, cebos, bloques, líquido), además de utilizar siempre los equipos idóneos (estaciones de monitoreo y control de roedores, jaulas o trampas de captura, trampas adhesivas, etc.) y no dispositivos de cebado artesanales (tubos de PVC u otros) que ponen en riesgo la calidad del servicio prestado.

Desratización

ORGÁNICA

Mediante la utilización de equipos de captura mecánica con atrayentes sintéticos aromatizados (NARA®), sistemas de alerta de capturas (EMITTER®) o la utilización de equipos de captura múltiple de ALTA GAMA (EKOMILLE®) pretendemos cambiar la forma como se ha venido trabajando el control de roedores en nuestro país y presentar a nuestros clientes una forma eco amigable de solucionar sus problemas de roedores, minimizando el riesgo de contaminación de sus productos.



DESINFECCIÓN DE AMBIENTES

(Control de microorganismos)

Servicio realizado con la finalidad de eliminar una gran gama de microorganismos patógenos como algas, bacterias u hongos alojados en paredes y en ambientes en general. Durante este trabajo se emplearan diferentes técnicas de acuerdo al área a tratar, aplicándose el desinfectante por pulverizado, atomizado o nebulizado.



LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE RESERVORIOS DE AGUA POTABLE

El agua, elemento vital para la vida; es el medio de propagación de muchas enfermedades microbianas. Por esta razón el monitorear, limpiar y desinfectar de manera periódica los reservorios que la contienen; nos asegura en cierto grado su calidad e inocuidad.



SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

Control de Fauna Nociva

(Mamíferos y reptiles) Contamos con novedosos equipos para el manejo de plagas atípicas.

Control de aves

(Exclusivo para la Industria Alimentaria)
Venta, instalación, mantenimiento de diversos dispositivos anti posamiento, enmallado de instalaciones.

Control físico

Enmallado y hermetizado de instalaciones. Sellado de grietas y hendiduras.

Control cultural

Diseño, evaluación e implementación de planes BPM, POES y HACCP.

Fumigaciones

Aplicación de gases fumigantes para el control de granos almacenados y/o mercadería.

Asesorías y capacitaciones

Diseño sanitario para adecuada gestión de plagas. Control, manejo o prevención de plagas.

Monitoreo de insectos voladores

Venta, instalación, mantenimiento y monitoreo de trampas de luz UV (Insectocutores).



Auditoría de locales, franquicias y proveedores

Evaluación del potencial de riesgo de presencia de plagas. Inspecciones Higiénico Sanitarias con enfoque MIP.

Conservación ecológica de patrimonio histórico (sin pesticidas)

Control de termitas de madera seca para proteger y mantener obras de alto valor cultural con equipos de onda corta.



NUESTROS INSUMOS

Trabajamos con plaguicidas de laboratorios reconocidos internacionalmente como: Bayer, Basf, Syngenta, Sumitomo, por mencionar algunos.



¿SERVICIOS TRADICIONALES u ORGÁNICOS?

CARACTERÍSTICA	TRADICIONAL	ORGÁNICO
Eliminan plagas		
Mayor efectividad		
Mayor residualidad		
Contienen derivados de petróleo		
Hecho a base de productos químicos		
Hecho a base de productos naturales		
No genera alergias dermales		
No genera rinitis		
No genera cefalea (Dolor de cabeza)		
Protegen su salud		
Protegen el medio ambiente		
Uso seguro		
Rápido reingreso al área		

EQUIPOS

Hoy en día el control de plagas moderno exige y se apoya en la utilización de equipos profesionales para obtener los mejores resultados, logrando de esta forma ser el **complemento ideal del controlador**. La elección de equipos se determina evaluando cuales se adaptan mejor a sus requerimientos según criterio técnico profesional y/o a la sensibilidad del ambiente.



Un servicio de calidad
se garantiza con equipos profesionales.

EQUIPOS TRADICIONALES

Pulverizador SOLO 457®

El Modelo 457 es una pulverizadora portátil utilizada en la aplicación de productos en el control de plagas urbanas debido a su gran versatilidad, permitiendo un alto nivel de detalle durante el servicio.



Atomizador SOLO 423®

Fabricado en Alemania, es la fumigadora a motor número uno en el mundo, contando con un motor de GRAN POTENCIA que permite un rendimiento máximo de atomizado para culminar los servicios con mayor efectividad.



Termo Nebulizados IGEBA®

Equipo para el control de plagas que actúa por saturación del ambiente y logra un alto poder de penetración en grietas y hendiduras mediante la formación de una nube en caliente de Ultra Bajo Volumen - ULV.



VECTOR FOG® ULV C100

El nebulizador en frío C-100 permite la aplicación homogénea en áreas internas dejando una muy fina película de micro gotas en Ultra Bajo Volumen – ULV, sin provocar ruidos molestos.



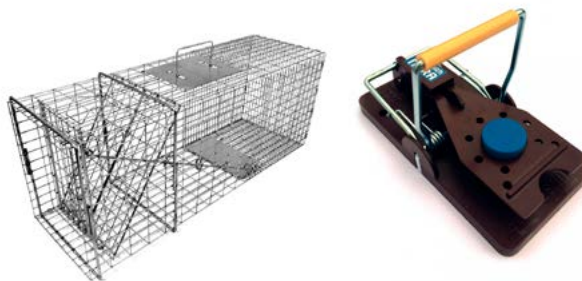
ESTACIONES DE MONITOREO Y CONTROL DE ROEDORES

De fabricación Europea y desarrollados en función al comportamiento de los roedores a fin de que ingieran una dosis letal y no sub dosis que favorezcan la generación de resistencia a los venenos. Elaborados con materiales de calidad y protección UV, no deformándose por el calor. Contienen canales de drenaje que evitan el ingreso de lluvia.



TRAMPAS DE CAPTURA MECANICA

Las trampas de captura mecánica nos permiten monitorear nuestro programa de control de roedores, además de contener algún ingreso ocasional e identificar que especie de roedor se trata a fin de evaluar, reevaluar o rediseñar, nuestra estrategia de control trazada inicialmente. Dentro de estas tenemos Jaulas tipo Tomahawk, Pegantes, de Gatillo, entre otras.



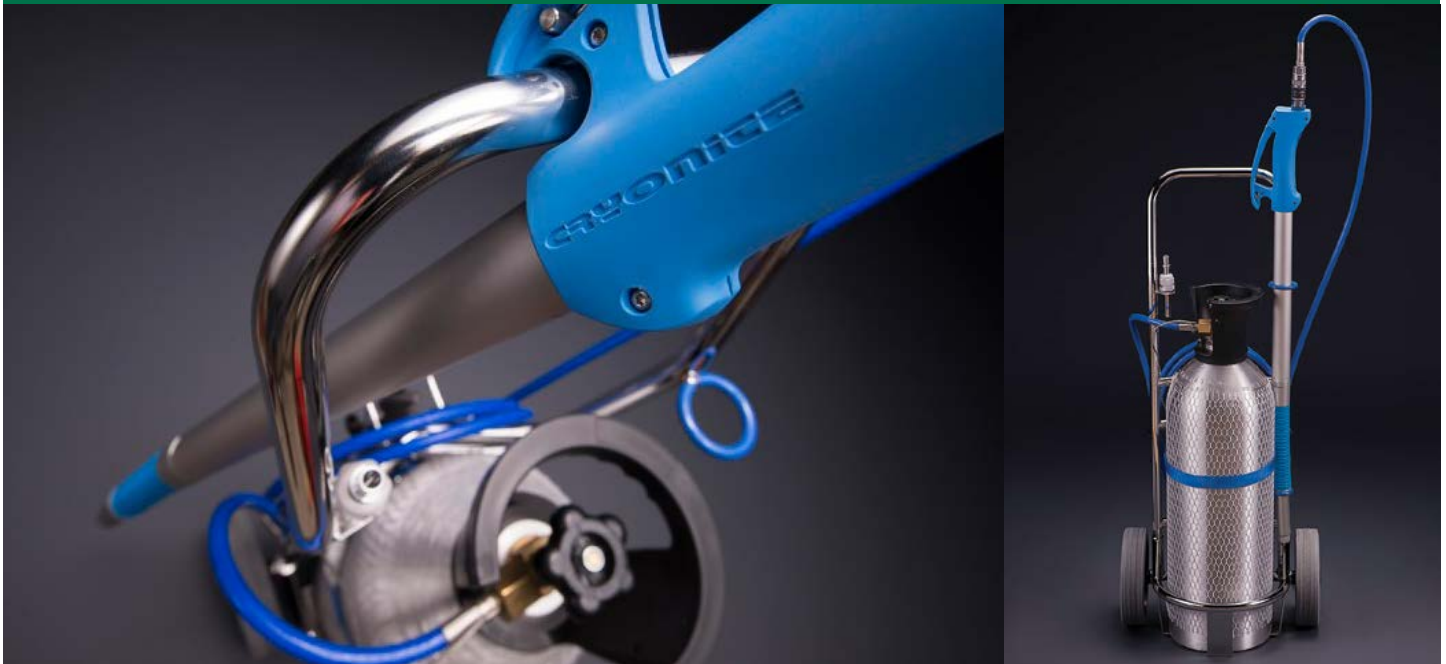
EQUIPOS Y TECNOLOGÍA DE ALTA GAMA

Contamos con equipos en muchos casos únicos en nuestro país y de última generación que no solo ayudan a cumplir con los más altos estándares de calidad e inocuidad, sino que también optimizan la calidad y tiempos de los servicios.

CRYONITE®

ELIMINACION TOTAL POR SHOCK TÉRMICO ECOLOGICO

Somos los primeros en contar con tecnología CRYONITE en el Perú; sistema basado en la aplicación de dióxido de carbono (CO₂) pulverizado, el cual tiene la capacidad de eliminar diferentes tipos de artrópodos en cualquiera de sus fases vitales, **sin producir humedad ni dejar residuos tóxicos**. Por su gran efectividad e inocuidad significa la solución del futuro dentro del control de plagas que ya viene siendo utilizada por importantes empresas del sector en el mundo y ahora en el Perú. La mejora alternativa para salas de procesos en plantas de alimentos, hospitales, quirófanos, hoteles y equipos electrónicos.



100% ECOLÓGICO
SIN CEBOS



EKOMILLE®

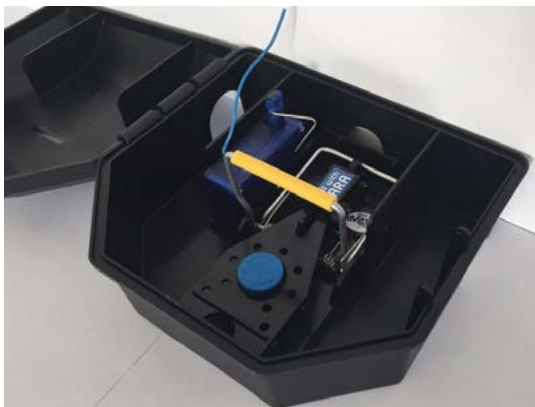
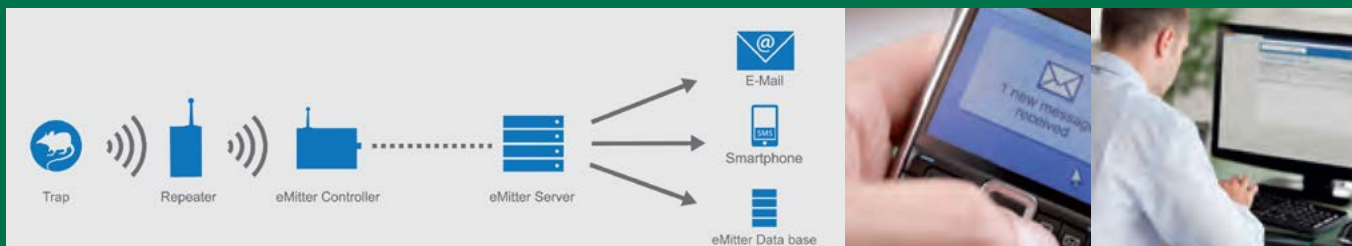
SISTEMA EKO® DE CAPTURA MULTIPLE Y ECOLÓGICO

Proveniente de Europa, el sistema EKO constituye de por sí una innovación tecnológica **100% ecológica** en cuanto al control de roedores se refiere, ya que ha sido desarrollado estratégicamente según el comportamiento de los mismos. Ratas y/o ratones son atraídos por insumos naturales y/o no tóxicos, siendo capturados instantáneamente por un sistema mecánico de gran sensibilidad al intentar comer. Gracias a que los roedores no perciben el peligro, asegura capturas múltiples y continuas en el tiempo. Los ejemplares capturados son almacenados e inmediatamente eliminados de forma higiénica en el interior del equipo, proporcionando un ambiente libre de contaminaciones y riesgos colaterales. Representa una verdadera alternativa ecológica que está revolucionando el control de roedores a nivel mundial. Este equipo de ALTA gama, es capaz de capturar hasta 70 ejemplares de cualquier tipo de roedor sinantrópico sin causar ningún tipo de acostumbramiento, aversión y rechazo.

EMITTER®

SISTEMA DE MONITOREO DE CAPTURAS DE ROEDORES

Desarrollado en Europa, eMitter significa un paso adelante en el monitoreo y el control de roedores a nivel mundial para industrias de gran sensibilidad como la de producción de alimentos. Se basa en la utilización de sensores de movimiento, los cuales al detectar la captura de un roedor, emiten una señal de alerta. Esta puede ser de manera local o remota según la tecnología elegida, pudiendo variar desde un simple Beep, hasta un aviso en su dispositivo móvil.



NARA®

ATRAYENTES NO TOXICOS PARA ROEDORES LIBRES DE ALERGENOS

Difícilmente imaginamos un control de roedores exitoso sin VENENOS tóxicos, sin embargo Nara lo hace posible con sus novedosos cebos no orgánicos. Estos son presentados en diferentes aromas (vainilla, anís, carne y pescado) no conteniendo ningún tipo de veneno, alérgeno e inclusive alimento que pudiera atraer otras plagas a sus instalaciones.



CÁMARAS TÉRMICAS E INFRARROJAS

La utilización de cámaras termo gráficas y de infrarrojas se ha convertido en una herramienta clave en el tratamiento de infestaciones de plagas de roedores, siendo hoy en día una herramienta casi imprescindible para lograr los resultados esperados en el menor tiempo posible. Cruz Verde cuenta con diferentes equipos profesionales que aseguran el control de lo que no es evidente a simple vista.



SEGURIDAD y SALUD EN EL TRABAJO - SST

En Cruz Verde somos conscientes que nuestro activo más importante es y serán los clientes, así como el equipo de profesionales y técnicos que conforman nuestro staff, razón por la cual la seguridad no es una opción al ejecutar nuestros servicios, sino que constituye la regla a seguir a fin de cumplir con nuestra política de **CERO ACCIDENTES.**



**Siéntase protegido
en Cruz Verde la Seguridad
no es negociable**

En Cruz Verde, hemos incorporado a nuestro equipo un prevencionista en SST y un Médico Ocupacional. Además nuestro personal se encuentra en planilla, gozando de sus beneficios sociales y seguros correspondientes al día; cuenta con los seguros complementarios para trabajos de riesgo (SCTR) para salud y pensión. Por otro lado, según lo dispuesto en la ley N° 29783 TR, sus reglamentos y posteriores modificaciones cumplimos con tener actualizados nuestro sistema de gestión de SST el cual comprende documentos como:

- Reglamento interno de SST
- Registro de entrega de EPP's
- Registro de accidentes
- Registro de capacitaciones en SST
- Exámenes médicos ocupacionales (EMO)
- Procedimiento escrito de trabajo seguro (PETS)
- Análisis de trabajo seguro (ATS)
- Permisos escritos de trabajos de alto riesgo (PETAR)
- Matriz IPERC
- Plan de respuesta a emergencias

Independientemente de ello y a fin de proteger el patrimonio de nuestros clientes ante cualquier eventualidad, poseemos una póliza de responsabilidad civil (RC) de mayor cuantía, además de vehiculares contra todo riesgo.

Equipos de Protección Personal

Los EPP comprenden todos aquellos dispositivos, accesorios y vestimentas que emplea el trabajador para protegerse contra posibles lesiones.





Requisitos de un E.P.P.

- Proporcionar máximo confort y su peso debe ser el mínimo compatible con la eficiencia en la protección.
- No debe restringir los movimientos del trabajador.
- Debe ser durable y de ser posible el mantenimiento debe hacerse en la empresa.
- Debe ser construido de acuerdo con las normas de construcción.
- Debe tener una apariencia atractiva.

Clasificación de los E.P.P.

1. Protección a la Cabeza (cráneo).
2. Protección de Ojos y Cara.
3. Protección a los Oídos.
4. Protección de las Vías Respiratorias.
5. Protección de Manos y Brazos.
6. Protección de Pies y Piernas.
7. Cinturones de Seguridad para trabajo en Altura.
8. Ropa de Trabajo.
9. Ropa Protectora.

AUTORIZACIONES Y CERTIFICACIONES

Cruz Verde se encuentra autorizada por el Ministerio de Salud – DIGESA para entregar certificados por los servicios realizados. Nuestra plana gerencial profesional está certificada en Control de Plagas, por AIB Internacional en MIP y Diseño Sanitario, así como también esta capacitada internacionalmente participando en diversos cursos en Norteamérica, Sudamérica y Europa. Nuestra plana técnica cuenta con capacitaciones de actualización en los **últimos conocimientos y técnicas** con relación al control de plagas.

Actualmente somos un empresa homologada por MEGA Certificaciones con una alta calificación (99%) y estamos en camino de obtener la Certificación en Tri norma (ISO 9001, ISO 14001, OSHAS 18001).



Confederation of European Pest management Associations
Confédération Européenne des associations de Pesticides Appliqués

MEMBERSHIP CERTIFICATE CERTIFICAT DE MEMBRE

This is to certify that
Nous certifions par la présente que
Cruz Verde
Calle Manofloras 426 Barranquilla - 12063 Lima - Perú
is an International Observer member of the
est membre Observateur International de la

CONFEDERATION OF EUROPEAN
PEST MANAGEMENT ASSOCIATIONS
CONFEDERATION EUROPEENNE DES ASSOCIATIONS DE
PESTICIDES APPLIQUES



CERTIFICATE OF MEMBERSHIP

PRESENTED TO:
Cruz Verde S.A.

CERTIFIED MEMBER 2017-2018

Attested: Dominique Stumpf
Dominique Stumpf, NPMA Chief Executive Officer



AIB International

M E G A CERTIFICACIONES Y ASESORIA S.A.C. CERTIFICADO DE EVALUACIÓN

Otorgado a:
CRUZ VERDE FUMIGACION Y LIMPIEZA INDUSTRIAL
Solicitado por:
CRUZ VERDE FUMIGACION Y LIMPIEZA INDUSTRIAL

Calificación

Aspectos Básicos de Operación	200
Aspectos Laborales	90
Aspectos Seguros y Salud en el trabajo	200
Aspectos Económicos/Financieros	65
Aspectos Productivos	95
Aspectos Administrativos	200
Aspectos de Calidad	200
Aspectos de Control de Riesgo	200
Puntaje Final Ponderado	92

MUY BUENA ES



Emisión
Vencimiento: 09/05/2017
08/04/2018

¿NECESITA UN PROGRAMA de CP, MIP o PIP?

A lo largo de los años hemos detectado que existe mucha desinformación y mala información con respecto a los programas que ofrecen empresas de este sector y en muchos casos esta origina una gran confusión. **No todas las empresas** de servicios PCO (Operadores de Control de Plagas), mal llamadas de "fumigación" **están en la capacidad técnica de implementar estos programas;** así como no todos los clientes estarán en la necesidad de implementar el programa más exigente. Es por ello que consideramos de vital importancia el definir estos programas a fin de que cada cliente, asesorado por una empresa controladora, pueda ELEGIR el programa que más se adecua a sus necesidades.



Un programa acorde
para cada necesidad

CP

Control de Plagas

Se basa en eliminar plagas y controlar el aumento de su población en el tiempo mediante un proceso sistemático de aplicaciones programadas de plaguicidas; ya sea de carácter preventivo o correctivo, así como de trampeo. Debe estar a cargo de empresas PCO (profesionales en control de plagas) sin embargo en nuestra realidad éstas, son confundidas con empresas que sólo se encargan de aplicar productos, y a su vez no cuentan con los conocimientos ni capacidades técnicas necesarias.

Se caracteriza por:

- Concentrar esfuerzos en el uso y muchas veces el abuso de plaguicidas
- Significar potencialmente una falta de conocimiento de la dinámica de una población de plagas.
- Responder su frecuencia a una regulación de las autoridades locales.





MIP

Manejo Integrado de Plagas

Se basa en desarrollar estrategias y aplicarlas, las cuales deben apoyarse en el conocimiento de la biología, hábitos y el comportamiento de las plagas; logrando de esta forma que las condiciones que permiten ingreso, instalación, supervivencia y crecimiento de una población de plagas en una planta de alimentos, sean desalentadoras para estas.

Se caracteriza por:

- Debe de estar a cargo de un PCO.
- Entender que los problemas de presencia de plagas no se eliminarán nunca si únicamente nos basamos en el uso continuo y programado de pesticidas y/o trampeo.
- Comprender la real importancia del significado de la presencia de plagas y mantener estas en niveles debajo del umbral de aceptación en las instalaciones.
- Conocer, las condiciones que pueden afectar o favorecer el ingreso, instalación, supervivencia y crecimiento de una población de plagas.

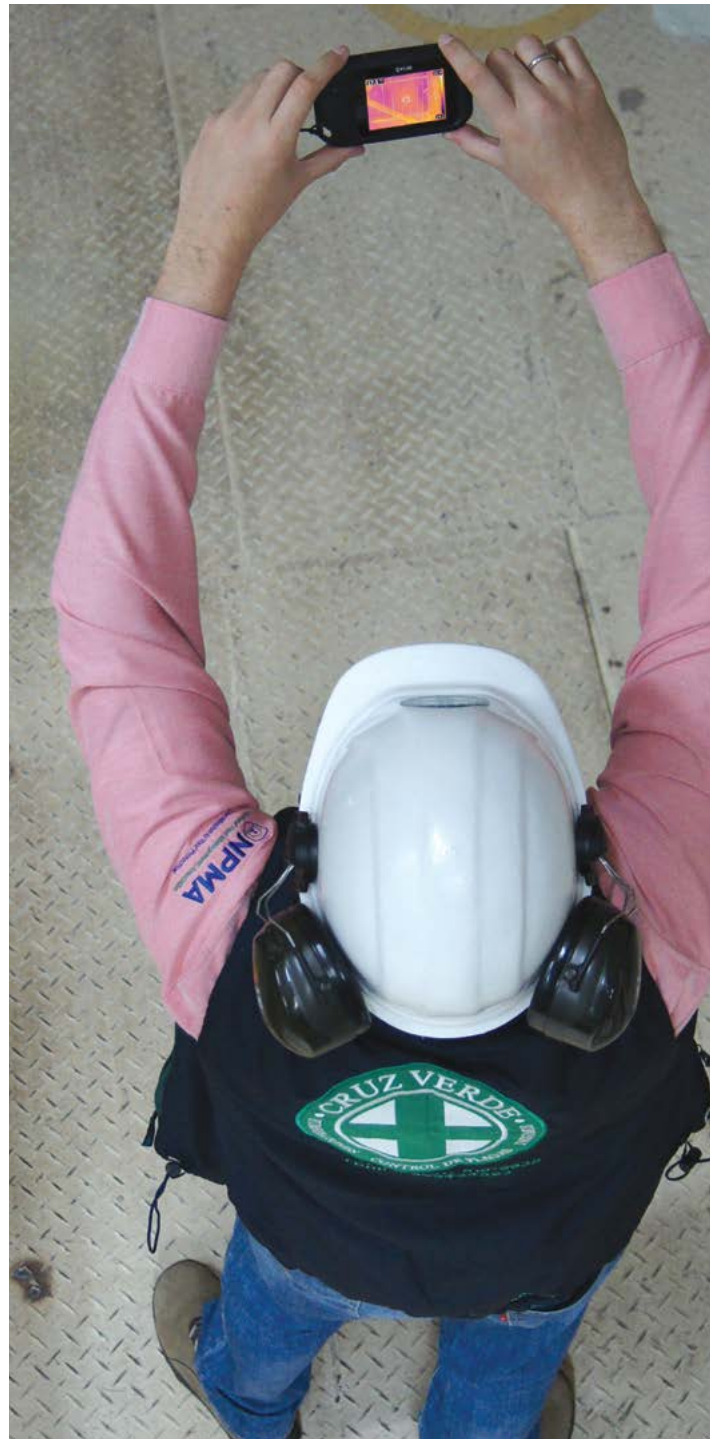
PIP

Prevención Integrada de Plagas

Consiste en que cada persona involucrada tenga el adecuado conocimiento e información, para que comprenda la importancia de sus responsabilidades y ejecute a cabalidad sus actividades pertinentes, aplicando criterios verificables y una vigilancia exhaustiva.

Se caracteriza por:

- Estar a cargo de un PCO
- Ser un MIP mejorado.
- Ser el futuro al cual debemos apuntar.
- Involucrar a la alta dirección en las mejoras necesarias a implementarse.
- Utilizar todos los conocimientos científicos relacionados a la biología y comportamiento de las plagas para lograr un entendimiento integral de las condiciones que las favorecen y así poder desarrollar estrategias eficaces que nos permitan prevenir ingreso, instalación, supervivencia y crecimiento de una población de plagas.





Soluciones **profesionales** de control y manejo integrado de plagas.



 (+511) 477 1139 / 477 3748

 (+51) 999 434323

 (+51) 999 434323

 Jr. Miraflores 426 Barranco, Lima - Perú

 info@cruzverdeperu.com

 ventas@cruzverdeperu.com

 [@cruzverdeperu](https://www.facebook.com/cruzverdeperu)

 www.cruzverdeperu.com