



# CATÁLOGO DE SERVICIOS

---



**BIO ECO** es una empresa Mexicana dedicada a la prestación de servicios profesionales integrales en higiene y seguridad tales como:

- Manejo integral de plagas
- Desinfección ambiental antiviral
- Recolección de residuos de manejo especial
- Limpieza y recolección de residuos de trampas de grasa

Brindamos un servicio ético y profesional al sector comercial, industrial y residencial, nos esforzamos cada día por ofrecerle a nuestros clientes la mayor atención y calidad en cada una de las áreas en las que nos especializamos.



**SOMOS PIONEROS EN LA  
IMPLEMENTACIÓN DE  
SERVICIOS INTEGRALES**

# DEPENDENCIAS QUE GARANTIZAN NUESTRO SERVICIO PROFESIONAL

- SSJ
- SEMADET
- ANCPUAC
- NPMA
- CANACO
- SIEM
- SAT
- IMSS
- UTFV & RED CONOCER (ECO146), Y AIB





# MANEJO INTEGRAL DE PLAGAS

---



# MANEJO INTEGRAL DE PLAGAS

## ESTRATEGIAS Y MÉTODOS DE CONTROL

- **Inspección:** Identificar factores de riesgo en la proliferación de plagas en todo el establecimiento.
- **Control cultural:** Fomentar el desarrollo de hábitos y acciones orientadas a las buenas prácticas de higiene.
- **Control físico:** Adecuaciones a instalaciones necesarias para no fomentar el desarrollo de plagas.
- **Control mecánico:** Hacer uso de aditamentos que ayudan el monitoreo y control de plagas.
- **Método químico:** Aplicación precisa de plaguicidas cuando su uso es ecológicamente justificado.



# MANEJO INTEGRAL DE PLAGAS

## SISTEMAS DE APLICACIÓN

- Trampas de goma
- Trampas mecánicas
- Trampa de jaula
- Aspiración
- Aspiración de gel cucarachicida y hormiguicida
- Cebadero
- Lámpara de luz
- Espolvoreador y aerosol (Expulsores)
- Aspersión focalizada y perimetral
- Termo nebulización y Nebulización en frío eléctrico y motorizado

Utilizamos exclusivamente plaguicidas y productos biodegradables avalados por autoridades de **SSJ**, **COFEPRIS**, **EPA**, y organizaciones de salud a nivel mundial como la **OMS**.

Productos elaborados con base en piretroides, de nuevo desarrollo, 3ª generación. Con lo cual garantizamos eficacia, un mínimo olor, no manchas y en ningún caso dañan a la salud humana o a medio ambiente.

## NUESTROS PROVEEDORES



**FMC**

**BASF**  
We create chemistry



**MANEJO INTEGRAL  
DE PLAGAS**

## DOCUMENTACIÓN A ENTREGAR:

1. Reporte de inspección para registro de actividades
  - Análisis de diversidad de plagas
  - Acciones correctivas y preventivas
  - Precauciones y recomendaciones
2. Reporte para monitoreo de equipos
3. Lay Out – Mapa de localización de estaciones
4. Procesos de rotación de plaguicidas
5. Etiqueta, ficha técnica hoja de seguridad y registro COFEPRIS
6. Bitácoras firmadas por los encargados de área
7. Certificado o constancia de servicio sanitario
8. Calendario de servicio
9. Contrato de servicio



# MANEJO INTEGRAL DE PLAGAS

- Programa MIP alineado a los estándares de calidad **ISO, AIB, BRC, SQF, HACPP, DISTINTIVO H Y DIAMANTE**, entre otras certificaciones, así como los requerimientos solicitados por parte de la Secretaria de Salud, Salubridad, SEMADET, Ecología, Protección Civil, etc.

- Póliza por daños de responsabilidad civil hasta **\$2,000,000.00**.

- Diplomado & registro de capacitación constante.



- Certificados en estándar de competencia **ECO146** (UTFV & RED CONOCER).

- Certificados para tratamiento de fosforo de aluminio y magnesio en silos & bodegas donde almacén; granos, semillas, frutos secos, entre otros.



# DESINFECCIÓN AMBIENTAL ANTIVIRAL

---





## DESINFECCIÓN AMBIENTAL ANTIVIRAL

---

Integramos a nuestros servicios la **Desinfección y Sanitización** preventiva en el sector residencial, comercial e industrial, ayudando a reducir considerablemente el índice de contagio por contacto de virus.

El tratamiento se lleva a cabo a través de una nebulización ambiental de fracción micrométrica para garantizar una mejor dispersión de la solución desinfectante. Esta nebulización se dirigirá preferentemente a las superficies de posible contacto ocasional (áreas de mayor riesgo).

## Metodología de la Desinfección

Para prevenir el agente portador del **COVID-19** utilizaremos productos viricidas, aplicado con equipos de alta tecnología de Ultra-Bajo volumen y el eficiente esterilizador de ambientes.

El desinfectante de amplio espectro multiusos (Desinfectante Sanitizante, Viricida, Bactericida, Esporicida y Fungicida), es efectivo aún en pequeñas diluciones y posee un efecto residual importante; presenta muy baja irritabilidad en la piel, por lo que se puede utilizar con seguridad para los trabajadores y se puede aplicar sobre diversas superficies que hayan sido previamente lavadas para así asegurar una desinfección completa y efectiva, siendo una forma económica desinfectante.

## TÉCNICAS A UTILIZAR

- **NEBULIZACIÓN EN FRIO ELÉCTRICO Y MOTORIZADO, Y/O TERMONEBULIZACIÓN:** De manera uniforme y cubriendo la totalidad de la zona a tratar.
- **ÁREAS A TRATAR:** Todas las áreas de la estructura, interiores y exteriores.
- **APLICACIÓN DE PRODUCTO:** En superficies y puntos claves donde se posan, transitan, personas; inspeccionamos cuidadosamente todos los sitios de las instalaciones.

## PLAN DE ACCIÓN COVID-19, CONTRA

- **BACTERIAS:** Bacillus mycoides, Bacillus subtilis, Brevibacterium Ammoniagenes, Carynebacterium, Eschericha Coll, Proteus Vulgaris, Staphilococcus Aureus, Streptococcus Faecali.
- **VIRUS:** Herpes Virus 1 y 2, Influenza A2 Y A (H1N1), Rubulovirus Porcino, VIH-1, VHB,VHC y ¡Efectivo contra el Coronavirus (COVID-19)!
- **HONGOS:** Aspergillus Fumigatus, Aspergillus Niger, Aspergillus Oryzae, Candida Albicans, Penicillium Citrinum, Penicillium Italicum, Penicillium roquefort, A. Pulluians

## ENTREGA DE CONSTANCIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO

- “Certificado sanitario”



# TRAMPAS DE GRASA

---



## TRAMPAS DE GRASA

---

Las aguas residuales post lavado de utensilios de cocina, dejan residuos de grasas que se acumulan en las tuberías. Las trampas de grasa retienen todos esos residuos grasos, por medio de un proceso de separación de moléculas, permitiendo liberar el agua a la red de desagüe.

Las trampas de grasa deben ser limpiadas y tratadas periódicamente para evitar acumulaciones en exceso de grasas, malos olores en el establecimiento y que estas causen taponamiento que impidan el libre paso al agua.

**Los residuos generados se reutiliza para hacer composta**



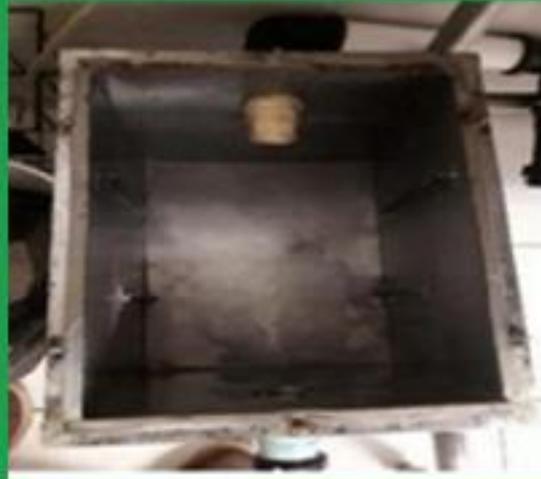
## TRAMPAS DE GRASA

### SISTEMAS DE TRATAMIENTO Y APLICACIÓN

- Diagnóstico de la trampa, área y necesidades del cliente.
- Elaboración e implementación de formulas para su correcta recolección.
- Recolección de residuos, limpieza, desinfección, sanitación y aplicación de pastillas para la eliminación de bacterias y gérmenes, aromatizante para el saneamiento de las áreas.
- Transporte y disposición final de los residuos no peligrosos de manejo especial.
- Recolección de aceite vegetal quemado.

## 1° QUINCENA DE DICIEMBRE

---



## 2° QUINCENA DE DICIEMBRE

---





# RECOLECCIÓN DE RESIDUOS

---

## RECOLECCIÓN DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL



Ofrecemos el servicio de recolección, transporte y disposición final de residuos no peligrosos de manejo especial, Alineados a los estándares de exigencia y requerimientos exigibles por SEMADET

Comprometidos con el ambiente y fomentando la cultura del reciclaje, nuestro personal brinda asesoría para la correcta separación de residuos para contribuir a que menos desperdicios lleguen al lugar equivocado y sean tratados de la manera correcta.

**Infraestructura, experiencia, calidad y personal capacitado**

# RECOLECCIÓN DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL

---

## SISTEMAS DE TRATAMIENTO Y APLICACIÓN

- Diagnóstico del área y necesidades del cliente.
- Elaboración e implementación de fórmulas para su correcta recolección.
- Recolección, transporte y disposición final de residuos no peligrosos de manejo especial
- Valor agrado: Saneamiento de área de basura una vez al mes; (Limpieza, desinfección, sanitización para eliminación de bacterias y gérmenes, aromatizante para el control de olores, servicio de fumigación para el control integral y prevención de fauna nociva y elaboración de reporte fotográfico.

# RECOLECCIÓN DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL

## VALOR AGREGADO

Saneamiento de área de basura una vez al mes; (Limpieza, desinfección, sanitización para eliminación de bacterias y gérmenes, aromatizante para el control de olores, servicio de fumigación para el control integral y prevención de fauna nociva y elaboración de reporte fotográfico.



# DOCUMENTACIÓN A ENTREGAR POST SERVICIO

- Elaboración de reporte fotográfico del servicio
- Programación periódica de servicios de mantenimiento
- Manifiesto de recolección y disposición final del residuo

LIMPIEZA DE TRAMPA DE GRASA

RECOLECCIÓN DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL



“Comprometidos a conservar el medio ambiente, proteger la Salud Pública e inocuidad de los alimentos”

No ponga en riesgo la salud, imagen e higiene de su empresa

¡VIVE MEJOR, VIVE SIN PLAGAS NI CONTAMINACION!



Paseo de los Almendros No. 1316  
Col. Tabachines. C.P. 45188  
Zapopan, Jalisco, México



+52 (33) 38 01 16 18



jalisco@bio-eco.mx