



HSE
SOLUTIONS



BROCHURE CORPORATIVO

Gestión Ambiental Seguridad y Salud Ocupacional Sistemas de Gestión

Especialistas en Seguridad, Salud Ocupacional y Ambiental que busca proteger tu industria y cuidar a las personas dentro de ella ofreciendo soluciones a todo sector incluyendo hidrocarburos, minería, industrial, agrícola, pesca, construcción, entre otros.

TABLA DE CONTENIDOS

03	—	Bienvenidos
04	—	Sobre Nosotros
05	—	Unidades de Negocio
06	—	Monitoreos Ocupacionales
07	—	Monitoreos Ambientales
08	—	Monitoreo Biológico
09	—	Auditorías SST
10	—	Estudio en Profundidad de Plagas
11	—	Manejo Integrado de Plagas
12	—	Limpieza y Desinfección de Reservorios de agua
13	—	Desinfección de Ambiente
14	—	Capacitaciones
15	—	Alquiler de Equipos
16	—	Nuestros Clientes
17	—	Contáctanos

BIENVENIDA A:

NUESTRA EMPRESA



+13
Años de
Experiencia

Somos una organización líder en consultoría de Seguridad, Salud Ocupacional, Ambiental e Inocuidad con más de 13 años de trayectoria en sectores estratégicos, como hidrocarburos, minería, agroindustrial, pesca, construcción, transporte entre otros.

Sobre Nosotros



METODOLOGÍA DE MEJORA CONTINUA

P

PLANEAR
Diagnóstico inicial

H

HACER
Ejecución Técnica

V

VERIFICAR
Monitoreo y datos

A

ACTUAR
Optimización final





Más de 13 años de experiencia en generar soluciones para la industria.



Lealtad



Cumplimiento



Compromiso



Proactividad

Conoce

Nuestra Trayectoria

Ingreso al sector
Hidrocarburos y
Agroexportación

Reconocimiento del
compromiso como
proveedores por la
empresa CNPC SAPET

Miembros de la
Comunidad
Siclar-Achilles y
miembros de la APECS

2012

2014

2015

2016

2017

2021

Fundación de
la empresa

Implementación de las
unidades de negocio:
WORK CARE y
PLACE CARE

Implementación de
Equipos Calibrados del
área de Monitoreos
Ambientales para
Calidad de Aire

HSE
SOLUTIONS

Unidades de Negocio

HSE SOLUTIONS

HSE
SOLUTIONS

Hemos diseñado nuestras soluciones enfocándonos en cada tipo de negocio y cumpliendo con la reglamentación nacional vigente y buenas prácticas internacionales.



01

WORK CARE

Seguridad • Salud • Ambiente

- Monitoreos Ocupacionales
- Monitoreos Ambientales
- Auditorías Ley 29783
- Sistemas de Gestión

02

PLACE CARE

Inocuidad • Sanidad

- Manejo Integrado de Plagas (MIP)
- Estudio en Profundidad de Plagas
- Control de Aves BRC
- Sanidad de Reservorios
- Ensayos de Laboratorio

WORK CARE

MONITOREOS OCUPACIONALES

Evaluamos los agentes presentes en el entorno laboral que puedan afectar la salud de sus trabajadores, garantizando el cumplimiento de la RM 375-2008-TR.



AGENTES FÍSICOS

- Ruido, Vibración
- Iluminación
- Estés térmico
- Radiación



AGENTES QUÍMICOS

- Polvo Inhalable/Respirable
- Humos Metálicos
- Gases y Vapores



AGENTES BIOLÓGICOS

- Bacterias y Hongos
- Mohos y Levaduras
- Carga Microbiana



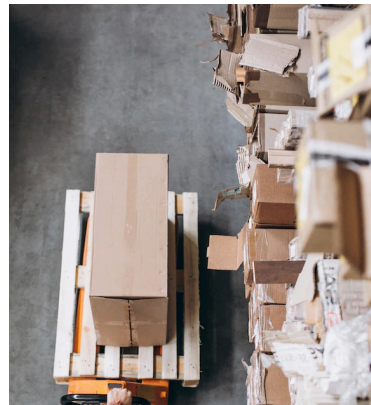
AGENTES DISERGNÓMICOS

- Posturas forzadas
- Levantamiento de cargas
- Movimientos repetitivos



AGENTES PSICOSOCIALES

Condiciones presentes en una situación laboral relacionadas con el trabajo y su entorno social que pueden afectar el desarrollo del trabajo y la salud.



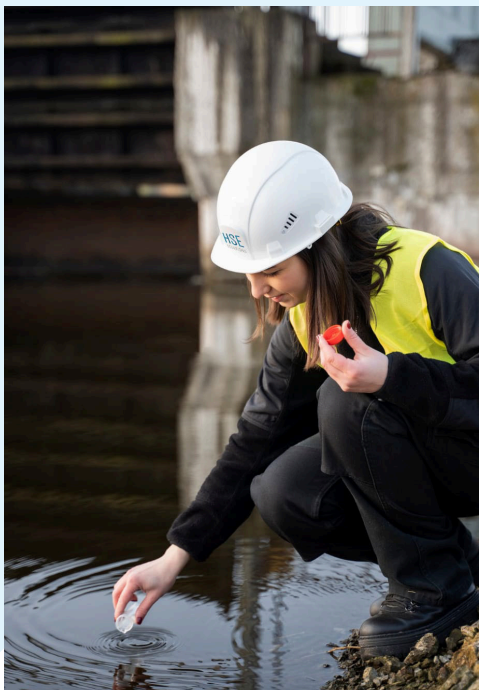
Equipos con Calibración Vigente

Piensa en seguridad y salud.
Piensa en HSE SOLUTIONS.

WORK CARE

MONITOREOS AMBIENTALES

Realizamos Monitoreos Ambientales con equipos de última tecnología que permitirán fiscalizar y verificar el cumplimiento de los Estándares de Calidad Ambiental (ECA) aplicables a los componentes ambientales como aire, agua y suelo. De esta manera, las empresas e industrias previenen la penalidad que las entidades fiscalizadoras adjudican a quienes no cumplen las normativas ambientales.



CALIDAD DE AIRE Y EMISIONES

Determinación de material particulado (PM10, PM2.5) y gases de combustión.



CALIDAD DE AGUA Y EFLUENTES

Análisis de parámetros físico-químicos y microbiológicos bajo ECA y LMP.



CALIDAD DE SUELO

Muestreo técnico para detección de contaminantes y metales pesados.



RUIDO AMBIENTAL

Evaluación de niveles sonoros en zonas industriales, comerciales y residenciales.



ESTÁNDARES ECA



LÍMITES LMP



LABORATORIO ACREDITADO

WORK CARE

MONITOREO BIOLÓGICO Y CONSERVACIÓN

Evaluación científica para la sostenibilidad y el cumplimiento normativo.

En HSE SOLUTIONS, integramos el monitoreo biológico como pieza clave de la gestión ambiental. Evaluamos la riqueza, estructura y estado de conservación de los ecosistemas para garantizar que su operación cumpla con los más altos estándares nacionales e internacionales.

GRUPOS BIOLÓGICOS EVALUADOS

FLORA Y VEGETACIÓN

Identificación de estratos, cobertura y registro de especies introducidas o invasoras.

AVES (ORNITOLOGÍA)

Muestreos diurnos y nocturnos para identificar especies residentes y migratorias.

MAMÍFEROS MAYORES

Registro de señales directas e indirectas (huellas, heces y rastros).

HERPETOFAUNA

Búsqueda activa (VES) para la identificación de anfibios y reptiles.

TECNOLOGÍA Y RIGOR EN CAMPO

Utilizamos protocolos estandarizados de muestreo por taxón que garantizan datos comparables y precisos:



Equipamiento Profesional: GPS de alta precisión, binoculares y cámaras de alta resolución para evidencia fotográfica.

Análisis de Superposición: Identificamos si su actividad impacta en Áreas Naturales Protegidas (ANP), Zonas de Amortiguamiento, Ecosistemas Frágiles o Territorios de Comunidades.

INTELIGENCIA DE DATOS Y MAPAS SIG

Mapeo Georreferenciado (SIG):

Elaboración de mapas detallados con estaciones de monitoreo y registros de especies.

Análisis Estadístico:

Consolidación de data y análisis ecológico de riqueza y abundancia.

Categorías de Amenaza:

Clasificación según D.S. 043-2006-AG, D.S. 004-2014-MINAGRI, y estándares internacionales (CITES / UICN).

Personal Especializado:

Equipo con SCTR (Salud y Pensión), Vida Ley y Certificado Médico de Aptitud.

Entregable:

Informe de Monitoreo Integral con fichas de estación y paneles fotográficos de alta calidad.

Cumplimiento:

Documentación lista para auditorías de SUNAFIL, OEFA y otros entes reguladores.

WORK CARE

AUDITORÍAS SST DE CUMPLIMIENTO LEGAL



Soporte técnico bajo la Ley 29783

AUDITORES ACREDITADOS POR EL MTPE

Contamos con el respaldo oficial para realizar Auditorías Periódicas de Seguridad y Salud en el Trabajo, en estricto cumplimiento del DS 014 – 2013 TR.



METODOLOGÍA ISO 19011:2018

Procesos de auditoría estructurados bajo estándares internacionales de excelencia técnica.



EVALUACIÓN DEL SISTEMA SST

Verificación integral de su Sistema de Gestión conforme a las exigencias de la Ley 29783.



CERTIFICADO ACREDITATIVO

Otorgamos la certificación formal que acredita la realización exitosa de la Auditoría SST de su organización.

PLACE CARE

ESTUDIO EN PROFUNDIDAD DE PLAGAS

Las empresas encargadas de la producción y el procesamiento de alimentos deben implementar un programa de gestión de plagas basado en la prevención y la verificación. Este programa debe incluir inspecciones regulares, monitoreo de plagas, acciones correctivas y registros detallados. Al cumplir con estos estándares, no solo cumple con la normativa, sino que también mejora la reputación de su marca y reduce los costos asociados a retiros de productos y brotes de enfermedades transmitidas por alimento.



Beneficios clave:



Cumplimiento BRC

Asegura estándares internacionales y reputación de marca



Prevención de crisis

Identificación temprana para evitar retiros de productos.



Control de Información

Análisis de tendencias y recomendaciones expertas.



¿Por qué elegirnos?



Auditoría BRC

Liderado por profesionales certificados.



Reporte técnico

Información clave para la toma de decisiones.



Soporte permanente

Disponibilidad y asesoría continua.

PLACE CARE

MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS

En HSE SOLUTIONS elaboramos el programa de Manejo de Plagas Urbanas acorde a las necesidades específicas de cada instalación. Este programa de Manejo Integrado de Plagas de Plagas está alineado al Ciclo de Mejora Continua – Ciclo Deming. Los productos que utilizamos cuentan con autorización por el MINSa y seleccionamos, de acuerdo con el tipo de industria y en función al Diagnóstico Inicial el tipo de Producto a emplear.

MIP PREVENTIVO

Estrategia de sostenibilidad para el control de plagas a largo plazo



01. Evaluación y Diagnóstico.

Identificación exhaustiva de puntos críticos de control en sus instalaciones.



02. Control Físico (Exclusión)

Verificación de estructuras, barreras, mallas y manejo técnico de residuos.



03. Control Químico Estratégico.

Uso de químicos selectivos con registro sanitario aplicados según el tipo de plaga identificada



04. Control Cultural (Sensibilización).

Capacitación continua al personal en temas crítico: BPM, MIP, Uso seguro de plaguicidas, control de roedores.



05. INFORMES DETALLADOS Y DE GESTIÓN



Análisis Estadístico de capturas y tendencias para auditorías..



Plano de Instalaciones con puntos clave de monitoreo e ingreso.



Recomendaciones técnicas finales para cumplimiento de objetivos.

MIP CORRECTIVO

Enfoque paliativo para reducción drástica de poblaciones.



Ante altos niveles de infestación, aplicamos un protocolo de choque diseñado para reducir significativamente la población de plagas en el menor tiempo posible.

Control Intensivo de Roedores

Saturación estratégica de puntos de control y barreras de choque.

Control Intensivo de Insectos

Aplicación de choque con equipos de nebulización y pulverización avanzada.

Cetrería - control de aves

Sistema de control biológico especializado. Utilizamos vuelos de disuasión con rapaces para el desalojo definitivo de aves plaga en zonas industriales y comerciales.



INFORMES DE INTERVENCIÓN

Documentación técnica detallada de la acción correctiva y análisis post-tratamiento.

Garantizamos que todos nuestros químicos cuentan con Registro Sanitario vigente y Hojas de Seguridad (MSDS).

PLACE CARE

DESINFECCIÓN DE RESERVORIOS DE AGUA

Cumplimiento del Reglamento Sanitario D.S. 022-2001-SA.



ALERTA DE INCUMPLIMIENTO

De no realizarse cada 6 meses, su empresa está sujeta a multas y sanciones por parte de las autoridades municipales.



OBLIGATORIEDAD SEMESTRAL

El reglamento exige la Limpieza y Desinfección periódica para garantizar la inocuidad en establecimientos industriales y comerciales.



GARANTÍA PLACE CARE

- ✓ **SERVICIO PROFESIONAL Y CERTIFICADO**
Entregamos reservorios en óptimas condiciones de funcionamiento y sanitizadas.
- ✓ **PERSONAL CON VASTA EXPERIENCIA**
Staff entrenado para desarrollar adecuadamente este servicio crítico.
- ✓ **REPORTE DE SANEAMIENTO**
Documentación verificable para auditorías e inspecciones municipales.

PLACE CARE

DESINFECCIÓN DE AMBIENTES

Control de virus, bacterias y bioseguridad en espacios habitados.

En HSE Solutions, implementamos programas integrales de desinfección ambiental diseñados para neutralizar patógenos, garantizando la continuidad operativa y la salud de sus colaboradores y clientes.

Soluciones a medida

Planes de Desinfección preventiva y correctiva adaptados a la frecuencia de su operación

Selección del desinfectante y técnica segura.

Cronograma de frecuencia adaptado a necesidades del cliente.

Tecnología de aplicación

Aplicación por técnicos certificados.

Nebulización ULV. Cobertura uniforme de grandes volúmenes y superficies difíciles de alcanzar.

Cobertura en superficies de contacto y espacios aéreos.

Sectores y áreas de cobertura

Entornos corporativos: Oficinas, salas de reunión, áreas comunes

Plantas Industriales: Líneas de producción, almacenes, vestuarios, etc.

Sector Salud y Educación: Hospitales, clínicas, escuelas, universidades.



Beneficios Clave de Nuestro Servicio:

- **Eficacia Bactericida, Virucida y Fungicida:** Eliminación de amplio espectro para entornos seguros.
- **Técnicas No Invasivas:** Procesos rápidos y secos que no dañan equipos electrónicos ni documentos.
- **Cumplimiento Normativo:** Respaldo por normativas nacionales y estándares internacionales de HSE.
- **Continuidad del Negocio:** Reducción del ausentismo laboral y tiempos de inactividad por brotes sanitarios.

OTROS SERVICIOS

CAPACITACIONES

En HSESOLUTIONS, brindamos cursos de capacitación y como especialistas, contamos con profesionales de altos estándares académicos que están a cargo del desarrollo de cada una. Nuestro equipo cuenta con las habilidades necesarias para llegar a distintos públicos, brindando la información de manera dinámica y sencilla.

"Transformamos el Conocimiento en Prevención"

Programas de formación técnica y legal para un entorno laboral seguro y sostenible.



Trabajos de Alto Riesgo Altura, Caliente, Espacios confinados.

Identificación de Peligros (IPERC).

Funciones y responsabilidades del Comités SST, entre otros.



Primeros Auxilios (RCP y DEA).

Brigadas de Emergencia y Rescate.

Ergonomía y Pausas Activas

Salud Mental y Riesgo Psicosocia, entre otros.l



Manejo de Residuos Sólidos.

Control de Efluentes y Emisiones.

Normativa Ambiental Vigente, entre otros. .



Manejo Integrado de Plagas

Buenas Practicas de Manufactura

Uso seguro de Plaguicidas

Control de Roedores

Uso de hojas de Fichas de datos de seguridad

Otros Servicios

Alquiler de Equipos

Monitoreos Ocupacionales



**BOMBA DE MUESTREO
PERSONAL GILIAN BDXII**



**BOMBA DE MUESTREO
PERSONAL CRIFFER MICRO**



**EQUIPO DE ESTRÉS TÉRMICO
EXTECH INSTRUMENTS HT30**



**EQUIPO DE ESTRÉS TÉRMICO
3M QUESTEMP**



**MONITOR DE GAS PORTÁTIL
RAE SYSTEMS PGM-6208**



**SONÓMETRO
EXTECH INSTRUMENTS 407730**



**LUXÓMETRO
EXTECH INSTRUMENTS LT40**



**DOSÍMETRO
EXTECH INSTRUMENTS SL400**

Monitoreos Ambientales



**MULTIPARÁMETRO
HACH HQ30D**



**MUESTREADOR DE PARTÍCULAS
INSTRUMEX IPM-FDS 2510
DUAL CHANNEL**



**ESTACIÓN METEOROLÓGICA
DAVIS INSTRUMENTS 6152C**



**SONÓMETRO
EXTECH INSTRUMENTS 407730**



**TREN DE GASES
DWYER TMD O RMA-13**



**TESTO 340
TESTO SE & CO. KGAA T340**



**GENERADOR ELÉCTRICO
DAEWOO GD3500**



**GENERADOR ELÉCTRICO
POWER FORCE 168FB-2**

COMPROMISO REAL

Algunos de Nuestros Clientes



HSE

SOLUTIONS



Somos una empresa de consultoría en la Gestión Ambiental y de Seguridad y Salud en el Trabajo. Brindamos soporte a la Gestión de Calidad e Inocuidad Alimentaria, a través de un adecuado manejo integrado de plagas.



TELF. : +51 990 343 294

E-MAIL : contactos@hse.com.pe

WEBSITE : www.hse.com.pe

LOCATION : Urb. Santa María del Pinar, Calle Las Margaritas H-18 Piura - Perú