





Análisis de Vulnerabilidad de Riesgos

El Análisis de Vulnerabilidad de Riesgos constituye un **instrumento técnico preventivo de carácter integral**, diseñado **para identificar, analizar y evaluar** sistemáticamente los **peligros que convergen en una instalación industrial**.

Este estudio no se limita a la detección de riesgos; profundiza en la susceptibilidad de la infraestructura, los procesos y el capital humano ante eventos de origen natural (fenómenos sísmicos o hidrometeorológicos) y de carácter antropogénico (incendios, fugas de sustancias químicas o fallas operativas).

Su finalidad es determinar el nivel de resiliencia de la empresa y establecer las estrategias necesarias para mitigar la probabilidad de impacto ante cualquier eventualidad.

Trasciende el cumplimiento de una formalidad administrativa; se ha convertido en un pilar esencial para la continuidad del negocio. Implementar un AVR permite a la empresa:

- **Asegurar la Continuidad Operativa**
- **Protección del Patrimonio y Talento**
- **Optimización Financiera**
- **Ventaja Competitiva**



Fundamento Legal ante Protección Civil

El cumplimiento de las **Normas Oficiales** y los requerimientos emitidos por **Protección Civil** es una obligación legal ineludible. El Análisis de Vulnerabilidad de Riesgos es una pieza central dentro de la **carpeta normativa exigida por la autoridad** para validar que cualquier establecimiento industrial opera bajo protocolos validados de seguridad.

La **omisión o deficiencia** en este rubro expone a la organización a **multas severas, clausuras parciales o definitivas y sanciones** que pueden comprometer la licencia de funcionamiento. Nuestra intervención asegura que la carpeta de la empresa no solo cumpla con la normativa vigente, sino que pase satisfactoriamente cualquier auditoría de las autoridades competentes.

Objetivo

Proporcionar a la alta dirección un diagnóstico técnico de alta precisión y un plan de acción estratégico orientado a la mitigación de riesgos.

Nuestro objetivo es **transformar la seguridad de un requerimiento legal** a una **ventaja competitiva**, facilitando la toma de decisiones informada y garantizando un entorno laboral que cumpla estrictamente con los marcos regulatorios de **Protección Civil y estándares internacionales**.



¿Qué incluye nuestro servicio?

Nuestro acompañamiento abarca el ciclo completo de la gestión de riesgos, desde el diagnóstico hasta la validación documental:

Recorrido de Inspección Técnica

Nuestros especialistas realizan una evaluación in situ para identificar condiciones inseguras, procesos críticos y puntos vulnerables en sus instalaciones, asegurando un levantamiento de información preciso.

Análisis Exhaustivo de Riesgos

Aplicamos metodologías cualitativas y cuantitativas para evaluar la probabilidad y el impacto de diversos escenarios de riesgo, determinando la severidad real de cada peligro detectado.

Plan de Medidas Preventivas y Correctivas:

Desarrollamos estrategias a la medida para reducir, transferir o mitigar los riesgos identificados. Estas medidas incluyen desde protocolos de respuesta a emergencias hasta recomendaciones de mejora en infraestructura.

Entrega y Validación de Carpeta Normativa

Entregamos toda la información técnica y legal en una carpeta profesional, diseñada para cumplir con los estándares solicitados por las autoridades de Protección Civil, facilitando un proceso de inspección ágil y sin contratiempos.





Servicios Integrales Complementarios

En el contexto de la gestión de riesgos industriales, la integración de estudios especializados es fundamental para obtener una visión completa del entorno. La importancia de incluir estos servicios radica en la precisión científica que aportan al análisis:

Estudio Geológico y Geofísico

Indispensables para comprender la estabilidad del terreno y la presencia de fallas que podrían comprometer la integridad estructural ante movimientos telúricos.

Estudio Hidrológico

Esencial para evaluar la susceptibilidad de la planta ante inundaciones o escurrimientos, permitiendo diseñar sistemas de drenaje y protección adecuados.

Mecánica de Suelos

Proporciona la capacidad de carga real del terreno, factor crítico para la seguridad de naves industriales y maquinaria pesada, previniendo asentamientos diferenciales o fallas estructurales.

Nosotros

Somos una empresa especializada en capacitación para el sector industrial, con **más de 17 años de experiencia** desarrollando programas de formación enfocados en fortalecer las competencias del personal operativo y mejorar el desempeño dentro de las organizaciones.

Nuestro equipo de instructores se distingue por su experiencia profesional y por estar **registrados ante la Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS)**, lo que respalda la calidad y formalidad de los procesos de capacitación que impartimos. Cada entrenamiento está diseñado para ser claro, estructurado y aplicable a las necesidades reales de las empresas.

Trabajamos de la mano con las organizaciones para contribuir al desarrollo de equipos mejor preparados, promoviendo una cultura de profesionalización y mejora continua en el entorno laboral. **Contamos con certificaciones oficiales y el respaldo que tu empresa necesita para actuar con certeza ante auditorías.**

Diversas empresas líderes han confiado en nuestra experiencia y metodología de capacitación, reconociendo nuestro compromiso con la formación profesional, la calidad en la enseñanza y el cumplimiento de estándares que fortalecen la operación y el crecimiento organizacional.





EHS

contacto@ehsintegral.com

www.ehsintegral.com

