

Programa Cero Accidentes Basado en Datos

Intervención estructurada para reducir exposición, eventos recurrentes y desviaciones mediante datos, controles y seguimiento intensivo.

VISTA EJECUTIVA

6

entregables definidos

5

etapas metodológicas

5

soluciones conectadas

3

industrias relacionadas

QUÉ OBTIENE LA ORGANIZACIÓN

Un programa focalizado con prioridades claras, controles reforzados, indicadores líderes, seguimiento periódico y evidencia de reducción de exposiciones y desviaciones críticas.

Documento ejecutivo para gerencia, compras y evaluación interna.

EL RETO EMPRESARIAL

Qué problema abordamos

Accidentes e incidentes que se repiten, campañas que pierden efecto, acciones correctivas que no cambian patrones y poca conexión entre estadísticas, riesgos críticos, supervisión y decisiones de campo.

DECISIÓN CLAVE

Definir qué debe conservarse, simplificarse, integrarse o automatizarse, con alcance, responsables, evidencia y criterios de éxito.

DIRIGIDO A

Operaciones con alta exposición, recurrencia de incidentes, contratistas o necesidad de acelerar la mejora de indicadores de seguridad.

TRANSFORMACIÓN ESPERADA

Antes y después de intervenir

ANTES

- Datos disponibles pero dispersos, sin una lectura integrada del riesgo.
- Indicadores concentrados en resultados históricos y poca capacidad de anticipación.
- Análisis manual que dificulta detectar patrones por área, turno, actividad o contratista.

DESPUÉS

- Datos conectados en una arquitectura de indicadores ejecutivos y operativos.
- Señales tempranas para priorizar exposiciones, tendencias y desviaciones.
- Análisis segmentado que convierte información en decisiones y acciones verificables.

RESULTADO ESPERADO

Un programa focalizado con prioridades claras, controles reforzados, indicadores líderes, seguimiento periódico y evidencia de reducción de exposiciones y desviaciones críticas.

VALOR TANGIBLE

Qué recibe concretamente la organización

Los entregables están pensados para ser utilizados por la empresa, facilitar decisiones y dejar capacidad instalada.

01

Línea base de accidentabilidad

Análisis histórico de eventos, frecuencia, severidad, causas y patrones.

02

Mapa de exposición crítica

Actividades, áreas, turnos y controles con mayor potencial de pérdida.

03

Plan de intervención 90/180

Acciones, responsables, hitos e indicadores de control.

04

Dashboard de seguimiento

Indicadores líderes, acciones, observaciones y evolución del programa.

05

Rutinas de liderazgo

Mecanismos de presencia en campo, conversaciones y verificación.

06

Informe de efectividad

Comparación de línea base, ejecución, resultados y próximos pasos.

METODOLOGÍA NOVAHSEQ

Un proceso visible desde el diagnóstico hasta la consolidación

01

Analizar

Revisar eventos, exposición, causas, controles y desempeño

02

Priorizar

Seleccionar riesgos, áreas y conductas con mayor capacidad de

03

Intervenir

Desplegar acciones operacionales, liderazgo,

04

Monitorear

Revisar indicadores líderes y señales tempranas de

05

Verificar

Evaluar efectividad, sostener mejoras y ajustar el plan.

RESULTADOS POSIBLES

Qué debería empezar a cambiar

Los resultados se acuerdan con la organización y se verifican mediante evidencia, adopción, trazabilidad y desempeño.

RESULTADO 01

Señales tempranas

Lectura de tendencias y desviaciones antes de que se conviertan en eventos mayores.

RESULTADO 02

Segmentación útil

Análisis por área, turno, actividad, contratista o exposición.

RESULTADO 03

Focos prioritarios

Intervenciones dirigidas por evidencia y no por campañas genéricas.

RESULTADO 04

Seguimiento de impacto

Comparación de indicadores antes y después de las acciones.

SEGUIMIENTO EJECUTIVO

Indicadores sugeridos para verificar avance

01

Tendencia

Evolución de indicadores y señales tempranas

02

Segmentación

Lectura por área, turno, actividad o contratista

03

Priorización

Focos de intervención definidos por evidencia

04

Efectividad

Seguimiento antes/después de acciones e intervenciones

APLICABILIDAD

Minería · Construcción · Industria y Manufactura

ECOSISTEMA CONECTADO

Tecnología y evaluación que potencian el servicio

SOFTWARE

NovaOne · Trowel · NovaMine

ASSESSMENTS 360 grados

Percepción del Riesgo en SST · Cultura
Preventiva de Seguridad y Salud en el Trabajo

CASO REFERENCIAL · SIMULACIÓN

Operación con eventos recurrentes

Las campañas no modifican patrones y varios incidentes comparten exposiciones y causas similares.

INTERVENCIÓN

Se analizan eventos y exposición, se priorizan controles, liderazgo e indicadores líderes durante un ciclo intensivo.

RESULTADO ESPERADO

La organización obtiene una intervención focalizada y evidencia para verificar si las exposiciones críticas disminuyen.

SIGUIENTE PASO

Diseñemos una intervención alineada a tu realidad.

Solicita una sesión de alcance para adaptar metodología, entregables, duración, indicadores y propuesta económica a la realidad de tu empresa.

jastuvilca@novahseq.com

+51 940 821 547