

Safety Start-Up para Nuevas Operaciones

Prepara seguridad, riesgos, permisos, emergencias, contratistas y controles antes del arranque de una nueva operación, proyecto o planta.

VISTA EJECUTIVA

6

entregables definidos

5

etapas metodológicas

6

soluciones conectadas

3

industrias relacionadas

QUÉ OBTIENE LA ORGANIZACIÓN

Una operación con requisitos y controles esenciales preparados antes del arranque, checklist de readiness, brechas priorizadas y criterios claros de liberación.

Documento ejecutivo para gerencia, compras y evaluación interna.

EL RETO EMPRESARIAL

Qué problema abordamos

Nuevas plantas, proyectos u operaciones que avanzan en ingeniería y producción, mientras la preparación SST/HSEQ, contratistas, permisos y emergencias se desarrolla tarde o de forma fragmentada.

DECISIÓN CLAVE

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

DIRIGIDO A

Nuevas minas, plantas, obras, proyectos industriales, contratistas, expansiones operacionales y puesta en marcha de nuevas sedes.

TRANSFORMACIÓN ESPERADA

Antes y después de intervenir

ANTES

- Controles numerosos sin claridad sobre cuáles son verdaderamente críticos.
- Verificaciones inconsistentes y evidencias que no permiten confirmar efectividad.
- Fallas de control que se detectan tarde o no escalan con la urgencia requerida.

DESPUÉS

- Riesgos y controles críticos priorizados con estándares de desempeño claros.
- Verificaciones planificadas con responsables, frecuencia y evidencia definida.
- Escalamiento temprano de fallas y seguimiento de acciones hasta recuperar efectividad.

RESULTADO ESPERADO

Una operación con requisitos y controles esenciales preparados antes del arranque, checklist de readiness, brechas priorizadas y criterios claros de liberación.

VALOR TANGIBLE

Qué recibe concretamente la organización

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

01

Matriz de readiness

Requisitos y evidencias necesarias para el arranque seguro.

02

Mapa de riesgos de arranque

Peligros, escenarios críticos y controles requeridos.

03

Plan de permisos y trabajos críticos

Tipos de permiso, flujos y reglas de autorización.

04

Plan de emergencias

Escenarios, recursos, roles y pruebas necesarias.

05

Plan de contratistas

Habilitación, competencias y controles para terceros.

06

Gate de pre-arranque

Revisión final de evidencias, brechas y decisión Go/No-Go.

METODOLOGÍA NOVAHSEQ

Un proceso visible desde el diagnóstico hasta la consolidación

01

Definir

Alinear alcance, hitos de proyecto y criterios de

02

Evaluar

Identificar requisitos, riesgos, contratistas y

03

Preparar

Desarrollar controles, documentos, permisos,

04

Probar

Ejecutar verificaciones, simulaciones y

05

Liberar

Presentar estado, brechas críticas y decisión de inicio

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

Controles críticos claros

Identificación de barreras que no pueden fallar frente a eventos mayores.

RESULTADO 02

Verificación en campo

Criterios de desempeño, frecuencia, muestra y evidencia definida.

RESULTADO 03

Fallas visibles

Detección y escalamiento de controles ausentes, degradados o inefectivos.

RESULTADO 04

Respuesta oportuna

Responsables y criterios para recuperar efectividad del control.

SEGUIMIENTO EJECUTIVO

Indicadores sugeridos para verificar avance

01

Controles críticos

Disponibilidad y efectividad de controles esenciales

02

Verificación

Cumplimiento de frecuencia, muestra y evidencia

03

Fallas

Controles degradados, ausentes o no efectivos

04

Escalamiento

Tiempo y calidad de respuesta ante una falla crítica

APLICABILIDAD

Minería · Construcción · Industria y Manufactura

ECOSISTEMA CONECTADO

Tecnología y evaluación que potencian el servicio

SOFTWARE

NovaOne · Victoria IA · Nexium ISO

ASSESSMENTS 360 grados

Percepción del Riesgo en SST · Madurez del Sistema de Gestión SST · Competencias SST por Cargo

CASO REFERENCIAL · SIMULACIÓN

Proyecto próximo a iniciar operaciones

La operación avanza mientras requisitos, riesgos, emergencias y contratistas aún no están completamente preparados.

INTERVENCIÓN

Se ejecuta readiness de seguridad, priorización de brechas y cierre por hitos antes del arranque.

RESULTADO ESPERADO

La gerencia obtiene visibilidad del nivel de preparación y decisiones pendientes para un inicio controlado.

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