

Transformación Digital SST/HSEQ 360 grados

Rediseña y digitaliza la gestión SST/HSEQ para convertir procesos dispersos en un ecosistema conectado, medible y trazable.

VISTA EJECUTIVA

6

entregables definidos

5

etapas metodológicas

8

soluciones conectadas

3industrias
relacionadas

QUÉ OBTIENE LA ORGANIZACIÓN

Un modelo SST/HSEQ digital, documentado y operativo, con procesos priorizados, responsables definidos, información centralizada, tableros de control y una hoja de ruta para continuar automatizando la gestión.

Documento ejecutivo para gerencia, compras y evaluación interna.

EL RETO EMPRESARIAL

Qué problema abordamos

Procesos críticos administrados en Excel, correos y documentos aislados; duplicidad de registros; poca trazabilidad de responsables y evidencias; indicadores que se preparan manualmente y baja visibilidad ejecutiva sobre el estado real de la gestión.

DECISIÓN CLAVE

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

DIRIGIDO A

Empresas que desean modernizar su gestión SST/HSEQ, reducir trabajo manual y conectar campo, supervisión y gerencia mediante tecnología.

TRANSFORMACIÓN ESPERADA

Antes y después de intervenir

ANTES

- Procesos críticos distribuidos entre Excel, correos y documentos aislados.
- Duplicidad de información y poca trazabilidad entre campo, supervisión y gerencia.
- Reportes elaborados manualmente y decisiones tomadas con información tardía.

DESPUÉS

- Flujos digitales estandarizados, responsables y evidencias conectadas.
- Información centralizada con trazabilidad de estados, acciones y decisiones.
- Indicadores ejecutivos disponibles para priorizar mejoras y escalar automatizaciones.

RESULTADO ESPERADO

Un modelo SST/HSEQ digital, documentado y operativo, con procesos priorizados, responsables definidos, información centralizada, tableros de control y una hoja de ruta para continuar automatizando la gestión.

VALOR TANGIBLE

Qué recibe concretamente la organización

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

01

Diagnóstico de madurez digital

Mapa del estado actual, brechas, duplicidades y oportunidades de automatización.

02

Mapa de procesos SST/HSEQ

Arquitectura de procesos, responsables, entradas, salidas y puntos de control.

03

Roadmap de transformación

Priorización por impacto, esfuerzo, riesgo y horizonte de implementación.

04

Configuración tecnológica

Parametrización de módulos, roles, flujos, catálogos y reglas de operación.

05

Dashboard ejecutivo

KPIs y tableros para seguimiento de avance, riesgos, acciones y desempeño.

06

Plan de adopción

Capacitación, acompañamiento y criterios para sostener el nuevo modelo.

METODOLOGÍA NOVAHSEQ

Un proceso visible desde el diagnóstico hasta la consolidación

01

Descubrir

Entrevistas, inventario de procesos,

02

Diseñar

Rediseño del modelo objetivo, priorización de

03

Configurar

Parametrización tecnológica, carga inicial y preparación

04

Desplegar

Pruebas, capacitación, salida a producción y

05

Optimizar

Revisión de indicadores, adopción, brechas

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

Procesos conectados

Flujos priorizados con responsables, estados y evidencias visibles.

RESULTADO 02

Menos consolidación manual

Información estructurada para reducir reprocesos y preparación manual de reportes.

RESULTADO 03

Trazabilidad ejecutiva

Acciones, decisiones y entregables conectados desde campo hasta gerencia.

RESULTADO 04

Roadmap escalable

Hoja de ruta para continuar automatizando según valor, riesgo y madurez.

SEGUIMIENTO EJECUTIVO

Indicadores sugeridos para verificar avance

01

Cobertura digital

Procesos priorizados con flujo y responsable definido

02

Tiempo de gestión

Reducción del tiempo destinado a consolidaciones manuales

03

Trazabilidad

Acciones y evidencias con estado y responsable visible

04

Adopción

Uso sostenido de los nuevos flujos y herramientas

APLICABILIDAD

Minería · Construcción · Industria y Manufactura

ECOSISTEMA CONECTADO

Tecnología y evaluación que potencian el servicio

SOFTWARE

NovaOne · Victoria IA · Nexium ISO · Trowel ·
NovaMine

ASSESSMENTS 360 grados

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

CASO REFERENCIAL · SIMULACIÓN

Operación minera multisede

Procesos SST/HSEQ administrados en hojas de cálculo, carpetas y canales distintos.

INTERVENCIÓN

Se diseña una hoja de ruta por procesos, se priorizan flujos críticos, se configura tecnología y se acompaña la adopción.

RESULTADO ESPERADO

La organización termina con un modelo conectado, responsables definidos, indicadores ejecutivos y una ruta clara de siguientes automatizaciones.

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