



QHSE & Technical Support Integrated Solutions

NIT 900 346 988-1

LSO No 24563, 2025



QHSE & TECHNICAL SUPPORT INTEGRATED SOLUTIONS


NIT 900 346 988-1

www.globalveritas.com.co

www.seismicmypass.com

Portafolio Servicios Proyectos de Exploración Sísmica Terrestre

- HSEQ de Procesos Licitatorios
- Informes HSE de Reconocimiento de Áreas (Scouting)
- Auditorías HSE Pre Arranque de Proyectos
- Auditoría Interna HSEQ & PESV
- Auditoría de Procesos
- Investigación de Accidentes e Incidentes
- Gerencia de Data y Automatización de Datos HSE
- Gestión de la Calidad Proyectos de Sísmica Terrestre
- Inducción & Capacitación
- Outsourcing de Procesos HSEQ
- Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud



Soluciones especializadas HSEQ
en las fases de licitación, pre
contractual, pre arranque y en la
ejecución de Proyectos de
Exploración Sísmica Terrestre

Soluciones HSEQ en Procesos de Licitación o Pre Contractuales



QHSE EN
LICITACIONES &
CONTRATOS



PLANEACIÓN,
EJECUCIÓN E
INFORMES DE
SCOUTING HSE



AUDITORÍAS HSEQ PRE
ARRANQUE DE
PROYECTOS



ANÁLISIS
ECONÓMICOS DE
ANEXOS HSEQ
CONTRACTUALES

Análisis, evaluación,
realización de informes,
preparación específica de
documentos HSEQ para
procesos de licitación y
pre arranque de proyectos
de exploración sísmica



Soluciones HSEQ en Auditorías Internas y de Procesos



AUDITORÍA INTERNA
SISTEMA DE GESTIÓN
DE SEGURIDAD Y
SALUD EN EL TRABAJO
(SG-SST)



AUDITORÍAS
INTERNAS SISTEMAS
DE GESTIÓN ISO 9001,
ISO 45001, ISO 14001
& RUC®



AUDITORÍA INTERNA
AL PLAN ESTRATÉGICO
DE SEGURIDAD VIAL
(PESV)



AUDITORÍAS DE
PROCESOS



Health

HSE



Environment



Safety

Evaluación y Monitoreo HSE

Auditorías de Proceso en función del impacto económico y riesgo significativo.

- Auditoría al Procedimiento de Cargado y Tacado de Pozos
- Auditoría Procedimiento de Evaluación y Selección de Proveedores
- Auditoría Procedimiento de Investigación de Incidentes y Accidentes
- Auditoría Procedimiento o Protocolo Medevac de Proyectos
- Auditoría Procedimiento de Permisos de Trabajo y ATS's
- Auditoría Gestión de la Seguridad Vial & PESV
- Procedimiento de Transporte y Almacenamiento de MAFE
- Auditoría Gestión y Protocolos de Respuesta a Emergencias



Auditorías de Proceso.
La herramienta efectiva para la
mejora de la calidad de los
procesos
HSE y Aseguramiento del Riesgo
Prioritario

Investigación de Incidentes y Accidentes Graves o Fatales

“La decisión de la alta gerencia de realizar investigaciones internas independientes de accidentes graves o fatales con profesionales externos al interior de la organización es una acción estratégica de protección de los intereses del negocio frente a la ley, clientes y otras partes interesadas”.

Dirección y conformación de equipos de investigación para llevar a cabo procesos de investigación cuando ocurran accidentes graves o fatales en la organización o contratistas.



Gerencia de Data HSE (HSE Data Management)



AUTOMATIZACIÓN DE
ARCHIVOS HSE TIPO
EXCEL.



ESTUDIOS DE
INTEGRACIÓN Y
GERENCIA DE DATOS
HSE.



CAPTURA O COLECTA
DE DATOS HSE VÍA
INTERFAZ
MULTIPLATAFORMA



TABLEROS DE
INDICADORES HSE
AUTOMATIZADOS

Desarrollo de herramientas electrónicas a la medida para la automatización de procesos HSEQ u otros procesos de la organización. Gerencia y monitoreo remoto de datos para informes gerenciales.

Gestión de la Calidad Procesos de Adquisición Sísmica Terrestre

- Análisis de Fallos Técnicos en Topografía, Perforación y Registro
- Análisis de Pozos Re perforados y Pérdida Económica
- Investigación de Productos No Conformes Fases Operativas
- Conformación de Comités de Gestión de la Calidad
- Gestión de Indicadores de Proyecto.
- Análisis de Tiempos Muertos o No Productivos (NPT's)
- Auditorías de Proceso
- Gestión de Operaciones
- Auditoría Plan de Gestión de la Calidad
- Aprobación de Estándares y Procedimientos.

Los anteriores son ejemplos de aspectos de la gerencia o gestión de la calidad aplicada a proyectos o actividades de exploración sísmica terrestre que pueden ser implementados en la organización.





AUDITORÍA
DECRETO 1072 SG-SST



PROCEDIMIENTOS Y
PROTOCOLOS DE
SEGURIDAD Y SALUD
EN EL TRABAJO



OUTSOURCING DE
PROCESOS HSE Y PESV



GERENCIA DE RIESGOS
Y PELIGROS

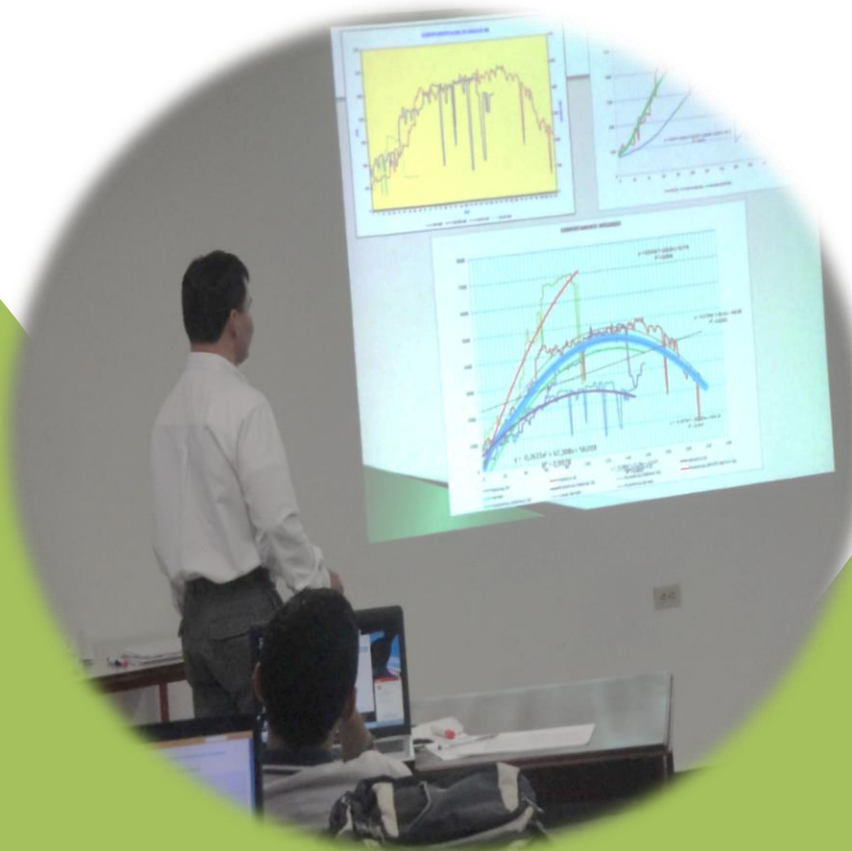
Inspección de
Herramientas y Equipos,
Actividades Críticas
Rutinarias y No Rutinarias,
Inspección Gerencial &
Riesgos Prioritarios



management
risk

- Curso Internacional SeismicSMSPass®
- Diseño y Evaluación de Contenidos de Capacitación
- Actualización de Contenidos y Materiales de Inducción y Capacitación
- Gestión de Indicadores de Inducción y Capacitación
- Estandarización Corporativa de Contenidos de Capacitación
- Identificación de necesidades de Entrenamiento y Capacitación

Soluciones en Inducción y
Capacitación HSEQ



El curso SeismicSMSPass® pertenece a las categorías de Módulos MM1A y MM1B según documento IOGP & IAGC Report 292. Este curso es Operado en Colombia por la Firma Elite Training, en Argentina por Bauerberg Kleir y en Bolivia por la Cámara Boliviana de Hidrocarburos y Energía.



Ing. Alberto Mora Perea
Autor e Instructor del Curso SeismicSMSPass®

www.seismicmsspass.com



Cientes del Curso SeismicSMSPass®





Auditoría de proceso a la gestión del transporte y Plan Estratégico de Seguridad Vial (PESV).



**Procesos QHSE
Involucrados en
Licitaciones, Contratos
y Proyectos**

**Operadora
Petrolera
(Cliente)**



**Contratista de
Exploración
Sísmica**



...Consultoría y Asesoría QHSE con Enfoque en los Procesos.

**Ing. Alberto Mora Perea.**

Ingeniero de Petróleos. Especialización en Gerencia de Riesgos. Especialización en Gerencia de Salud Ocupacional. Licencia SO No 4631 del 30/08/2022. Auditor Líder ISO 9001 & ISO 45001. Auditor RUC® & D1072. Auditor ISO 31001. Auditor ISO 39001 & Plan Estratégico de Seguridad Vial (PESV). Veinte años en gestión de procesos HSEQ de las organizaciones. Puede descargar el CV en este link.

[CV Alberto Mora Perea](#)

Contacto:

Ing. Alberto Mora Perea
Director Global Veritas sas
Especialista Senior HSEQ
Cel Phone: 57-315-820-7000
amorap@globalveritas.com.co





QHSE & Technical Support Integrated Solutions

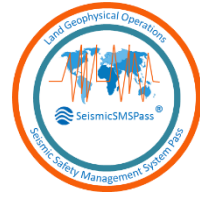
NIT 900 346 988-1

LSO No 24563, 2025

Webs Sites



www.globalveritas.com.co



www.seismicsmypass.com

