



Santa Barbara Consultants

Statement of Qualification, Santa
Bárbara Consultants.
Q2, 2021

Seguridad Integral en Minería (SIM)



Estrategia corporativa



Sostenibilidad



Ciclo de vida minero



Gestión integral de
salud ocupacional





La cultura de seguridad es el conjunto de maneras de hacer y de pensar ampliamente compartidas por los actores de una organización en lo relativo al control de los principales riesgos de sus actividades.

Evaluación de sistemas de gestión de seguridad y salud ocupacional



- . Verificación del cumplimiento legal y normas
- . Revisión de procesos y documentación
- . Evaluación del desempeño de medidas preventivas en obras
- . Diagnóstico de la cultura de seguridad
- . Evaluación de estándares con normas MSHA/OSHA

Diagnóstico de línea de base organizacional



- . Revisión y evaluación de roles y responsabilidades
- . Medición del desempeño de la política de seguridad y salud ocupacional
- . Evaluación de informes de incidentes
- . Análisis de controles para lograr Cero Accidentes

Gestión de riesgos críticos



- . Evaluación de la Implementación de Gestión de Controles Críticos – Criterio ICMM
- . Revisión continua del proceso de riesgos
- . Análisis e identificación de riesgos críticos
- . Evaluación de actividades en campo asociadas a los riesgos críticos
- . Definir y validar controles de Riesgos Críticos





Beneficios:

- **Reducción de accidentabilidad**
- **Menor pérdida de tiempo operacional**
- **Incremento de la producción**
- **Reducción de daños a los equipos**
- **Mejorar eficiencia en el tiempo de investigación de incidentes**
- **Proteger la reputación de la compañía**

Evaluación de sistemas de respuesta a emergencias y eventos catastróficos



- Revisión de documentación en gabinete
- Evaluación de sistemas de gestión de crisis
- Evaluación de la preparación para eventos catastróficos
- Verificación en campo de sistemas de respuesta a emergencia
- Evaluación de la implementación de APELL

Diseño e implementación de herramientas de seguridad industrial



- Sistema de investigación de accidentes e incidentes
- Análisis y evaluación de accidentes e incidentes
- Análisis de causa raíz
- Análisis de la implementación del plan de control de riesgos
- Evaluación y gestión de actividades críticas

Diseño e implementación de herramientas de salud ocupacional



- Revisión de sistemas de prevención y controles de COVID-19
- Desarrollo de programas de salud comunitaria
- Análisis de programas para la prevención de enfermedades respiratorias
- Evaluación de programas de ergonomía
- Evaluación de programas de fatiga y somnolencia.



Por qué Santa Barbara Consultants

- Nuestro equipo de profesionales ambientales y sociales tiene décadas de experiencia operativa en proyectos mineros ubicados en América del Norte y del Sur.
- Hemos sido parte del diseño e implementación de sistemas y programas de gestión ambiental, social y de salud y seguridad, tanto a nivel corporativo como minero.
- Hemos participado en la transformación y mejoramiento de programas ambientales y sociales de diversas operaciones que han tenido un mejor desempeño, así como en el fortalecimiento de la conciencia ambiental y social dentro del negocio.
- Como resultado de nuestras intervenciones, nuestros clientes han mejorado su reputación y licencia social para operar, demostrando un compromiso con las mejores prácticas ambientales y sociales.

Cientes representativos



Steve Botts, Presidente y CEO

Steve es consultor minero internacional con más de 40 años de experiencia en el desarrollo de proyectos mineros, gestión socioambiental y desarrollo sostenible.

Ha vivido y trabajado en América Latina durante más de 20 años y ha sido parte de los principales proyectos y operaciones mineras del continente.

En 2011 Steve fundó Santa Barbara Consultants, para brindar una consultoría técnica y estratégica a la industria minera, con un equipo consultor experto y de amplia experiencia en el sector.

Mark Thompson, Consultor Senior Seguridad

Mark es consultor internacional en Seguridad Industrial, Salud e Higiene. Cuenta con más de 43 años de experiencia en proyectos mineros en sus etapas de desarrollo, construcción y operación, tanto en minería subterránea como tajo abierto.

Ha vivido y trabajado en Norteamérica, Europa, Medio Oriente, y en centro y Sudamérica, en países como Panamá, Perú, Chile y Argentina.

La sólida trayectoria de Mark permiten a Santa Barbara brindar consultorías de seguridad integral aplicando los más exigentes estándares internacionales.