

DAVID CARVAJAL RAYMONDI

Ingeniero en Prevención de Riesgos | Minería, construcción y proyectos.

+56968427009 david.carvajalraymondi@gmail.com [LinkedIn](#) Antofagasta

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero en Prevención de Riesgos, Calidad y Ambiente con experiencia en gestión HSE en rubros mineros, plantas desaladoras, puertos, campamentos y casinos. He desarrollado mi carrera en faena Minera Escondida, participando en la supervisión y control de obras y servicios bajo los estándares BHP, asegurando el cumplimiento normativo, la aplicación de procedimientos corporativos y la mejora continua en terreno. Poseo experiencia en inspección técnica, liderazgo de equipos y asesoría directa a la línea de mando y empresas contratistas. Me caracterizo por mi compromiso con la seguridad operacional, la adaptabilidad frente a cambios y mi capacidad para generar relaciones colaborativas con clientes internos y externos.

EXPERIENCIA LABORAL

Encargado de seguridad y salud | RyD Montajes Diciembre 2025 - Actualidad

- Liderazgo, asesoramiento y seguimiento en plataformas FLEX, EMS TEMPO.
- Asesoramiento preventivo en procedimientos de trabajo, elaboración en programa de trabajo y su seguimiento, sistema de gestión de empresas contratistas, revisión documentación, inspecciones, capacitaciones, implementación de protocolo MINSAL, ODI, Coach en plataforma Flex, supervisión en terreno etc.

Inspector Técnico de Obras Gestión HSE | Guíñez Ingeniería Ltda. Diciembre 2024 - Octubre 2025

- Verificar el cumplimiento de los estándares HSE de BHP para el Proyecto FULL SAL de Minera Escondida, asegurando la correcta aplicación de normativas legales y procedimientos corporativos.
- Supervisar la ejecución de obras y servicios en terreno, controlando la reportabilidad de incidentes y la implementación de acciones correctivas.
- Apoyar a los especialistas HSS y a la línea de construcción en la gestión de seguridad y medio ambiente, promoviendo una cultura preventiva.
- Asesorar a las empresas contratistas en la aplicación de mejoras y cumplimiento de los programas HSE.
- Coordinar la inspección en las distintas áreas de la faena, garantizando la trazabilidad de los procesos y el cumplimiento de los requisitos del mandante.
 - Logro destacado:** Alcancé el cumplimiento del 100% de los KPI de seguridad y del programa FLP.

Especialista Principal HSE | CyD Ingeniería. Enero 2024 -Noviembre 2024

- Verificar el cumplimiento de los estándares HSE en las empresas contratistas de faena Minera Escondida.
 - Supervisar la reportabilidad de incidentes y el cumplimiento de los programas de liderazgo en terreno.
 - Apoyar a los especialistas HSS de Minera Escondida en la gestión y control de seguridad operacional.
 - Asistir a las contratistas en la implementación de mejoras en sus proyectos y procedimientos HSE.
 - Asesorar a los especialistas de construcción en la aplicación de los estándares y procedimientos de seguridad y medio ambiente.
 - Logros destacados:**
 - Contribuí a la digitalización de los datos de KPI, optimizando el seguimiento y análisis de indicadores.
- Participé en el desarrollo y puesta en marcha de una plataforma de inspecciones para fortalecer la trazabilidad de observaciones y acciones correctivas.

GUIÑEZ INGENIERÍA LTDA. (2019 - 2023)

Especialista HSE para Minera Escondida (BHP).

Enero 2023 - Diciembre 2023

- Asegurar, verificar y controlar la correcta ejecución de proyectos, cumpliendo especificaciones de ingeniería, legislación, normas internacionales y estándares operativos y de gestión de riesgos.
- Gestionar y asesorar en seguridad, salud ocupacional y medio ambiente para los proyectos de la faena, promoviendo el cumplimiento de estándares corporativos y del mandante.
- Conocer, aplicar y supervisar la ingeniería de los proyectos y su plan de ejecución en Minera Escondida, asegurando trazabilidad y cumplimiento de plazos.
- Controlar y reportar desviaciones en procedimientos constructivos y de seguridad, proponiendo medidas correctivas para mantener la integridad operacional.
 - **Logro destacado:** Coordiné la inspección de los proyectos de la Cartera Mina, asegurando la integración de los requisitos HSE en todas las etapas constructivas.

Especialista HSE para empresas de servicios iFAS, BHP.

Julio 2021 - Diciembre 2022

- Verificar y controlar la implementación del programa HSE de BHP en las empresas iFAS (contratistas que prestaban servicios en faena Minera Escondida), asegurando su correcta aplicación.
- Liderar los temas HSE y apoyar a BHP en la gestión administrativa del área.
 - **Logros destacados:**
 - Gestioné trabajos en terreno promoviendo la cultura preventiva orientada al “Cero Daño”.
 - Diseñé dashboards de gestión para el monitoreo en línea de desempeño HSE e inspecciones.
 - Lideré la implementación de la Escuela de Riesgos, orientada a fortalecer el aprendizaje práctico sobre riesgos materiales a través de experiencias interactivas en terreno.
 - Obtuve la categoría Oro del Comité Paritario por destacada gestión en seguridad y liderazgo.
 - Fui reconocido como Mejor Compañero en Guíñez Ingeniería, por mi compromiso, colaboración y aporte al clima laboral.

Especialista HSE, Minera Escondida.

Mayo 2019 - Junio 2021

- **Logros destacados:**
 - Realicé inspecciones en áreas de campamentos y casinos, garantizando el cumplimiento de condiciones seguras y sanitarias.
 - Inspeccioné la planta y la desaladora, fortaleciendo la gestión preventiva y el control ambiental.
 - Supervisé los servicios desarrollados en faena mina y Puerto Coloso, asegurando el cumplimiento de estándares operativos y ambientales.

Asesor HSEC | Buildtek.

Noviembre 2018 - Mayo 2019

- Velar por el cumplimiento de los estándares de seguridad, salud y medio ambiente en faena Puerto Coloso, Minera Escondida.
- Gestionar programas de prevención de riesgos y asesorar en terreno medidas de control y seguridad.
 - **Logro destacado:** Participé en los proyectos Reforzamiento Correa CV-08, Expansión Correa CV-39 y Early Works CV-38, asegurando una operación sin accidentes.

Asesor en Prevención de Riesgos HSEC | Buildtek - BMI.

Diciembre 2016 - Julio 2018

- Supervisar la construcción del edificio Stripcenter Angamos, asegurando el cumplimiento de normativas de seguridad y calidad.
- Asesorar en la gestión HSEC para proyectos de ingeniería, construcción, montaje y mantenimiento en faena Minera Escondida y Puerto Coloso.
 - **Logro destacado:** Detecté hallazgos estructurales en áreas mina, cátodos, concentradoras y Puerto Coloso, contribuyendo a la mejora de condiciones seguras.

FORMACIÓN ACADÉMICA

Ingeniería en Prevención de Riesgos, Calidad y Ambiente. *Titulado*.
Instituto Profesional Inacap.

2012 - 2016

HERRAMIENTAS Y CONOCIMIENTOS

- ♦ Microsoft Office: Word, Excel.
- ♦ Legislación en Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente.
- ♦ Normas y estándares HSE de BHP.
- ♦ Gestión de riesgos y cumplimiento normativo.
- ♦ Elaboración y control de planes anuales HSE.
- ♦ Inspección en faenas mineras, plantas y puertos.
- ♦ Desarrollo de procedimientos y herramientas preventivas.
- ♦ Coordinación con empresas contratistas y mandantes.
- ♦ Toma de decisiones y liderazgo en terreno.
- ♦ Protocolos MINSAL y carpetas de arranque.
- ♦ Investigación y reportabilidad de incidentes.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- ♦ **Idiomas:** Español nativo, Inglés básico.
- ♦ **Licencia de conducir:** Clase B.