

CONSTANZA MARÍA MERCEDES ALARCÓN RODRÍGUEZ.
REGIÓN MAULE.
CELULAR: +569 3240 2204
E-mail: cmariamalarcon@gmail.com

PERFIL PROFESIONAL.

Ingeniero en Prevención de Riesgos, Calidad y Medio Ambiente, con 8 años de experiencia en gran minería, desempeñándose como **HSE en contratos de mantención integral mecánica y eléctrica,** principalmente en operaciones **BHP (Minera Spence) y Codelco.**

Amplia experiencia en **liderazgo en terreno,** control de **Riesgos Materiales,** cumplimiento de **Estándares de Seguridad BHP,** gestión de **Programas de Seguridad y Salud Ocupacional,** inducciones, charlas de inicio de turno y asesoría directa a línea de mando.

Sólido manejo de **protocolos MINSAL, Sistemas de Gestión ISO 45001, 14001 y 9001,** reportabilidad HSE, levantamiento de desviaciones y seguimiento de planes de acción. Profesional **proactiva, analítica y resolutiva,** con fuerte compromiso con la seguridad, el autocuidado y la mejora continua.

ANTECEDENTES ACADEMICOS.

Universidad de Viña del Mar.

Diplomada en "Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente en industria Minera".

Universidad tecnológica de Chile INACAP, Talca.

Titulada de "Ingeniero en prevención de riesgos, calidad y ambiente".

Liceo Valentín Letelier Madariaga, Linares.

Enseñanza Media.

Colegio Marta Brunet, Colbún.

Enseñanza Básica.

ANTECEDENTES LABORALES.

- Febrero 2026:

Reemplazo de Health, Safety and Environment (HSE) Empresa SERLOG EX REPORT, contrato apoyo operacional lixiviación.

- Responsable HSE de contrato de 50 trabajadores.
- Liderazgo y control en terreno del cumplimiento de Estándares de Seguridad BHP y Controles Críticos de Riesgos Materiales.
- Asesoría directa a línea de mando y supervisión operativa.
- Gestión del Programa de Seguridad y Salud Ocupacional.
- Participación en inspecciones, levantamiento de desviaciones, planes de acción y seguimiento.
- Elaboración de reportes HSE y apoyo en planificación de mantenciones.

- Mayo 2022 a Enero 2026.

Health, Safety and Environment (HSE) Empresa MB Ingeniería, Contrato Servicio de Mantenimiento Integral Mecánico en Área Seca y Rípios, Planta de Cátodos, Minera Spence BHP:

- Responsable HSE de contrato de +100 trabajadores en áreas seca y rípios, Planta de Cátodos.
- Liderazgo y control en terreno del cumplimiento de Estándares de Seguridad BHP y Controles Críticos de Riesgos Materiales.
- Asesoría directa a línea de mando y supervisión operativa.
- Gestión del Programa de Seguridad y Salud Ocupacional.
- Participación en inspecciones, levantamiento de desviaciones, planes de acción y seguimiento.
- Elaboración de reportes HSE y apoyo en planificación de mantenciones.

- Abril – Mayo 2022

Health, Safety and Environment (HSE) Empresa Pro-active SPA. Servicio SPOT, Contrato Servicio de Mantenimiento Integral Mecánico en Planta Concentradora, Minera Spence BHP:

- Responsable HSE de contrato de +100 trabajadores.
- Liderazgo y control en terreno del cumplimiento de Estándares de Seguridad BHP y Controles Críticos de Riesgos Materiales.
- Asesoría directa a línea de mando y supervisión operativa.
- Gestión del Programa de Seguridad y Salud Ocupacional.
- Participación en inspecciones, levantamiento de desviaciones, planes de acción y seguimiento.
- Elaboración de reportes HSE y apoyo en planificación de mantenciones.

- Diciembre 2021 a Marzo 2022

Health, Safety and Environment (HSE) Empresa METSO:OUTOTEC, Contrato Servicio de Mantenimiento Integral Mecánico y Eléctrico e Instrumentista en Planta Concentradora, Minera Spence BHP:

- Responsable HSE de contrato de +100 trabajadores.
- Liderazgo y control en terreno del cumplimiento de Estándares de Seguridad BHP y Controles Críticos de Riesgos Materiales.
- Asesoría directa a línea de mando y supervisión operativa.
- Gestión del Programa de Seguridad y Salud Ocupacional.
- Participación en inspecciones, levantamiento de desviaciones, planes de acción y seguimiento.
- Elaboración de reportes HSE y apoyo en planificación de mantenciones.

- Diciembre 2020 a Noviembre 2021.

Health, Safety and Environment (HSE) Empresa BERLIAM Chile SPA (ex Broadspectrum S.P.A Chile), Contrato Servicio de Mantenimiento Integral Mecánico N° 4800000356, Minera El Teniente, Rancagua: Desarrollo en el cargo de asesor en Prevencionista de Riesgos (SNS), contrato de más de 220 personas donde se tiene la responsabilidad de todo el proceso de mantención integral; eléctrico y mecánico de la planta de Filtro y Secado.

Lidera, asesora, verifica y controla en terreno cumplimiento de los Estándares de Seguridad y Salud. Cumplir con Programa de Seguridad y Salud Ocupacional. Mantención del sistema SGHP, realizando la gestión del cierre de reportes, ingreso de observaciones y cierre de ciclos conductual. Participación en la difusión de charlas inicio de turnos, así como también en las inducciones hombre nuevo. Seguimiento a la implementación en terreno de Protocolos MINSAL (PREXOR, PLANESI, TMERT, MMC, ISTAS 21, COVID-19 (Emergencia Sanitaria). Actualización y mantención del sistema de gestión integrado (14001; 9001; 18001) y planes de gestión preventivo. Prepara informes de turno y reportes HSE.

- Marzo 2020 – Noviembre 2020.

Health, Safety and Environment (HSE) Empresa Berliam EX Broadspectrum Chile SPA, Contrato Overhaul Minera Escondida Limitada (MEL) en Concentradora Laguna Seca, Antofagasta: Desarrollo en el cargo de asesor en Prevencionista de Riesgos (SNS), contrato de más de 60 personas donde se tiene la responsabilidad de operadores del contrato de aseo industrial de la planta concentradora laguna seca.

Lidera, asesora, verifica y controla en terreno cumplimiento de los Estándares de Seguridad y Salud. Cumplir con Programa de Seguridad y Salud Ocupacional. Participación en la difusión de charlas inicio de turnos, así como también en las inducciones hombre nuevo. Seguimiento a la implementación en terreno de Protocolos MINSAL (PREXOR, PLANESI, TMERT, MMC, ISTAS 21, COVID-19 (Emergencia Sanitaria). Participación en reunión de inicio y cierre de turno cada día junto al Cliente (MEL). Prepara informes de turno y reportes HSE.

- Agosto 2018 – Febrero 2020

SEREMI del Medio Ambiente, Región del Maule. Profesional de apoyo: Planificación de trabajo y ejecución del proyecto de Recambio de Calefactores, apoyo a unidades de la SEREMI y ejecución de Plan de Descontaminación de la Región del Maule, labores administrativas, capacitaciones en temáticas medio ambientales a empresas, revisión de proyectos ingresados al "Servicio de Evaluación de Impacto Ambiental" en materias de calidad de aire y ruido. Asesoría con temática ambiental a empresas participantes en Pequeña Minería y Codelco división El Teniente.

- Enero 2017- Agosto 2018

Departamento Health, Safety and Environment (HSE), Industria Metalmecánica Rivet S.A: Asesor SNS en Departamento HSE en zonas centro y norte de Chile, gestión de reuniones con el Organismo Administrador de la Ley (OAL) y planificación de trabajo de inspección de polines. Dentro de las principales tareas; asesora y verifica en terreno el cumplimiento de los Estándares de Seguridad y Salud. Capacita a trabajadores. Confección y actualización de documentos de seguridad para presentación en Minera Escondida Limitada y Minera Centinela (RIOHS, Plan de Emergencias, procedimientos, instructivos, IPER y difusiones correspondientes de los trabajos) manejo y aplicación en la Ley de Subcontratos, implementación de protocolos MINSAL (Radiación UV, PREXOR, TMERT, ISTAS 21), constitución y organización del Comité Paritario de Higiene y Seguridad (CPHS).

Encargada de gestión de seguridad en terreno Minera Escondida Limitada (Planta concentradora Laguna seca) y Minera Centinela.

- Marzo 2016 – Diciembre 2016

Práctica profesional realizada en empresa "Elecnor Chile S.A": Práctica profesional realizada en la subestación Obra Ancoa, Colbún. Control y verificación del cumplimiento del Reglamento Especial de Seguridad y Salud Ocupacional aplicado a las empresas contratistas. Verificación del cumplimiento de los hallazgos detectados. Verificación del cumplimiento y planes de mejora asociados a los reportes de observaciones de conducta. Desarrollo de carpeta de arranque, confección y actualización de IPER, constitución CPHS, mantención del sistema de gestión y participación activa en certificación OHSAS18001 (entre otras funciones).

Se realiza apoyo y asistencia en departamento HSE.

CONOCIMIENTO EN COMPUTACION.

- Microsoft Word: Avanzado
- Excel: Avanzado
- PowerPoint: Avanzado