

Sebastián Patricio Gallardo Rodríguez

Ingeniero Civil en Minas / Ingeniero en Prevención de Riesgos

+56 9 8 135 25 10 / spgr24@gmail.com

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero Civil en Minas e Ingeniero en Prevención de Riesgos, con 12 años de experiencia profesional en el rubro minero en diversas funciones. Con interés en insertarse a largo plazo en una empresa y ser un aporte activo al área perteneciente. Profesional responsable, orientado al cumplimiento de objetivos de corto, mediano y largo alcance, eficiente, proactivo y con apertura a la incorporación de nuevos aprendizajes. Destacada capacidad de orden y planificación, liderazgo, manteniendo oportunamente relaciones interpersonales con su entorno y habilidades para trabajar con igual desempeño en situaciones de contingencia o escenarios adversos. Perseverante y destacada orientación al cliente interno y externo, respondiendo a las necesidades reales de cada uno de éstos, entablando una comunicación efectiva de mutuo beneficio.

ANTECEDENTES GENERALES

Nacionalidad: Chilena.

RUT: 15.563.213-5.

Fecha de Nacimiento: 15 de Febrero de 1983.

Dirección: Santa Elena 895, depto. 1305, Santiago.

Estado Civil: Casado.

Licencia de Conducir: Clase B.

FORMACIÓN ACADÉMICA

2017 **Ingeniería Civil en Minas**, Universidad La República (Titulado).

2009 **Ingeniería en Prevención de Riesgos**, Universidad La Araucana (Titulado).

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Abril 2022 a la fecha: **Ingeniero de proyecto, R&Q Ingeniería, Minera Escondida, Proyecto Servicio de inspección técnica, Asset Integrity.**

Funciones realizadas:

- Optimización de la gestión de riesgos, definir programas de inspección y mantenimiento que permiten evaluar anticipadamente los distintos niveles de riesgo a cada modo de falla catastrófico determinado. Eso se traduce en la reducción del deterioro y extensión de la vida útil en los activos críticos, minimizando el número de detenciones de planta por eventos inesperados y la oportuna detección/respuesta a eventos de riesgo.
- Formular proyectos, a partir de una necesidad, idea o iniciativa a nivel de ingeniería de perfil desarrollando el Acta de Constitución del proyecto.
- Desarrollar estudios de ingeniería conceptual, básica o de viabilidad y Factibilidad.
- Administrar contratos de ingeniería. Liderar el desarrollo de los estudios de ingeniería, permisos, diseños de distintas disciplinas y entregables, programas, Capex, Talleres, Análisis de Riesgos, y todo lo solicitado por el área dentro del marco de la funcionalidad.
- Liderar la interacción con clientes e interesados (stakeholders), internos y externos y traspasar información al área de construcción.

- Realizar todas las actividades que involucran el desempeño de su rol, en consideración a los lineamientos del Sistema de Gestión AIMS; Seguridad y Salud, Negocio, Gobernanza, Medio Ambiente, Eficiencia Energética y Aspecto Social.
- Actuar de acuerdo con las políticas, normas y procedimientos de seguridad y salud ocupacional en consideración a los riesgos asociados y medidas de protección, en el desarrollo de las actividades propias del rol.

Octubre 2021 a Abril 2022: ITO especialista construcción, Empresa Cruz y Dávila, Minera los Pelambres, trunque el Mauro, Construcción de nuevo camino operacional.

Funciones realizadas:

- Implementar y controlar, en proyecto, la gestión de seguridad de los/as contratistas de construcción de su área de gestión, apoyando los análisis detallados de los recursos asignados durante la movilización y ejecución de las obras de construcción por los/as contratistas del área o especialidad, para cumplir con la planificación aprobada.
- Apoyar al contratista a gestionar en terreno seguridad, calidad y productividad 1) Identificando y corrigiendo situaciones de riesgo en terreno; 2) Garantizando un inicio eficiente del turno; 3) Seguimiento a los métodos constructivos, identificando y comunicando al contratista a cargo del área/contrato oportunidades en seguridad, calidad y productividad 4) Identificando y apoyando al contratista a cargo del área en la asignación eficiente de sus recursos.
- Verificar los procesos constructivos, apoyando los análisis de los programas y avances de obras, cuantificando en forma regular los indicadores de gestión e identificando, reportando y buscando proactivamente soluciones junto al contratista para las interferencias y desviaciones.
- Participar activamente de la programación trisemanal y mensual, aportando en la visión de oportunidades y restricciones, para el plan buscando maximizar el uso de los recursos.
- Elaborar los documentos técnicos y administrativos en forma completa y oportuna para el control de cambios y el control de avance físico de los trabajos realizados por los contratistas de construcción del área.
- Cumplir y hacer cumplir las normativas establecidas en la Compañía.

Febrero 2021 a Octubre 2021: Supervisor de construcción, SGS siga Ingeniería- Codelco VP, Tranque Ovejería, Servicios de apoyo de ingeniería de terreno y apoyo en la construcción

Funciones realizadas:

- Asegurar el cumplimiento de los resultados establecidos del área, rentabilizando el uso de los recursos asignados, minimizando los costos.
- Apoyar y asesorar a Codelco VP en la implementación de políticas, normas, procedimientos y programas orientados a la obtención de niveles de excelencia en materias operacionales.
- Emitir recomendaciones para la toma de decisiones respecto a contratos, en materia de construcción del proyecto, con el propósito de contribuir al correcto desarrollo de los procesos y cumplimiento de los objetivos de la gerencia.
- Administrar las acciones permanentes destinadas a evitar o minimizar los riesgos de SySO, asegurando que la gestión en estos temas sea incorporada exitosamente, de acuerdo con el marco regulatorio vigente y compromisos establecidos.
- Controlar y verificar la aplicación de las normativas y políticas de SySO de empresas contratistas del Proyecto, con el fin de detectar brechas y programar las acciones de corrección.
- Registrar y validar la información en los distintos protocolos existentes.

- Apoyar el proceso de planificación y ejecutar las tareas definidas, involucrando a los miembros del Proyecto y a las empresas contratistas, a fin de garantizar la construcción dentro de los plazos establecidos.

Nov 2020 a Febrero 2021: Especialista en construcción, inspección y servicios, Consorcio JEJ/Cygsa chile s.a., Codelco VP, División El Teniente, Nuevo nivel mina, Inspección técnica de obras, Construcción sistema nivel de chancado.

Funciones realizadas:

- Implementar y controlar, en proyecto, la gestión de seguridad de los/as contratistas de construcción de su área de gestión, apoyando los análisis detallados de los recursos asignados durante la movilización y ejecución de las obras de construcción por los contratistas del área o especialidad, para cumplir con la planificación aprobada.
- Apoyar al contratista a gestionar en terreno seguridad, calidad y productividad 1) Identificando y corrigiendo situaciones de riesgo en terreno; 2) Garantizando un inicio eficiente del turno; 3) Seguimiento a los métodos constructivos, identificando y comunicando al contratista a cargo del área/contrato oportunidades en seguridad, calidad y productividad.
- Verificar los procesos constructivos, apoyando los análisis de los programas y avances de obras, cuantificando en forma regular los indicadores de gestión e identificando, reportando y buscando proactivamente soluciones junto al contratista para las interferencias y desviaciones.
- Participar activamente de la programación trisemanal, aportando en la visión de oportunidades y restricciones, para el plan buscando maximizar el uso de los recursos.
- Garantizar que en el POD se programe el plan trisemanal, asegurando la adherencia con las partidas programadas e identificar restricciones y causas de no cumplimiento; garantizar que las metas del POD sean traspasadas a los capataces y a los operadores/cuadrilla.
- Elaborar los documentos técnicos y administrativos en forma completa y oportuna para el control de cambios y el control de avance físico de los trabajos realizados por los contratistas de construcción del área / especialidad.

Oct 2019 a Agosto 2020 : ITO Especialista Minero, Cygsa chile s.a., Codelco VP, División El Teniente, Nuevo nivel mina, Inspección técnica de obras, Construcción sistema nivel de chancado.

Funciones realizadas:

- Supervisar a EECC en la construcción de sistema nivel de chancado, siendo estos, desarrollos horizontales y cavernas de mantención, limpieza y correa; de acuerdo a lo establecido en bases técnicas, planos, procedimientos asociados a las tareas a ejecutar.
- Realizar informes diarios ITO minero, además de informes de recursos (dotación, equipos, etc), interferencias, y avances de obra.
- Revisión y aprobación de protocolos.
- Interacción con jefes de área de cada mina para programación de trabajos.
- Monitoreo mediante control de gases, que la calidad del aire se encuentre apta para el desarrollo de los trabajos.
- Control de fuerza laboral, equipos, materiales, servicios, logística y suministros.
- Estudiar los métodos constructivos, de montaje, pruebas y puesta en servicio, verificando el cumplimiento de las medidas de prevención asociadas.
- Controlar el cumplimiento de estándar de control de fatalidades, ART, etc.

Nov 2018 a Sept 2019: Supervisor de construcción, JEJ Ingeniería s.a., Codelco VP, Apoyo a la construcción sobre cota 640 msnm, tranque Ovejería, División Andina.

Funciones realizadas:

- Supervisar y velar por cumplimiento de Estándares Control de Fatalidades, Liderazgo visible, informes diarios de SSO dirigidos a Codelco, manejo de normativa legal vigente, procedimientos internos de la división.
- Asegurar el cumplimiento de los resultados establecidos del área, rentabilizando el uso de los recursos asignados, minimizando los costos, y ejecutando acciones en función de las desviaciones que se generen.
- Analizar indicadores mediante medición de diversos KPI's, que permitan considerar el estado de avance de los procesos.
- Revisión y aprobación de protocolos.
- Control de fuerza laboral, equipos, materiales, servicios, logística y suministros.
- Asegurar cumplimiento en terreno, verificación y seguimiento de estándares de seguridad del proyecto, realizando inspecciones diariamente, revisión de análisis seguro de trabajo, revisión de procedimientos de trabajo seguro.

Oct 2015 – Abril 2018: ITO Especialista Minería, Sierra y Plaza Ingeniería y Servicios. Codelco División El Teniente.

Funciones realizadas:

- Ejercer rol de ITO (Inspector Técnico de Obra) en el área minera, entregando herramientas claras de control y fiscalización en las obras, haciendo cumplir a cabalidad lo estipulado.
- Desarrollar tareas de revisión planos de construcción, procedimientos e instructivos de trabajo, equipos, revisión y autorización de protocolos de tronaduras, validación de protocolos de construcción, gestión documental, informes diarios de avance del proyecto.
- Mantener control constructivo del desarrollo de túnel, mediante perforación y tronadura, obras civiles, equipos y dotación.
- Dar oportuna revisión y apoyo a las herramientas del sistema de gestión tales como: AST, RCA, medidas medio ambientales de proyección y construcción sustentable.
- Supervisar y velar por cumplimiento de Estándares Control de Fatalidades, Liderazgo visible, informes diarios de SSO dirigidos a Codelco, manejo de normativa legal vigente, procedimientos internos de la división.
- Asegurar el cumplimiento de los resultados establecidos del área, rentabilizando el uso de los recursos asignados, minimizando los costos, y ejecutando acciones en función de las desviaciones que se generen.
- Analizar indicadores mediante medición de diversos KPI's, que permitan considerar el estado de avance de los procesos.