

DATOS PERSONALES

Raúl Alejandro Vera Cordova**30 años****Chileno**

RUT: 15.768.591-0

Fecha de nacimiento: 24/10/1986

Dirección: Arauco 3044, Villa Valle del Sol – **Calama**Profesión: **Ingeniero de Ejecución en Minas/Metalurgia**Licencia de conducir: **Clase B**Licencia Programador Calculista y Manipulador de Explosivos **VIGENTE**Fono contacto: **+569-85014758**Email: raulvera06@gmail.comcl.linkedin.com/in/raulvera231

EXPERIENCIA LABORAL



(Montaje 3D Stock Pile DMH)

Desde: **02/2017** Hasta: **03/2017**Cargo: **Supervisor de Terreno****Funciones:**

- Supervisar, controlar y dirigir actividades en el proyecto de montaje e instalación de sensores 3D en Stock Pile DMH
- Asistir a reuniones de Control Operacional Preventivo, además de solicitar permisos de ingreso al área y aprobación de documentos de seguridad.
- Velar por la seguridad de cada miembro del equipo, manteniendo disciplina en el uso de EPP para cada función y sobre todo rigurosidad en la planificación, materialización, revisión y aprobación de ART
- Gestionar disponibilidad de recursos, materiales, insumos, solicitud de trabajos especiales tales como (Izaje, Armado de Andamios, Bloqueos de energías peligrosas) para realizar el montaje correctamente según ingeniería del proyecto.
- Responsable de delegar la funciones al personal y asegurar el cumplimiento de los trabajos dentro de los plazos, estándares de seguridad y calidad acordados con el cliente.
- Participación en comisionamiento de realización de pruebas de funcionamiento y comunicaciones
- Elaboración de informes de incidentes, instructivos y procedimientos de trabajo, además de completar libro de obras y conseguir las correspondientes firmas de VB para cada actividad.
- Reportar diariamente las contingencias del turno al Administrador de Contrato, Gerencia y Clientes
- Evaluar fallas y brindar soluciones integrales.

Logros: **Realizar exitosamente el montaje de sensores 3D en Stock Pile DMH, con cero daño y según ingeniería**

(ZT Chuquicamata)

Desde: **06/2016** Hasta: **09/2016**Cargo: **Supervisor de Operaciones****Funciones:**

- Responsable de controlar y dirigir el correcto funcionamiento en el proceso de separación y clasificación de material sólido en fracciones homogéneas de tamaño, peso y densidad en harneros vibratorios para ser correctamente cargados en camiones hacia planta Ecometales.
- Asistir a reuniones diarias, además de solicitar permisos de ingreso al área y aprobación de documentos de seguridad y coordinación con los clientes.
- Velar por la seguridad e integridad de cada miembro del equipo, manteniendo disciplina en el uso de EPP para cada función y sobre todo rigurosidad en la planificación, materialización, revisión y aprobación de ART y condiciones del terreno.
- Coordinar y garantizar la correcta ejecución del mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos y maquinarias involucradas en los proceso
- Cumplir con metas de SSOO, seguridad, calidad y productividad (KPI's)
- Establecer, elaborar, difundir y validar procedimientos e instructivos de trabajo de acuerdo a estándares del cliente, además de ser principal responsable de libro de obras y sus correspondientes VB de los trabajos realizados.
- Aplicar e implementar sistemas de gestión de seguridad y mejoras de ingeniería.

Logros: **Implementar ingeniería en los procesos y cumplir con las metas de productividad, con cero**



(Planta de Servicio RT)

Desde: **03/2015** Hasta: **04/2016**
Cargo: **Ingeniero de Tronadura**

Funciones:

- Encargado de evaluar, controlar y ejecutar el programa de tronadura asegurandola obtención de metas, resultados y objetivos planificados, además de garantizar la seguridad de la operación.
- Asistir a reuniones diarias con el cliente y asistencia técnica de Enaex para coordinar las actividades.
- Velar por la seguridad de cada miembro del equipo, manteniendo disciplina en el uso de EPP para cada función y sobre todo rigurosidad en la planificación, materialización, revisión y aprobación de ART
- Comprobar la perfecta ejecución y coordinación del carguío y tapado de pozos por parte del personal de Enaex
- Gestionar disponibilidad de recursos generales tales como MMPP, insumos, disponibilidad de equipos, materiales, herramientas necesarias para cumplir correctamente con la operación de tronadura.
- Aplicar sistema de mejoras de los procesos utilizando *sistema Lean (5S)*
- Encargado de elaborar informes con resultados de tronadura y contingencias diarias para reportar a gerencia y cliente.
- Elaborar cursos y capacitar al personal en la fabricación y usos de la variedad de explosivos para la minería
- Verificar el cumplimiento de las condiciones contractuales, técnicas, administrativas y de HSE
- Elaborar y aprobar procedimientos e instructivos de operación

Logros: **Implementar ingeniería en los procesos y cumplir con las metas de productividad, con cero daño.**



(Planta Detonadores)

Desde: **05/2013** Hasta: **02/2015**
Cargo: **Jefe de Turno**

Funciones:

- Supervisar, controlar y dirigir el proceso de producción y ensamble de detonadores a distintos clientes
- Velar por la seguridad de cada miembro del equipo, mantener disciplina en el uso de EPP, normas de seguridad y cumplimiento de metas productivas y de seguridad
- Encargado de cumplir con el programa de Producción, Seguridad y Calidad
- Encargado del cumplimiento de normas internas de la organización, políticas de calidad, seguridad y medio ambiente
- Encargado de informar a la Gerencia los datos y contingencias del turno.
- Implementar y aplicar metodología 5s con el personal de la planta.
- Realizar inducciones técnicas de los procesos a los clientes que visitan la planta
- Elaborar, estandarizar y validar procedimientos e instructivos de trabajo

Logros: **Meta Productiva Histórica de 286.000 Detonadores/Mes, con cero daño.**



(Planta Biomasa RT)

Desde: **11/2011** Hasta: **01/2013**
Cargo: **Jefe de Turno**

Funciones:

- Supervisar y dirigir operaciones de planta Biomasa RT, monitoreo y control de bioreactores, preparación de medio de cultivo, toma y análisis de muestras en laboratorio de biomonitorio.
- Velar por la seguridad de cada miembro del equipo, mantener disciplina en el uso de EPP, normas de seguridad y cumplimiento de metas productivas y de seguridad
- Control diario de parámetro de operación y análisis de datos para asegurar el correcto funcionamiento del sistema
- Gestionar recursos, materiales y MMPP para el mantenimiento y continua operación de la planta
- Encargado del cumplimiento de normas internas de la empresa incluyendo políticas de calidad, seguridad y medio ambiente.
- Informar a la Gerencia los datos y contingencias del turno a través de informes diarios
- Elaboración de procedimientos e instructivos de trabajo

Logros: **Implementar ingeniería en los procesos y cumplir con las metas de productividad, con cero daño.**



(Planta Preco 2)

Desde: **12/2010** Hasta: **09/2011**
Cargo: **Supervisor de Terreno**

Funciones:

- Supervisar las actividades del personal en el montaje e instalación de sistema de recuperación de colas provenientes de la planta concentradora Chuquicamata.
- Responsable de delegar las funciones a las cuadrillas y asegurar el cumplimiento de los trabajos dentro de los plazos y estándares de seguridad y calidad acordados con el cliente.
- Velar por la seguridad de cada miembro retroalimentando y planificando los trabajos rigurosamente
- Gestionar disponibilidad de recursos, materiales y herramientas para realizar trabajos
- Asistir a reuniones de coordinación con el cliente
- Elaboración de procedimientos de trabajo, informes e instructivos para cada actividad

Logros: **Ejecutar montaje de sistema de recuperación en tiempo estimado, con cero daño**

Estudios

Ingeniería de Ejecución en Minas, mención Metalurgia Extractiva

Desde: 2008 Hasta: 2012 Universidad Tecnológica de Chile INACAP

Capacitación

Manejo de Sustancias

Peligrosas

Detalle:

Aplicar las disposiciones operativas y reguladoras de seguridad para la adquisición, identificación, rotulación, segregación y localización de sustancias peligrosas para minimizar los riesgos en el manejo, transporte y disposición de estas sustancias peligrosas.

Excel Avanzado

Detalle:

Aplicar la herramienta utilizando funciones para resolver problemas administrativos, de gestión, estadísticos y financieros contables.

Legislación Laboral

Detalle:

Emplear la normativa que rige las relaciones laborales en situaciones concretas a través de los ítems fundamentales que surgen de la relación contractual para su interpretación.

Sistema Lean

Detalle:

Estoy capacitado para aplicar metodología 5s, mejoras de procesos productivos, optimización de tiempos y recursos, medición de resultados KPI's de Gemba.

Comunicación y Liderazgo en la gestión del desempeño

Detalle:

Comunicación efectiva con los líderes de equipos de trabajo.

Estrategias para influir y liderar equipos de trabajo.

SAP (MM)

Detalle:

Cuento con la capacitación para poder visualizar stock, SOLPED, almacenar MMPP, realizar varias clases de transacciones, notificación y generar etiquetas de los productos

Auditor Interno

Detalle:

Estoy capacitado para evaluar e informar sobre la conformidad y la implementación eficaz de procesos, y para contribuir a la mejora continua de un sistema de gestión de la calidad basado en la norma ISO 9001:2008, Gestión de Calidad.

Instrumentación Y Análisis de Tronadura

Detalle:

Cuento con la capacitación para poder controlar el monitoreo de los niveles de vibraciones producidos por la tronadura y evaluar los resultados de fragmentación.

Trabajos en altura física

Detalle:

Estoy entrenado y capacitado para ejecutar y supervisar todo tipo de trabajos en altura física, para poder desempeñar actividades en forma segura, minimizando riesgos, en conformidad con DS 132, DS 40, Ley 16.744.

Aislación y Bloqueo de energías peligrosas

Detalle:

Tengo la certificación de acuerdo a la normativa vigente para detectar, controlar, bloquear, aislar y verificar la presencia de energías peligrosas las cuales puedan generar la ocurrencia de accidentes, emergencias e interrupciones de los procesos productivos y permitir realizar trabajos seguros, controlando la ocurrencia de eventos negativos para la seguridad y SSOO.

PLC y VDF

Detalle:

Comprender el funcionamiento de un PLC en el proceso. Seleccionar los dispositivos de conexión E/S en el PLC. Transformar una conexión de planos eléctricos en un diagrama escalera. Programar diagramas escaleras en un PLC para diferentes sistemas de controles electrónicos.

Idiomas

Inglés: Nivel Intermedio escrito, lectura y hablado

Español: Nativo

Tecnología Informática

Plataforma Microsoft Windows

- ✓ Microsoft Office(Excel, Word, Power Point, Access, Outlook)
- ✓ AutoCAD, Corel Draw, Micro mine, MAPTEK Vulcan, Blastware, Dispatch, Primavera, SAP (MM).

Información adicional

Objetivos:

- ✓ Obtener una posición para participar y contribuir con mi experiencia, habilidades blandas, conocimientos y competencias personales en el logro de los objetivos de la empresa.
- ✓ Incrementar mis habilidades como profesional para aplicarlos en nuevos proyectos de mejoras para la organización.

Habilidades personales:

Ingeniero joven con 7 años de experiencia en el campo de la minería, metalurgia y OOCC me puedo definir como una persona proactiva, responsable, trabajador, ordenado, con iniciativa, excelente capacidad para transmitir ideas y conocimientos con un liderazgo orientado a la obtención de resultados, planificación rigurosa y controles en terreno, buscando la excelencia, reducción de costos, rentabilidad del negocio, optimización de procesos, seguridad, eficiencia y calidad.

Estoy capacitado para tener gente a cargo con muy buenos resultados, toma de decisiones, metodologías de mejoras en producción y gestión, también conocimiento en sistemas de gestión de calidad y dirección de grupos de alto desempeño, administración de recursos varios.

Soy capaz de mejorar los sistemas productivos y de servicios con ideas y nuevas propuestas de ingeniería, entre otros, trabajo en equipo e integración, además la capacidad de enfrentar nuevos desafíos con la mejor disposición y disciplina, alta capacidad de trabajo bajo presión, planificación, visión estratégica, comunicación, flexibilidad, potenciar y desarrollar personas, iniciativa, autocuidado, compromiso organizacional.

Especialidades: Ingeniería, Producción, OOCC, Perforación y Tronadura, Capacitación y Formación, Procesos Mineros, Metalurgia Extractiva, Administración de recursos, Gestión, Tecnología, HSEC.

Disponibilidad Inmediata



1395135

CERTIFICADO DE TITULO

Certifico que con fecha 31 de julio de 2012 don

Raúl Alejandro Vera Córdova

cumplió con los requisitos exigidos por El INSTITUTO PROFESIONAL INACAP

y ha obtenido el Título Profesional

Ingeniero en Minas, mención Metalurgia Extractiva

Número 57873, del Registro General de Títulos y Certificados de esta Institución.

Santiago, 20 de agosto de 2012



Raúl Alejandro Vera Cordova