

## INFORMACION PERSONAL

**Nombre** Alexander Antonio Vergara Muñoz

**Rut** 18.510.848-1

**Estado civil** Soltero

**Nacionalidad** Chilena

**Fecha de nacimiento** 11 de agosto de 1993

**Dirección** Las Viñas Pasaje Errázuriz N°2175, Quillota

**Licencia de conducir** B / C

**Licencia SEC** Clase A

## ESTUDIOS

**2012 – 2017** Ingeniero en electricidad y electrónica - DUOC-UC, Valparaíso.

**2009 – 2011** Técnico de nivel medio en administración - Liceo Comercial Particular, Quillota.

**1997 – 2008** Colegio Tierra del Fuego, Quillota.

## CURSOS

**57 Horas** Administración de contratos – FCFM Universidad de Chile, Santiago.

**30 Horas** Inspección técnica de obras ITO Para la construcción - CMR SPA, Antofagasta

**16 Horas** Auditor interno del sistema de gestión ISO 9001/2015 – Calidad Norte, Antofagasta

## PERFIL PROFESIONAL

Responsable, puntual, con capacidad de poder integrarse o formar nuevos equipos de trabajo y afrontar desafíos.

Competencias para cumplir con los objetivos y metas propuestas en el trabajo, capacidad de planificación, coordinación, control y orientación hacia la obtención de resultados.

Aptitudes de comunicación, trabajo en equipo y excelentes relaciones interpersonales.

**EXPERIENCIA**

<b>Ocupación Actual</b>	<b>R&amp;Q INGENIERIA – Ingeniero de Calidad</b>
<b>06-01-2020</b>	Servicio de inspección técnica Talabre etapa VIII - Codelco VP, Calama
<b>02-01-2020</b>	<b>MONTEC S.A. – Inspector de Calidad</b>
14-08-2019	Proyecto Aducción Talabre etapa VIII - Codelco VP, Calama
<b>13-08-2019</b>	<b>AMECI LTDA – Ingeniero de Proyecto / Líder PRECOM</b>
12-03-2019	Proyecto Rehabilitación de incendios - Minera los Pelambres, Salamanca
<b>01-03-2019</b>	<b>ALTHA INGENIERIA – QA/QC</b>
03-09-2018	Oficina Central, Quillota
<b>27-08-2018</b>	<b>PUGA MUJICA – QA/QC</b>
28-02-2018	Proyecto Ampliación carbonato e hidróxido – SQM Salar del Carmen, Antofagasta.
<b>27-02-2018</b>	<b>ALTHA INGENIERIA – Administrador de obra</b>
04-12-2017	Proyecto Remodelación luminarias. 18 supermercados Walmart, Santiago.
<b>23-11-2017</b>	<b>HIGHSERVICE ING. Y CONSTRUCCION – Técnico eléctrico instrumentista</b>
09-08-2017	Proyecto óxidos encuentro - Minera Centinela, Calama.
<b>27-07-2017</b>	<b>ELECTRICIDAD ALVAREZ – Supervisor eléctrico</b>
01-11-2016	Mantenimiento portuario parcela logística EPSA, San Antonio.
<b>31-10-2016</b>	<b>ALTHA INGENIERIA – Oficina Técnica</b>
01-12-2015	Oficina central, Quillota.
<b>30-10-2015</b>	<b>SKANSKA – Técnico eléctrico</b>
07-04-2014	Proyecto Mineroducto, Minera Escondida.
<b>31-03-2014</b>	<b>INPROLEC – Técnico eléctrico</b>
01-01-2014	Apoyo puesta en marcha - GNL Norte grande, Mejillones.
<b>29-12-2013</b>	<b>TECNO CONSTRUCCION &amp; SERVICIOS – Administrativo</b>
07-03-2013	Mantenimiento, Minera Doña Inés de Collahuasi.

**RESUMEN**

- Participa en proyectos mineros, energía (generación, transmisión y distribución) en el área de electricidad, instrumentación y telecomunicaciones en sistemas de alta tensión, media tensión, baja tensión, control y señal.
- Revisa y valida señales del sistema control distribuido, asociados al enclavamiento de subestaciones, GIS, SG, CCM, Variadores de frecuencia y partidores suaves.
- Revisa y valida pruebas específicas a conductores de distribución de media tensión VLF, Descargas parciales
- Fibra Óptica, diseño y aplicación de redes redundante comunicación
- Confección procedimientos corporativos y operativos para diversas actividades en etapas constructivas (civil, estructural, mecánica, piping, electricidad e instrumentación, precomisionamiento y comisionamiento, apoyo a operaciones).
- Participa de reuniones de ingeniería y proyecto, supervisión de cumplimiento de bases contractuales, administrativas y términos comerciales, programación de avance de obra, genera estados de pagos mensuales y análisis de partidas ordinarias y extraordinarias, análisis y creación de precios unitarios y suma alzada, control de HH y H.M según uso de recursos, supervisa que actividades se cumplan de acuerdo a lo señalado en especificaciones técnicas y estándares de proyecto. Realiza Estudios de propuestas y análisis de ingenierías, examinando el área técnica, logística, administrativa, análisis de precios unitarios y detalle de ingeniería básica.
- Inspecciona avance de construcción de obra, supervisión y logística de suministro de proyecto, cumplimiento de términos contractuales, pruebas a equipos y sistemas eléctricos & instrumentación, entre otras actividades en proyectos de gran minería (sistemas de impulsión, sistemas de mineroducto, sistemas eléctricos media y baja tensión).
- Calidad, aplica el sistema de gestión de calidad integrado basado en ISO 9001:2015, en las principales actividades que define el proyecto como son el levantamiento, el desarrollo de ingeniería de detalles, la adquisición de suministro, el montaje, las pruebas y puesta en marcha, para la ejecución del contrato.
- Participa en revisión y elaboración de carpetas TOP del proyecto, en donde realizo sistema de monitoreo y listado maestro de protocolos (Log de protocolos) por disciplina cuantificando el total de documentos entregados según los sistemas y subsistemas definidos en el proyecto.
- Asegura el control de documentos y registros.
- Asegura el cumplimiento del PAC (plan de aseguramiento de calidad), ofrecido en la obra y sus anexos.
- Realiza control y seguimiento del PIE (plan inspección y ensayos).
- Asegura listado de equipos e instrumentos, con su certificación al día.
- Asegura controles de calidad para las actividades a ejecutar, participando en la revisión de procedimientos corporativos y procedimientos operativos.
- Ejecuta y revisa resultados de auditorías. (auditorías realizadas por el cliente, auditorías internas, no conformidades, seguimientos y cierre de estas).
- Controla las acciones correctivas y preventivas.
- Revisa cambios o desviaciones del PAC (plan aseguramiento calidad).
- Asegura las difusiones y aplicación de los distintos documentos de calidad.
- Desarrolla y emite informes semanales del área de calidad al cliente

**EXPERIENCIA ADMINISTRATIVA**

- Oficina Técnica
- Oficina Calidad
- Control Proyecto
- Estudio de propuesta

**EXPERIENCIA COMPUTACIONAL**

- Nivel avanzado Software Office
- Nivel avanzado AutoCAD
- Nivel avanzado Microsoft Project
- Nivel avanzado Software Presto
- Nivel avanzado SGDOC

**CONSTRUCCION, PRECOM Y PUESTA EN MARCHA**

- Chancador Primario
- Chancador secundarios
- Harneros vibratorios
- Tambor aglomerado
- Lixiviación
- Planta SX / EW
- Maquina Despegadora de Cátodos
- Planta Concentrador (Molinos Sag & Ball Mills, Bombas de Alimentación Hidrociclon y Baterías Hidrociclon
- Correas Transportadoras, Fidder
- Espesador y espesador de pasta DEMO.
- Plantas de Gas Natural (GNL)
- Subestación Principal 220kv
- GIS
- Minero Ducto
- Sistema de Impulsión
- Plantas Cogeneradoras
- Líneas de transmisión media y alta tensión
- Planta Carbonato de Litio
- Planta Hidróxido de Litio

**VIGENCIA DE DOCUMENTOS**

<b>Licencia SEC:</b>	03-04-2022
<b>Licencia de conducir República de Chile:</b>	11-08-2023
<b>Licencia de conducir Minera Los Pelambres:</b>	26-03-2023
<b>Licencia de conducir Codelco Chuquicamata Vicepresidencia de Proyectos:</b>	29-03-2023
<b>Examen laboral de salud ACHS:</b>	11-03-2020
<b>Examen Psicosensotecnico riguroso vehículo liviano ACHS:</b>	29-03-2023

**PERFIL WEB**

LinkedIn

Alexander Vergara Muñoz

<https://www.linkedin.com/in/alexander-vergara-mu%C3%B1oz-89a39393/>

**REFERENCIAS LABORALES**

NOMBRE	CARGO	EMPRESA	CELULAR	CORREO
Denisse Quiroga	Jefe de calidad	RYQ INGENIERIA	56981563998	<a href="mailto:denisse.quiroga@ryq.cl">denisse.quiroga@ryq.cl</a>
Jesica Santibáñez	Jefe de calidad	MONTEC S.A.	56989611332	<a href="mailto:jsantibanez@montec.cl">jsantibanez@montec.cl</a>
Cristian Espejo	Gerente de Operaciones	AMECI LTDA	56966789446	<a href="mailto:cristian.espejo@ameci.cl">cristian.espejo@ameci.cl</a>