

Raúl Víctor Segura Veliz
Ingeniero Electricista
Cal y Canto #2390, Sector Corvi Nueva
Calama, Chile
Teléfonos: 77583656
Raul.S.V@live.com

ANTECEDENTES PERSONALES

Nacionalidad: Chilena
Fecha de Nacimiento: 1 de Noviembre de 1984
Rut: 15.768.241-5
Estado Civil: Soltero
Licencia SEC: Clase A
Licencia de conducir: Clase B (13 años de experiencia)
Computación: Uso Internet, Aplicaciones de Windows, Mac IOS, Microsoft Office, AutoCAD, Microsoft Project.
Disponibilidad para: Radicarse en otra ciudad, Trabajos en turnos

ANTECEDENTES ACADÉMICOS

Año 2014- Universidad Arturo Prat.

Ingeniería Civil Industrial Mención Gestión (En Proceso)

Año 2011-Universidad Tecnológica de Chile-Santiago.

Título: Ingeniero Electricista Mención Potencia

Año 2002-Liceo Industrial-Calama

Educación Media.

Título: Técnico en electricidad.

Año 1998-Escuela Presidente Balmaceda-Calama

Educación Básica.

ANTECEDENTES LABORALES

Año 2013 Minera Ministro Hales: Empresa ThyssenKrupp (Supervisor Eléctrico-Mecánico)

- Monitoreo de condiciones en Chancador primario Minera Ministro Hales.
- Atención de fallas en área Chancador primario, correa descarga y correa overland.
- Mantenimiento a bombas de sistema de lubricación.
- Mantenimiento a salas eléctricas.
- Mantención a sistema de frenos Sobo de correa overland.
- Mantención a instrumentación de correas.
- Calibración de pesometro de correa overland.
- Mantención a sistema de supresores de polvo.
- Mantención a sistema de lubricación de Pica rocas.
- Monitoreo de condiciones con sistema Gyramatic.
- Cambios de placas en distintos chutes de traspaso y chute de descarga chancador primario.
- Cambios de sistema de bombas sistema hidráulico y de lubricación chancador primario.
- Medición de setting en chancador primario.
- Cambio de estaciones de polines de carga, auto lineantes y de retorno en correa overland.
- Ajustes de raspadores en poleas.
- Trabajos de mejora continua en área chancador primario, correa descarga y correa overland.

Año 2012 Minera Radomiro Tomic: Empresa Ima Industrial (Supervisor Eléctrico)

- Montaje Flujómetros En diferentes plantas TAS
- Harneado y Gravillado en Subestaciones distintas áreas de minera RT.
- Montaje Banco Ducto Sector Casino Industrial.
- Mantención Tableros eléctricos distintas áreas de minera RT.
- Mantención Alumbrado Público en distintas áreas de minera RT.
- Mantención e Inspección a aisladores en media tención línea 13,8KV Chamig.
- Trabajos de mejora continua en distintas áreas de minera RT.
- Cableado tecele cortina Correa CV110 chancador secundario.
- Tendido de cable 3x350MCM sector nave EW.
- Normalización eléctrica casino industrial.

Año 2012 Minera Radomiro Tomic: Empresa Ima Industrial (Planificador Eléctrico)

- Planificación de tareas asignadas por empresa mandante CODELCO
- Valorización de Trabajos asignados en todas las áreas de minera RT
- Coordinación de trabajos en todas las áreas de minera RT
- Mejora de procedimientos de trabajos.

Año 2012 Minera escondida: Empresa Siec Ltda. (Supervisor eléctrico)

- Montaje y cableado motores de torres de captación en área tranque de Relaves
- Confección de mufas de unión de media tensión en área desagüe mina
- Conexión de control en celda de media tensión N°4 área desagüe mina
- Mediciones de aislación a cable minero de media tensión área desagüe mina
- Montaje de soportación de escalerillas y tendido de cable de media tensión en correa 1b área chancado mina.
- Montaje de acoplador de barra en sala eléctrica N°5 área concentradora los colorados
- Mejoramiento de procedimientos en trabajos en sala eléctrica N°202 área los colorados
- Configuración HAR de Instrumentación transmisores de presión y sensor de nivel ultrasónico para motores de torres de captación área tranque de relaves
- Confección y montaje de malla a tierra para nuevo terminal Rodoviario Villa San Lorenzo

Año 2011 Codelco Norte: Empresa CIMAP LTDA. (Supervisor Eléctrico)

- Cambio Sensores de Posición en válvulas de hidrociclones área Concentradora A1 y A2
- Canalización y Montaje de PMI para transmisores de flujo en área concentradora A2
- Montaje de Transmisores de flujo en bombas verticales área Concentradora A2
- Montaje de sensores de flujo no invasivos en bombas verticales área concentradora A2
- Canalización y cableado válvulas de control Spigot en hidrociclones área concentradora A2
- Canalización y cableado de flujómetros en hidrociclones área concentradora A2
- Montaje de sensores de vibración en descansos de molinos bolas área concentradora A2

Año 2011 minera el tesoro: Empresa IMA (Eléctrico)

- Mantención a anillos rozantes de media tensión sector apilamiento
- Mantención a ductos de barras y resistencias de puestas a tierras en salas eléctricas de Chancador primario y secundario.
- Mantención a ductos de barras en sala eléctrica de aglomerado
- Mantención a motores de sistema de frenado en triper N°8

Año 2011 Empresa Satega (Santiago-chile)

- Mantención de transformadores y tableros eléctricos en sub estación fundición de acero “Aceros Chile”
- Mantención de transformadores en Levis
- Mantención de transformadores en Bodegas San Francisco

Año 2010 minera el tesoro: Empresa IMA (Eléctrico)

- Mantenimiento a transformadores multipropósito en área nave EW
- Normalización de alumbrado sector Chancador primario y secundario
- Mantenimiento a cubículos en Hopper 3 sector apilamiento
- Mantenimiento a banco de resistencias en Hopper 3 sector apilamiento
- Normalización de alumbrado sector nave EW
- Mantención de sistemas Big Blaster en Chancador secundario

Año 2009 Empresa Satega (Santiago-chile)

- Cambio de crucetas en potación de sub estación en metalúrgica Acerolam
- Montaje de sensores de temperatura en fabrica Virutex
- Mantención de transformadores en fabrica Revesol
- Normalización de tablero de distribución en fábrica de impulsadores de fluidos Vogt

Año 2009 minera el tesoro: Empresa IMA (Eléctrico)

- Mantención de cubículos en sala eléctrica sector chancador secundario
- Montaje de tableros eléctricos (robots) para bombas sector área húmeda
- Mantención de cubículos en sala eléctrica 602 en área húmeda

Año 2008 Empresa Satega (Santiago-Chile):

- Montaje de transferencia en fábrica de impulsadores de fluidos Vogt
- Cambio de Tablero de banco de condensadores fábrica de impulsadores de fluidos Vogt
- Mantención de Transformadores en media tensión fabrica Vogt
- Mantención de transformador en media tensión en fábrica de plásticos paico

Año 2008 minera el tesoro: Empresa IMA (Eléctrico)

- Montaje de Alumbrado de emergencia en distintas áreas de la planta
- Montaje de CCM en sala eléctrica en estación de bombeo N°2
- Montaje de transformador 500 KVA para turbinas centrifugas en estación de bombeo N°2
- Cableado de transformador 500 KVA para turbinas centrifugas en estación de bombeo N°2

Año 2007 Empresa Satega (Santiago-Chile):

- Mantención de transformadores en media tensión en fábrica de ropa Levis
- Montaje de tableros eléctricos en estudio 4 y 5 de chile visión
- Montaje de luces de emergencia estudio 4 y 5 de chile visión

Año 2006 minera Spence: Empresa Inser (Eléctrico M1)

- Mantenimiento de Maquinas Eléctricas
- Montajes de tableros Eléctricos en Sala eléctrica Roto Palas
- Cambios de Correas en Harneros

Año 2005 Planta de Biolixiviación “Alliance copper limited”: Empresa Inser (Ayudante Eléctrico)

- Mantenimiento de Motores (Trifásicos y Monofásicos)
- Montaje de Motores (Celda de Flotación Pta. Prototipo De Molibdeno)
- Mantenimiento de Maquinas de Soldar (Trifásicas y Monofásicas)

Año 2004 Planta de Biolixiviación “Alliance copper limited”: Empresa Inser (Ayudante)

- Limpieza de Correas de Concentrado
- Mantenimiento de TK de Concentrado
- Limpieza de Correas de Caliza

Año 2002 Programa de Formación Dual “Codelco Chile” División Norte Contempla lo siguiente:

Planta de Oxígeno:

- Instalación de Sensores de PH en torres de enfriamiento
- Mantenimiento de RTD en tuberías de oxígeno
- Mantenimiento de Controladores de flujo.

Planta de Molibdeno:

- Mantenimiento de Válvulas En Transporte neumático Planta molibdeno
- Mantenimiento de Equipos de PC
- Mantenimiento de Tarjetas Electrónicas De TDC3000 Pta. Molibdeno

Planta de Tostación:

- Mantenimiento de Quemadores de Horno Pta. Tostación
- Mantenimiento de Bujías de Quemadores de Horno Pta. Tostación
- Mantenimiento de Válvulas de Combustible de Quemadores de Horno Pta. Tostación

Año 2004 Planta de Biolixiviación “Alliance copper limited”: Empresa Inser (Ayudante)

- Limpieza de Correas de Concentrado
- Mantenimiento de TK de Concentrado
- Limpieza de Correas de Caliza

Cursos Realizados

-) Año 2012 Curso de primeros auxilios en mutual de seguridad por la empresa Siec Ltda.
-) Año 2012 Curso Manejo de extintores dictado por la empresa Restec minera Radomiro Tomic.
-) Año 2012 Curso Administración de Contratos en Minería dictado por la empresa Kunza.

Raúl Víctor Segura Veliz
Ingeniero Electricista
Cal y Canto #2390, Sector Corvi Nueva
Calama, Chile
Teléfonos: 77583656
Raul.S.V@live.com

