

JORGE RENE ARAYA VALENZUELA

Pumanque Nº 1950 Ñuñoa

982911399

jorge_arayav@hotmail.com

RESUMEN

Profesional con 24 años de experiencia, con iniciativa, capacidad analítica, amplia experiencia en el área productiva, mantenimiento industrial, automatización, diseño y montaje electromecánico.

Instalador Eléctrico	SEC Clase A
Office	medio
MS Project	medio
AutoCAD	medio 2D
Etap	medio
Digsilent	básico

ANTECEDENTES PERSONALES

Rut	: 10.561.815-8
Fecha nacimiento	: 15 de noviembre de 1967
Nacionalidad	: Chilena
Estado Civil	: Casado 3 hijos
Idiomas	: Inglés lectura medio avanzada
Licencia de conducir	: Clase B

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Boetsch tecnologías Ltda.

2019 a la fecha

Empresa de Ingeniería y energía

Funciones: Supervisor de montaje

Responsabilidades:

-Supervisión

Proyectos:

-Montaje PGFV SHC Cerrillos 420 kWp.

Montaje electromecánico BT Fuerza y control. Santiago

-Revisión PGFV SHC Melipilla

Montaje electromecánico BT Fuerza y control. Melipilla

-Montaje PGFV Colegio Sunnyland San Felipe 50 kWp.

Montaje electromecánico BT Fuerza y control. San Felipe

-Montaje PGFV SHC Puente Alto 120 kWp

Montaje electromecánico BT Fuerza y control. Santiago

-Supervisión: 8 personas

Comteck Ltda.

2018 -2019

Comercializadora de productos Técnicos y Obras de Ingeniería

Funciones: Administrador de Contrato OE

Responsabilidades:

-Diseño y Montaje de proyectos- Administración económica de los proyectos

Proyectos:

-Regularización eléctrica planta SIM Clorados

Montaje electromecánico BT Fuerza y control. Santiago

-Servicio de mantención eléctrica mensual Aerosol S.A.

Montaje electromecánico BT Fuerza y control. Santiago

-Servicio de mantención Empresas Davis S.A.

Montaje electromecánico BT Fuerza y control. Santiago

-Supervisión: 6 personas

Ingeniería Thermoactiva Ltda.

2018

Empresa de Ingeniería y Montaje Eléctrico Industrial

Funciones: Ingeniero de proyectos Senior OE**Responsabilidades:**

-Diseño y Montaje de proyectos- Gestionar con clientes trabajos a realizar

Proyectos:

-Subcontrato montaje Rack de baterías Claro Chile Liray

Montaje electromecánico BT Fuerza y control.

Santiago

-Subcontrato montaje ATS y alimentador eléctrico Chiller centro tecnológico IBM

Montaje electromecánico BT Fuerza y control.

Santiago

-Cambio contactor red tablero transferencia edificio PC Factory

Montaje electromecánico BT Fuerza y control.

Santiago

-Subcontrato montaje GE respaldo data center edificio Consorcio

Montaje electromecánico BT Fuerza y control.

Santiago

-Subcontrato montaje sistema Fotovoltaico sitios celulares Movistar

Montaje electromecánico BT Fuerza y control.

IV región

-Supervisión: 6 personas

Emelta S.A.

2016 - 2018

Empresa de Proyecto y montaje Eléctrico Industrial

Funciones: Supervisor Eléctrico**Responsabilidades:**

-Montaje de los equipos asignados al proyecto.

Proyectos:

-Proyecto montaje ductos de barra Google chile.

BT Fuerza.

Santiago

-Proyecto normalización instalación eléctrica RHI

BT Fuerza.

Santiago

-Proyecto montaje electromecánico Sucursal Rhona Panamericana

BT Fuerza.

Santiago

-Proyecto montaje luminarias solares PepsiCo

BT Fuerza.

Santiago

-Supervisión: 11 personas

Inselec Eirl.

2015 – 2016

Empresa de Montaje Eléctrico Industrial

Funciones: Supervisor Eléctrico.**Responsabilidades:**

-Montaje de los equipos asignados al proyecto.

Proyectos:

-Subcontrato constructora Inarco, montaje EPC Proyecto: Traslado de medidores Mersan

Montaje electromecánico BT Fuerza y control.

Santiago

-Proyecto Traslado y montaje TGF y C Fábrica Ecotec.

Montaje electromecánico BT Fuerza y control.

Santiago

-Supervisión: 7 personas

Ingeniería Thermoactiva Ltda.

2012 - 2015

Empresa de Ingeniería y Montaje Eléctrico Industrial

Funciones: Jefe de Terreno eléctrico**Responsabilidades:**

-Montaje de los equipos asignados al proyecto.

Proyectos:

-Subcontrato montaje skid (Inversores) Proyecto Fotovoltaico Luz del Norte IDT-GE.

Montaje electromecánico BT Fuerza y control.

Santiago

-Proyecto montaje electromecánico Fábrica de containers Maersk.

Montaje electromecánico BT Fuerza y control mallas de puesta a tierra.

San Antonio

-Subcontrato constructora El Sauce montaje planta impulsión de agua Colon en Teniente Codelco.

Montaje electromecánico MT – BT Fuerza y control, instalación de mallas de puesta a tierra.

Rancagua

-Subcontrato Degremont ampliación Ptas. "El Trebal" Aguas Andinas.

Montaje electromecánico BT Fuerza y control.

Santiago

-Supervisión: 80 personas

Ascai Ltda.

2011

Empresa de servicios de automatización y pesaje industrial.

Funciones: Jefe de Operaciones

-Desarrollar acciones de venta para los clientes asignados. Promover y vender servicios técnicos, incluyendo la puesta en marcha, mantenimiento, pruebas, actualización, y servicios.

-Supervisión de trabajos asignados

Responsabilidades:

-Montaje de los equipos asignados al proyecto.

Proyectos:

-Automatización sistema de pesaje camiones Cemento Melón

Santiago
Curicó

-Modificación sistema de pesaje fabricación de hormigón (Brotec).

-Supervisión: 4 personas

Laboratorios Davis S.A.

2009-2010

Fábrica de cosméticos de consumo masivo.

Funciones: Encargado de Proyectos y Electricidad

Responsabilidades:

-Mantener el 100% de las instalaciones operativas, tanto las eléctricas, máquinas, alarma de incendio.

Proyectos:

-Mejoramiento del sistema de extracción de aire y distribución de equipos (layout) en planta talco.

Santiago

-Instalación de equipos de análisis de energía en la sala eléctrica de la planta

-Mejoramiento de Tableros eléctricos de la planta

-Instalación de equipos eléctricos antiexplosivos en sala hidroalcoholes

-Modificación (mejorar rendimiento) túnel de frío desodorantes en barra

-Automatización tapado de envases de desodorantes en barra

-Supervisión: 6 personas

Laboratorios Sanibel Ltda.

2009

Empresa de fabricación y envasado de cosméticos, jabones y productos de higiene personal.

Funciones: Jefe de Mantención

Santiago

Responsabilidades:

-Mantener el 100% de las instalaciones operativas, tanto las eléctricas, máquinas y equipos

Proyectos:

-Automatización tapadora de envases

-Supervisión: 2 personas

Fábrica de Papeles Carrascal S.A.

2008

Fábrica de papeles y cartones. Empresa de fabricación de papel y cartón

Funciones: Encargado de Control Automático.

Santiago

Proyectos:

-Cambio de sistema eliminador de metales

ANTECEDENTES ACADÉMICOS

2018	: Diplomado en Energía y desarrollo sustentable Usach.	Aprobado
2017	: Ingeniería de ejecución en Electricidad Mención: Sistemas eléctricos de potencia Usach.	Titulado
2004	: Ingeniería en Electrónica mención: Electrónica Industrial. Inacap.	Titulado

OTROS ESTUDIOS

2019	Curso Diseño, Aspectos Económicos y Regulatorios de Sistemas Fotovoltaicos DIE-USACH Santiago
2018	Curso Contabilidad Aplicada CAI-USACH Santiago
2018	Curso Sistema de Compras Públicas para Proveedores del Estado Universidad Santo Tomas Santiago
2017	Curso Uso y manejo de Project profesional CAI-USACH Santiago
2017	Curso Robótica Aplicada “ROB 1” Rambal Santiago
2017	Curso ETAP Santiago
2016	Curso AutoCAD 2D CAI-USACH Santiago
2014	Curso Trabajo en altura Rancagua
2014	Curso Basedet Thermoactiva Santiago

2010	Gestión de la calidad Target DDI Santiago
2010	Aseguramiento de calidad y GMP en la industria Idesa Santiago
2009	Sistema Constructivo Metalcon Cintac Santiago
2008	Curso de Electrónica Cenet Santiago
2008	Curso de programación pic con lenguaje C Cenet Santiago
2006	Curso de Automatismo Industrial Cenet Santiago
2005	Curso de PLC Festo Santiago
2004	Curso de PLC Cenet Santiago
2003	Curso de Microcontroladores 8031 Cenet Santiago
2004	Curso de Microcontroladores PIC Victronics Santiago
2003	Seminario “Redes de Comunicación en Procesos Industriales” Inacap Renca Santiago
2002	Seminario “Trabajo en Equipos Colaborativos” W&S Santiago
2001	Seminario “Prevención de Riesgos Eléctricos” Mutual de Seguridad Santiago

Santiago, 2019

