

# ARTURO ALEJANDRO RIVERA ARMIJO

Ingeniero en Electrónica

• 569 441 48 704

✉ [ing.elec.arturo@gmail.com](mailto:ing.elec.arturo@gmail.com)

Pasaje Astrolabio # 360, San Joaquín.

---

## ANTECEDENTES PERSONALES

---

Fecha de nacimiento 18 de septiembre 1989

Cedula de Identidad 17.356.987-4

Nacionalidad Chileno

Estado civil Soltero

Licencia de conducir SI, Clase B

---

## RESUMEN ACADEMICO

---

- 2009-2017 : INGENIERIA EN ELECTRONICA.  
UNIVERSIDAD TECNOLOGICA METROPOLITANA. (UTEM, Sede Macul).
- 2004-2007 : Enseñanza Media  
LICEO INDUSTRIAL AGUSTIN EDWARDS ROSS.  
**TECNICO DE NIVEL MEDIO ELECTRICIDAD.**
- 1996-2003 : Enseñanza Básica  
ESCUELA FRAY CAMILO HENRÍQUEZ

## **EXPERIENCIA LABORAL**

---

Febrero 2015- Abril 2015 :

Empresa VTR GLOBALCOM SPA.  
CES (Centro de excelencia de servicio)  
**ASESOR SOPORTE TECNICO INTERNET.**

Mi área de desempeño fue como asesor de soporte técnico enfocado al cliente vía telefónica, especializándome en soluciones concretas mediante la red; en las áreas de wifi e internet modem. Otras de las funciones, era atención al cliente, orientado a resolver problemas mediante descarga de software enviado vía mail.

Dic. 2007 – Marzo 2008 :

Empresa NIBSA S.A.

### **ALUMNO EN PRÁCTICA – ÁREA MANTENCIÓN**

Mis tareas en este periodo fueron de reconocimiento de planta y de equipos industriales con los cuales realizaría mi práctica, las áreas de desempeño fueron:

Mantenimiento Preventivo en tornos, sistemas neumáticos, fresadora entre otros.

Plan Preventivo: Se Gestiona y ejecuta plan de mantenimiento preventivo, en cual consistía realizar un chequeo diario de los equipos antes mencionados.

Plan reactivo: Se realizan reparaciones en el momento que se produce la falla mediante el sistema de testeо.

Se realizan conexionados de motores; partida directa, inversor de giro, partida en estrella, partida en triangulo, partida estrella-triangulo.

Enero 2016 – Marzo 2016 :

Empresa MAIGAS COMERCIAL S.A.

### **ALUMNO EN PRÁCTICA – ÁREA MANTENCIÓN**

Mis áreas de desempeño fueron: mantenimiento preventivo, correctivo y planificado en tornos, plegadoras, cortadoras láser, punzadoras, CNC, sistemas electro neumáticos, tableros eléctricos, y tecles entre otros.

Otras funciones fueron realización de programas de PLC dependiendo del requerimiento de la maquina en la planta.

Realización de tableros eléctricos y electrónicos para maquinas ubicadas en la planta y producto en venta.

Se realizan conexionados de motores; partida directa, inversor de giro con variadores de frecuencias.

Marzo 2016 – Junio 2016 :

**Empresa MAIGAS COMERCIAL S.A.  
TECNICO ELECTRÓNICO– ÁREA MANTENCIÓN**

Mis áreas de desempeño son las siguientes: mantenimiento preventivo, correctivo y planificado en las siguientes maquinas; tornos, plegadoras, cortadoras láser, punzadoras, CNC, sistemas electro neumáticos, tableros eléctricos, hornos de enlozado y tecles entre otros.

Otras funciones son realización de programas de PLC dependiendo del requerimiento de la maquina en la planta.

Realización de tableros eléctricos y electrónicos para maquinas ubicadas en la planta y producto en venta.

Se realizan conexionados de motores; partida directa, inversor de giro con variadores de frecuencias.

Junio 2016 – Septiembre 2017:

**Empresa CINTAC  
ELECTRONICO DE MANTENCIÓN**

Mi desempeño está en el área de mantenimiento correctivo electrónico a cargo de la planta Metalcon, en maquinas automatizadas de producción continua; Perfiladoras, Tuberías, Anguleras, Cortadoras, Planta de galvanizado entre otras.

Se trabaja con los equipos; Pantallas Touch Screen Siemens, PLC Siemens S7-200 y S7-300, PLC Allen Bradley, Drive Motor Continuo, Drive Sew, encoder, Variadores de frecuencia Siemens.

Otras funciones es realización de informe de detenciones diarias, seguimiento de fallas, mejoras en máquinas.

Septiembre 2017 – Julio 2018

**Empresa TRAZA Ltda.  
COORDINADOR ZONAL**

En esta empresa me encuentro trabajando para proyecto de Entel, bajo sistema de turno 24/7 una vez al mes; mis funciones han sido: Coordinación de cinco equipos de trabajo para mantenimiento de red externa de CU.

Supervisor de equipos técnicos en mejoras de red, gestionar permisos necesario para el trabajo, gestionar herramientas de trabajo para técnicos, interacción con clientes en caso de ser necesario.

Traslado a distintos puntos de Santiago Centro y Zona Oriente según requerimiento de la empresa para la resolución de una falla.

Septiembre 2018 – A la Fecha:

Empresa CINTAC  
**ELECTRONICO DE MANTENCIÓN**

Mi desempeño está en el área de mantenimiento es realizar mejora continua de máquinas de producción continua en Planta CINTAC, maquinas tales como; Perfiladoras, Tuberas, Anguleras, Cortadoras, Planta de galvanizado entre otras, interactuar con personal externo para realizar trabajos en empresa, también prestar apoyo en mantenimiento preventivo como correctivo

Experiencia de trabajo en lo siguiente; Programación en PLC siemens S7-200 y 300, Programación PLC Allen Bradley RsLogix 500 y 5000, Programación en PLC Fatek. Programación PLC Mitsubishi, Programación de Pantallas HMI Siemens, Delta y Weintek. Montaje y programación de Variadores de Frecuencia Siemens. Conocimientos en equipos SEW, pantallas y Servo accionamiento, encoder Sew y SICK, Armado de Tableros.

---

#### OTROS CURSOS DE ESPECIALIZACIÓN

---

(2007) ACHS, Prevención de Riesgos para Futuros Trabajadores.

(2006) Junior Achievement, Empresa en acción.

(2006) "ITES" Instituto Tecnológico Superior, Técnico de Reparación y Mantención de Redes.

(2005) "ITES" Instituto Tecnológico Superior, Técnico de Reparación y Mantención de PC.

---

#### OTRAS COMPETENCIAS

---

- Experiencia en administración y optimización de recursos.
- AutoCAD nivel, Intermedio.
- Proteus ISIS, nivel Intermedio.
- Dev C++, nivel Intermedio.
- Ms. Office nivel Usuario.
- MATLAB, Nivel Intermedio.
- Network Simulator 2, Nivel Intermedio.
- Evaluaciones de desempeño siempre positivas.
- Capacidad y experiencia para formar parte de equipos de trabajo en ambientes de alta exigencia.

---

#### REFERENCIAS

---

Orlando Prado G. – Encargado de Mantención MAIGAS Comercial S.A. : +569 95524760

Roberto Andrade L. – Ingeniero P&C A, ABS Consulting, DRE-Caletones, División el Teniente. Correo: randr009@contratistas.codelco.cl, Móvil: +56 9 4005 9892