



# Martín Rivas L

## Ing. Civil Electrónico

(Egresado en proceso de título)

### ACERCA DE MI

Soy una persona empática, solidaria, comprometida y alegre, me considero un amante de la ciencia, un profesional integral, capaz de cumplir desafíos y un gran aporte para el equipo de desarrollo.

Un ingeniero multidisciplinario, con hambre de aprendizaje, habituado fuera de la zona de confort, apasionado por la entrega de experiencias y conocimientos, tanto generales como específicos para complementar en el grupo.



Alcalde Pedro Alarcón 997, Dpto. A-64,  
San Miguel, Santiago, Chile



(+56) 9 9082 0227



rivaslobos.martin@gmail.com  
www.linkedin.com/in/martinrivaslobos



### EXPERIENCIA

2024

Independiente

#### INGENIERO ELECTRÓNICO

- Se desarrolla y pone en marcha proyecto de clorificación automática de agua potable en central eólica Statkraft, en la localidad de Litueche.

- Armado de tableros eléctricos y de control.

- Asesoría técnica en equipos de perforación autónoma.

- Asesoría técnica en equipos de producción automatizada de laboratorios químicos autónomos.

2023 - 2024

Flanders electric  
Chile

Compañía Minera  
Lomas Bayas

#### INGENIERO DE SOPORTE

- Responsable de cumplir con las exigencias del cliente con respecto al soporte de Autonomía de perforadoras CAT MD6250.

- Entregar soporte de funcionamiento de sistema Flanders ARDVARC.

- Suministrar soporte en terreno en patio de perforación.

- Realización de mejoras continuas en sistemas de monitoreo de servicio autónomo.

2021 - 2023

GeoAssay Group  
LQC Chuquicamata

#### INGENIERO DE AUTOMATIZACIÓN

- Encargado de planta automatizada en laboratorio de preparación de muestras minerales del Laboratorio Químico Codelco Chuquicamata, donde se realizan mantenimientos de equipos electromecánicos, neumáticos, líneas y equipos de aire comprimido, controladores PLC Allen Bradley, hornos industriales (microondas y convencionales), programación y mantenimiento a brazo robótico ABB, equipos dispensadores de ácidos automatizados y sistema de comunicación de redes de la planta.

- Encargado de órdenes de compra, solicitud de repuestos, coordinación de trabajos de mantenimiento, gestión y administración.

- Encargado de sistema de servidores y conectividad de redes.

- Supervisor de área de mantenimiento, realizando su correcto seguimiento con respecto al plan de mantenimiento establecido.

# Martín Rivas L

Ing. Civil Electrónico (E)



Alcalde Pedro Alarcón 997, Dpto. A-64,  
San Miguel, Santiago, Chile



(+56) 9 9082 0227



rivaslobos.martin@gmail.com  
www.linkedin.com/in/martinrivaslobos



## EXPERIENCIA

2019 - 2020  
SOMETEC S.A.

### TÉCNICO DE MANTENIMIENTO COMANDO CENTRALIZADO

- Encargado del sistema de monitoreo de estaciones y accesos de líneas 3 y 6 en Metro de Santiago (SCADA Estación) y del sistema de monitoreo de alimentación y tracción de toda la red de Metro de Santiago (SCADA Energía), involucrando mantenimientos tanto preventivos como correctivos de los equipos correspondientes al sistema.
- Conexión remota y mantención tanto en hardware como software de servidores, basculamiento de nodos, levantamiento de servidores, revisión de estado y conexión de PLC Wago.

2018 - 2019  
GeoAssay Group  
Antofagasta

### INGENIERO DE AUTOMATIZACIÓN

- Encargado de la planta automatizada en el laboratorio de preparación de muestras minerales de Antofagasta, donde se realizan mantenimientos de equipos electromecánicos, líneas neumáticas, controladores PLC, hornos industriales (microondas y convencionales), programación y mantenimiento a brazo robótico ABB, equipos dispensadores de ácidos automatizados y sistema de comunicación de redes de la planta.
- Encargado de órdenes de compra, solicitud de repuestos, coordinación de trabajos de mantenimiento, gestión y administración.

2015- 2018  
SOMETEC S.A.

### TÉCNICO DE MANTENIMIENTO PDA

- Puertas de Andén (PDA): Responsable de equipos electromecánicos tanto en andenes como locales técnicos de puertas de andén. Supervisor interino encargado de la confección y planificación del plan de mantenimiento para 3 años. Encargado de generar, distribuir y finalizar órdenes de trabajo.
- Telefonía de Alta Frecuencia (THF): Responsable de la correcta comunicación entre trenes y Operador de trenes en extensión de L5 en Metro de Santiago.

# Martín Rivas L

Ing. Civil Electrónico (E)



Alcalde Pedro Alarcón 997, Dpto. A-64,  
San Miguel, Santiago, Chile



(+56) 9 9082 0227



rivaslobos.martin@gmail.com  
www.linkedin.com/in/martinrivaslobos



## EDUCACIÓN

2010 - 2018  
Universidad Mayor

INGENIERÍA CIVIL ELECTRÓNICA  
Egresado de Ingeniería Civil Electrónica

2007 - 2009  
Liceo Industrial de  
Electrotecnia R.B.L.

TÉCNICO EN ELECTRÓNICA  
Técnico en nivel medio en Electrónica



## HABILIDADES

INICIATIVA



TRABAJO EN EQUIPO



RESPONSABILIDAD



INGLÉS



NIVEL COMPUTACIONAL



ADAPTACIÓN Y APRENDIZAJE



## REFERENCIAS

### Claudio Salas

Operador de Circulación de líneas autom.  
Metro de Santiago  
Phone: (+56) 9 6769 3593  
Email: csalas@metro.cl

### Jorge Sepúlveda

Jefe de Automatización  
GeoAssay Group  
Phone: (+56) 9 9078 9754  
Email: jorge.sepulveda@geoassay.cl

### Cristian Silva

Jefe de Proyecto Comando Centralizado  
SOMETEC S.A  
Phone: (+56) 9 9724 3596  
Email: c.silva1579@gmail.com

### Paulo Aglio

Lider de Comisionamiento Soporte PyT  
Flanders Electric Chile  
Phone: (+56) 9 9828 0192  
Email: pvasquez@flandersinc.com

### Agustín González

Jefe de Preparación Mecánica  
GeoAssay Group  
Phone: (+56) 9 7219 8331  
Email: agustin.gonzalez@geoassay.cl

### Hugo Jorquera

Gerente de Laboratorio Calama  
GeoAssay Group  
Phone: (+56) 9 4238 4039  
Email: hugo.jorquera@geoassay.cl

### Rubén Vega

Jefe de proyecto Puertas de Anden  
SOMETEC S.A.  
Phone: (+56) 9 9577 9056  
Email: rubenvegap@outlook.com

### Esteban Torres

ADC Soporte PyT Lomas Bayas  
Flanders Electric Chile  
Phone: (+56) 9 9431 8648  
Email: etorres@flandersinc.com