

# JOSUE ROCA VIÑES

Ingeniero en electricidad y automatización industrial.



## Contacto

- +56 9 5949 8401
- josue.roca.vines@gmail.com
- Chileno, 30 años
- Santiago de Chile

## Sobre Mí

Profesional con experiencia en mantenimiento progresivo, ingeniería de detalle, capacitación, gestión de clientes e innovación de proyectos. Apasionado por la automatización industrial y el uso de la tecnología para mejorar procesos productivos. Alto desempeño como líder de equipo y resolución de problemas, ex ayudante académico en universidad y preparación de examen de ingreso, energético, emprendedor y formador de equipos capaz de superar situaciones de alto estrés. Perfil versátil, ágil y dinámico.

## Habilidades

- Programación PLC, HMI y lazos de control PID de Siemens con TIA PORTAL | INGELEARN.
- Software Studio 5000, HMI FactoryTalk, PLC ControlLogix de Allen Bradley.
- Redes Industriales; ControlNet, DeviceNet, Sercos, EtherNet/IP, CanBus, ModBus, Profinet.
- Microsoft office y SAP PM nivel intermedio, AutoCAD nivel avanzado modelado 3D

## Certificados

- Licencia de instalador SEC Clase A
- Licencia de conducir Clase B
- Ingles nivel intermedio B2

## Formación

- Ingeniería en Electricidad y Automatización Industrial 2018 - 2021  
DUOC UC SEDE SAN JOAQUÍN | Titulado
- Ingeniería Civil en Minas 2013 - 2017  
UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE | Estudios incompletos

## Experiencia

- Operación y Mantenimiento  
**Compañía de Cervecerías Unidas** 11/2023- 03/2025
  - Estandarizar parámetros y metodologías de operación de maquinarias industriales.
  - Ejecutar mantenimiento semanal, mensual y anual de maquinarias industriales.
  - Diagnosticar y Resolver incidencias en puesta en marcha de línea productiva utilizando metodología TPM ( Total Productive Maintenance ).
  - Elaborar proyectos de mejora enfocada que permiten aumentar las horas de producción continua.
  - Realizar Cotizaciones, gestionar y supervisar servicios externos.
  - Asegurar la calidad de producción a través de indicadores de prevención.
  - Disminuir las perdidas aplicando mantenimiento autónomo.
- Power Control and Information System Engineer  
**Procter & Gamble** 05/2022- 09/2023
  - Ejecutar proyectos de automatización Industrial integrados con sistemas de Rockwell Automation.
  - Diagnosticar y Resolver incidencias relacionadas con circuitos eléctricos de potencia, control y sistemas neumáticos.
  - Diagnosticar y Resolver incidencias en redes y sistemas de control industrial.
  - Configurar e instalar equipos Industriales integrados a la línea de producción.
  - Gestionar incidencias en sistemas Hot Melt Nordson, ITW Dynatec y sistemas de Webguide Erhardt-Leimer.
  - Administrar stocks de repuestos de instrumentación industrial.
  - Supervisar instalaciones eléctricas y trabajos externos.
  - Analizar datos y tendencias identificando causa raíz de problemas.
  - Estandarizar planes de contingencias, documentación técnica y contribuir a la mejora del mantenimiento progresivo.
- Electronic Engineer, Aeropuerto Internacional AMB  
**Mague Comunicaciones** 02/2021- 04/2022
  - Supervisar y ejecutar instalaciones, pruebas de comisionamiento y mejoras en equipos electrónicos para integración de SCADA en Control de accesos.
  - Elaborar plan de mantenimiento en la puesta en marcha de nuevo terminal internacional y documentación técnica de equipos electrónicos.
  - Configurar comunicación de RTUs
  - Dirigir equipo de trabajo en turno y capacitar a clientes internos.
  - Gestionar trabajos de emergencia y entregar soluciones eficientes
  - Interpretar y elaborar planos, ejecutar ordenes de trabajo..