

Daniel Andres Silva Alvarado.

Ingeniero/Técnico en Automatización y Control.

danielsilvaalvarado24261982@gmail.com

+56 9 63511630

Sobre Mí;

Soy un profesional con 24 años de experiencia en control, comando y automatización. Mi trayectoria incluye un sólido conocimiento en programación, Montaje, Diversos tipos de Maquinarias y Procesos Industriales. Tengo habilidades analíticas, lo que me permite resolver problemas de manera eficiente.

Experiencia Laboral Ejerciendo Como;

Ingeniero/Técnico Electro-Control Automático. /Empresas Iansa/ Julio 20016-Marzo 2025

- Supervisar Proyectos de Automatización en la Planta.
- Supervisor de Mantenimiento en Control Convencional y Automático de la Planta.
- Supervisar y Mantener el Sistema Scada.
- Supervisar y Mantener la HMI de cada maquinaria.
- Supervisar y Mantener la Red de Campo DeviceNet y de Control Ethernet I/P.
- Supervisar y Mantener la Instrumentación de Campo.

Ingeniero/Técnico de Desarrollo PLC. /Dacsi/ Junio 20010-Abril 2016

- Desarrollo en Programación PLC, Studio 5000, Rslogix 5000.
- Desarrollo de Sistemas HMI/PLC.
- PlantPax-Red Ethernet.
- Parametrización VDF, Partidores Suaves.
- Lectura e Interpretación de Planos.
- Puestas en Marchas de Proyectos.
- Supervisor de Montajes Eléctricos.
- Instrumentación Industrial.
- Control y Comando Convencional.
- Control Automático PLC.
- Lazos de Control 4-20 mA, 0-10Vdc.

Supervisor Técnico en Control Eléctrico. /Maestranza San Joaquín/ Septiembre 2004-Octubre 2009

- Supervisor y Técnico en Control y Comando en Ingeniería para Diferentes Empresas de Alimentos.
- Programación en PLC Siemens S7-200 y 1400.
- Parametrización de VDF, Partidores Suaves e Instrumentación de Campo.
- Lazos de Control Analógicos 4-20 mA, 0-10Vdc.
- Puestas en Marchas de Maquinaria.
- Armados Gabinetes y Tableros Eléctricos.
- Lectura e Interpretación de Planos.
- Equipo Técnico Eléctrico de Terreno de 10 Personas Aprox.
- Desarrollo en PLC y HMI de Procesos.

Técnico en Control y Comando. /B y V Ingeniería/ Marzo 2001-Julio 2004

- Armado Gabinetes y Tableros Eléctricos para Diversas Empresas de Alimentos.
 - Cableado de Control Convencional.
 - Cableado de Control Automático (PLC).
 - Cableado de Fuerza.
 - Lecturas de Planos Eléctricos.
 - Instalación de Tableros y Gabinetes en Terreno.
 - Puestas en Marcha de Tableros de Control y Fuerza.
-

Formación

Ingeniería en Automatización y Control Industrial.

Instituto Superior de Artes y Ciencias de la Comunicación. Santiago, Región Metropolitana, 2023.

Técnico Superior en Automatización y Control Industrial.

Instituto Tecnológico de Chile. Santiago, Región Metropolitana, 2009

Habilidades

Habilidad 1

Experiencia en programación.
Experimentado.

Habilidad 2

Habilidades analíticas y de
resolución de problemas.
Experimentado.

Habilidad 3

Experiencia en ingeniería.
Experimentado.