

PERFIL

Programador y analista de datos con experiencia y conocimientos en integración y automatización, uso y conocimiento de diversos softwares de automatización, control centralizado y electrónica. Basta experiencia en instalación, gestión, integración y configuración de sistemas de control en base a corrientes débiles. Conocimientos en lenguajes Python, JavaScript, TypeScript. Conocimientos en uso de biblioteca React con Framework NextJs.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

- 12/2021 - presente

ISAR, Hospital Gustavo Fricke, Viña del Mar
OPERADOR DE CONTROL CENTRALIZADO
Tareas realizadas:
 - Control y gestión de operaciones en maquinarias industriales.
 - Programación e integración de canales horarios, alarmas, variables y scripts de funcionamiento en software EBO Schneider.
 - Soporte y mantenimiento de sistema de video vigilancia.
 - Soporte y mantenimiento en sistemas de automatización de iluminación basados en KNX, control de incendios, climatización y de funcionamiento industrial.
 - Control, lectura, integración y programación de redes BacNet, Modbus RS485 y KNX.
- 07/2020 - 12/2021

Obrascon Huarte Lain, Valparaíso
INTEGRADOR DE SISTEMAS
Tareas realizadas:
 - Integración de variables y scripts de funcionamiento para maquinarias, basado en código adaptado por Schneider.
 - Integración de redes e interfaz BacNet.
 - Protocolado de estados de alarmas para sistemas BMS.
 - Diseño, creación, programación e integración de Interfaz Gráfica para sistemas BMS.
 - Integración de variables a sistema.
 - Diseño de interfaz UI/UX a través de Software dedicado y programación en JavaScript.
- 03/2018 - 02/2020

BAS Ingenieros, Santiago
ELECTRICISTA DE OBRAS Y AUTOMATIZACION
Tareas realizadas:
 - Instalación y trabajos en canalizado PVC, EMT, galvanizado.
 - Montaje de tableros de Corrientes débiles y automatización.
 - Programación de PLC.
 - Instalación e integración de sensores de flujo, presión y estado.
 - Lectura de planos eléctricos y de obra.
 - Instalación de cableado estructurado.

EDUCACIÓN

- 2014
Quilpué

TECNICO DE NIVEL MEDIO EN ELECTRONICA
Colegio Industrial Andrés Bello López
- 2023
Viña del Mar

TECNICO EN PROGRAMACION Y ANALISIS DE SISTEMAS
Instituto Profesional AIEP