

Juan Diaz Palma

Programador y Analista de datos

+569 3283 9717
Jdiazpalma1@gmail.com
Valparaíso, Chile

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: <ul style="list-style-type: none">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: <ul style="list-style-type: none">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: <ul style="list-style-type: none">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 <i>Colegio Industrial Andrés Bello López</i>
2023 Viña del Mar	TECNICO EN PROGRAMACION Y ANALISIS DE SISTEMAS <i>Instituto Profesional AIEP</i>