

# Enrique Antonio Javier Cervantes

## Experiencia

04/07/2024-01/09/2024

- Helper de Ingeniería • ProCI Programación y control industrial.

En mi último trabajo me desempeñé como helper de ingeniería, he desarrollado tres proyectos en el último mes. Realice suministro e instalación de 2 proyectos eléctricos como responsable de proyecto, en Guanajuato y Toluca. Ayude en la cotización de un robot para empaquetar jamones, además de la cámara marca Keyence, sin embargo me desenvolví mejor con la atención a los clientes, desarrolle catálogos de conceptos de hasta 200 partidas, elaborando matrices de precios unitarios, explosión de materiales, costo de maquinaria por hora.

19/01/2024-01/07/2024

Servicio social • Becario • JVG PROCESS AUTOMATION

Dentro de esta empresa mi rol es realizar diagramas de tuberías para proceso de agua potable, en 3D y 2D, también desarrollamos los diagramas eléctricos así como las conexiones de los tableros que encargan con todos los elementos con certificación americana UL que operan con alta y mediana tensión.

04/09/2023-19/11/2024

- Becario de automatización • Aicon automatización

Dentro de esta empresa se me brindaron cursos de formación para dominar diferentes temas acerca de mi carrera como lo son robótica para paletizar sacos de harina, automatización integración de bandas trasportadoras, de variadores de frecuencia (Powerflex e inverttek) de sensores fotoeléctricos sobre estas bandas transportadoras, el uso de una cámara Cognex para orientar botellas de plástico, Así como aplicaciones de la neumática para mover un pistón, con respecto a la posición del sensor magnético del vástago o elaborar un diagrama neumático para inyectar un fluido. Me capacitaron en mucho software de ingeniería.

## Formación

Escuela superior de ingeniería mecánica y eléctrica, unidad Zacatenco,

- Ingeniería en control y automatización 2019-2023

## Comunicación

Soy un adulto a quien le gusta continuamente aprender respecto a habilidades así como tener un conocimiento más técnico respecto a la automatización, he visto muchas soluciones e integraciones de la automatización, la supervisión e instalación del proyecto no me es complicada le tengo una enorme satisfacción terminar los proyectos y metas que me propongo. Inmediato Yo considero que mi habilidad mayor radica en la programación, lógica de escalera así como la elección de sensores y elementos de control. Además de elaborar diagramas de conexión rápidamente.

## Liderazgo

Dirigir capital humano, cuadrillas de oficiales eléctricos y civiles.

Resolución de problemas bajo presión.

Trabajo individual y en equipo.

Capacidad de síntesis y organización, alto grado de autonomía.

Dinamismo y creatividad.

Enfoque en los objetivos.

Eficacia en la solución de problema.

Análisis de las situaciones.

## Habilidades

Autocad, Electrical, Revit, Inventor

ABB ROBOT STUDIO, KUKA, RAU ROCKWELL UL

VENTAS, ATENCION A CLIENTE, NEODATA, PU WINPLUS.

BECKHOFF, SEMINARIOS EN LINEA COMPLETOS, PRESENCIALES PENDIENTES, INSTALACIONES ELECTRICAS DE MEDIA TENSION, SUBTERRANEOS, VIA AREAS, ACOMETIDAS, ALIMENTADORES, TABLEROS DE DISTRIBUCIÓN.

TRANSFORMADORES CONFIGURACION DELTA ESTRELLA, SECO.

PEDESTAL, DESDE MONOFASICOS A TRIFASICOS 4H,3F. INSTALACIÓN/OC

Connected Component workbench

Factory Talk View

Studio 5000

Tia portal

ISP Soft - Delta

LogoSoft!

Festo fluid Sim

Inglés intermedio, Alemán Básico, Frances Básico.

## Contacto



Hortensia 119  
CDMX, Cuauhtémoc 06400



5528156556



javier.enrique@esimez.mx



Visite mi página web en desarrollo  
<https://acesias-bd266212a4d0.herokuapp.com/contacto>

## Mis Habilidades web:

