# ING. FRANCISCO JAVIER VALENCIA ESPINOZA

https://winterjv.github.io/Javier-V./







Soy una persona autodidacta, proactiva y orientada a la resolución de problemas, siempre en búsqueda de aprender y aplicar nuevas habilidades. Me destaco por mi capacidad para trabajar en equipo, fomentando una comunicación efectiva.

Cuento con experiencia en la optimización de procesos y el análisis de requerimientos, buscando siempre ofrecer soluciones que mejoren el rendimiento operativo.

Me motiva la mejora continua y la colaboración para lograr resultados eficientes y de alto impacto.

### **Estudios**

CBTIS 116 (Centro de Bachillerato Tecnológico Industrial y de Servicio No. 116].

Mantenimiento Industrial.

UTT (Universidad Tecnológica de Tijuana)

• Ingeniero en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (Especializado en la rama de Desarrollo de Software

# **Experiencia Laboral**

CESUN UNIVERSIDAD (Ingeniero en Infraestructura y Tecnologías de la Información [TI]]

Ingreso: 06/05/2021 – trabajando actualmente.

### **Datos Personales**

Fecha de nacimiento

16 de abril de 1998

Lugar de nacimiento

Tijuana, Baja California

## Software/Habilidades

Laravel [Medio]

Tailwind CSS (Medio)

JavaScript [Medio]

HTML [Avanzado]

WordPress [Medio]

SQL [Medio]

MySQL [Medio]

GitHub [Medio]

Power BI [Medio]

Excel [Intermedio]

## **Experiencias**

#### Analisis de Requerimiento [Ing. Backend]

#### Entre algunas de las principales funciones que desempeñé se encuentran:

#### Soporte Técnico

- Proporcioné asistencia técnica en el uso y mantenimiento de equipos de cómputo, asegurando su correcto funcionamiento y resolución de problemas.
- Coordiné con áreas internas y proveedores para la implementación de soluciones integradas en el ERP.
- o Capacité al personal en el uso eficiente del ERP y equipos de cómputo, mejorando la adopción y competencia.

#### Comunicación y Gestión de Proveedores

 Establecí una comunicación fluida con proveedores externos para asegurar el cumplimiento eficiente de las necesidades de la empresa.

#### Administración de GrandStream

- Gestioné nuevas extensiones telefónicas y configuré timbrados simultáneos para optimizar la comunicación interna.
- Proporcioné soporte técnico para teléfonos internos, asegurando su funcionamiento eficiente.

#### Integración de Plataformas

Realicé la investigación y gestión de integración de plataformas como BrightSpace,
Moodle y Clientify para optimizar el flujo de trabajo y mejorar la experiencia del usuario.

#### Desarrollo y Optimización de Sitios

- Soporte al sitio oficial mediante la creación de nuevas secciones y optimización del rendimiento y la usabilidad, mejorando la experiencia del usuario.
- o Diseñé y creé una Landing Page para aumentar la captación de clientes potenciales.
- Desarrollé una aplicación web para la generación de Certificados y Títulos XML, mejorando la eficiencia del proceso.
- Desarrollé una aplicación web para la generación de códigos QR para el personal administrativo y académico, integrándolos en las credenciales.

### Optimización de Reportes en Excel

 Mejoré la eficiencia y precisión de los reportes en diversos departamentos, facilitando la toma de decisiones informadas.

### Manejo de APIs

- o Gestioné y optimicé la integración de APIs de servicios externos como CRM, plataformas educativas y aplicaciones de productividad para automatizar procesos.
- Realicé pruebas de integración y monitoreo de APIs, asegurando su disponibilidad y rendimiento constante en los sistemas internos.
- Documenté procesos de integración de APIs y proporcioné soporte a equipos técnicos y no técnicos para su implementación efectiva.

#### Capacitación y Gestión de Conocimiento

- Desarrollé y gestioné programas de capacitación internos sobre el uso de software y herramientas tecnológicas, aumentando la productividad del equipo.
- Organice sesiones de formación continua sobre nuevas tecnologías y procesos, fomentando una cultura de aprendizaje constante.
- Creé materiales de capacitación interactivos y manuales de usuario, facilitando el aprendizaje autónomo de los colaboradores.

#### Capacitaciones recibidas

- Power BI
- Primeros Auxilios
- Búsqueda y Rescate

#### Resultados y logros

- Desarrollo de aplicación web para la generación de Certificados y Títulos XML
  - Diseñé e implementé una aplicación web destinada al departamento de CE asegurando el cumplimiento de la documentación técnica.
- Diseño y creación de Landing Page
  - o Diseñé y desarrollé una Landing Page funcional y optimizada.
  - Se mejoró la experiencia del usuario al ofrecer navegación intuitiva y tiempos de carga reducidos.
- Optimización de flujos de trabajo en el ERP
  - o Logré optimizar los flujos de trabajo, mejorando la eficiencia de los usuarios.
- Automatización de procesos críticos
  - La integración de APIs automatizó procesos, reduciendo errores humanos y mejorando la eficiencia en la generación de reportes.
- Monitoreo de rendimiento
  - o Supervisé el rendimiento de los sistemas integrados, identificando y resolviendo cuellos de botella en tiempo real para garantizar una operatividad constante.