



JAVIER GUADALUPE MARTÍNEZ FLORES

INGENIERO EN DESARROLLO Y GESTIÓN DE SOFTWARE

🏠 Saltillo, Coahuila, México
✉ javiermartinezflores05@gmail.com
☎ 844 494 2502

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Puesto: Practicante IT

Empresa: Mabe Saltillo

Periodo: Marzo 2023 - Octubre 2023

- Diseño de procesos de extracción de datos desde PLCs, optimizando la recopilación y utilización de información operativa.
- Desarrollo de transferencias de datos desde bases de datos SQL, asegurando una integración eficiente de la información.
- Manejo de redes LAN/VLAN, garantizando la conectividad entre los dispositivos.
- Apoyo a soporte técnico, resolviendo problemas y asegurando el funcionamiento continuo de los sistemas.
- Manejo de herramientas como KepServerEX OT, OPC CLIENT y RSLinx, facilitando la comunicación entre dispositivos y sistemas.
- Participación activa en reuniones de equipo, aportando ideas y soluciones para la mejora de proyectos y procesos.

Puesto: Programador de Sistemas

Empresa: Delegación ISSSTE Coahuila

Periodo: Mayo 2021 - Abril 2022

- Creación del Sistema Integral de Correspondencia (SIC), mejorando la gestión y seguimiento de correspondencia.
- Diseño y desarrollo de una base de datos MySQL, asegurando un almacenamiento de datos eficiente y seguro.
- Desarrollo de frontend y backend, proporcionando una interfaz de usuario intuitiva y funcionalidades robustas.
- Instalación del sistema en un servidor local, garantizando la accesibilidad y el rendimiento óptimo.
- Elaboración de un manual para usuarios finales, facilitando la comprensión y uso del sistema por parte del personal.

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero en desarrollo de software con sólida experiencia en IT en la industria, especializado en el diseño y transferencia de datos desde PLCs y bases de datos SQL, así como en la creación de sistemas integrales y la implementación de soluciones RPA. Hábil en la gestión de redes LAN/VLAN y soporte técnico, comprometido con la innovación y la eficiencia en proyectos tecnológicos.

EDUCACIÓN PROFESIONAL

Universidad Tecnológica de Coahuila
Ingeniería en Desarrollo y Gestión de Software
2019 - 2023

CURSOS PROFESIONALES

- Microsoft Office
- Fundamentos de Programación

IDIOMAS

- Inglés (B1 en Curso)

APTITUDES

- ✓ Comunicación Efectiva
- ✓ Liderazgo
- ✓ Adaptabilidad
- ✓ Toma de Decisiones

CONOCIMIENTOS TÉCNICOS

- IT/OT
- Soporte Técnico a usuarios.
- Programación: C#, PHP
- Implementación RPA
- Bases de Datos: SQL, MySQL
- PLC / HMI