# JUAN CARLOS ZÁRATE MOGUEL

#### Ing. Tecnologías de la Información y Comunicaciones

Con más de 9 años de experiencia, me distingo por mi enfoque proactivo, mi capacidad para resolver problemas de manera eficiente y mi compromiso con la mejora continua. Estoy en busca de nuevos retos en una organización dinámica y de alto rendimiento, donde pueda aportar mis habilidades y conocimientos para impulsar el crecimiento y alcanzar la excelencia.



### **HABILIDADES TÉCNICAS**

- Desarrollo y Programación
- Gestión de Bases de Datos
- Soporte Técnico y Redes
- Virtualización y Contenedores
- Análisis de Datos
- Gestión de Sistemas

#### **HABILIDADES PERSONALES**

- Trabajo en equipo.
- Colaboración con proveedores.
- Resolución de problemas bajo presión.
- Automatización de procesos para mejorar la eficiencia.
- Liderazgo y gestión de proyectos.
- Autonomía y productividad.

#### **EXPERIENCIA LABORAL**

#### **Medical JAC**

Analista de sistemas

2024 - 2025 Puebla, Pue.

- Generación de reportes para el Gobierno del Estado de Puebla Programa Centros Preventivos del Bienestar
  - Gestioné y procesé grandes volúmenes de datos provenientes de una base de datos PostgreSQL, creando reportes mensuales detallados sobre beneficiarios y servicios del programa. A través de mis habilidades intermedias en Excel, logré optimizar el proceso en un 30%, aumentando la eficiencia y precisión de los informes.
  - Realicé análisis predictivos y estimaciones de ingresos clave que impulsaron la planificación estratégica, optimizando el cumplimiento de objetivos específicos y acelerando la toma de decisiones, garantizando así una alineación precisa con los objetivos del programa.
- Optimización y automatización de procesos en Excel (Visual Basic for Applications)
  - Creé e implementé innovadoras soluciones de automatización en Excel mediante macros y VBA, transformando los procesos de la Dirección de Compras y la gestión de inventarios de medicamentos en 20 centros preventivos. Esta mejora estratégica resultó en un incremento del 40% en la eficiencia operativa, optimizando tiempos y recursos de manera significativa.

 Reduje significativamente el error humano y el tiempo de procesamiento en los procesos de requisición de insumos y control de entradas y salidas de medicamentos, mejorando la precisión y confiabilidad del flujo de trabajo.

#### ■ Líder de proyecto en Desarrollo Web – Medicaljac

- Diseño y desarrollo de un sitio web responsivo para Medicaljac con WordPress, logrando un sitio rápido, accesible y alineado con los objetivos del negocio.
- Creación de funcionalidades interactivas a través de Elementor y complementos avanzados, junto con la integración de Google Analytics para un monitoreo preciso del rendimiento.
  Trabajé mano a mano con el director general para asegurar que el sitio reflejara a la perfección las necesidades y objetivos del negocio.

#### **Synlab México**

Analista de Sistemas Especialista

2016 – 2024 Puebla, Pue.

#### Analista de Mesa de Ayuda Nivel 2 y Gestión de Aplicaciones Críticas

- Me encargué de diseñar y optimizar scripts en Oracle y MS SQL Server, logrando una mejora del 25% en los tiempos de respuesta en los procesos de configuración de informes de resultados. A través de una documentación detallada en RFCs, aseguré una trazabilidad completa y un control riguroso de todas las modificaciones, maximizando la eficiencia y la transparencia.
- Garanticé la operatividad ininterrumpida de sistemas clave (LabCore, ERP, Synapse) con una disponibilidad del 99.9%, optimizando los tiempos de inactividad y coordinando eficientemente con proveedores para resolver incidencias técnicas y asegurar una continuidad operativa sin interrupciones.
- Realicé optimizaciones en consultas SQL, e implementé interfaces entre sistemas y equipos analíticos, lo que mejoró la eficiencia y redujo los errores operativos.

#### Analista de Mesa de Ayuda Nivel 1 y Soporte Técnico

- Proporcioné soporte técnico tanto remoto como presencial, aplicando prácticas ITIL, lo que resultó en una experiencia de usuario altamente satisfactoria y un cumplimiento del SLA del 90%.
- Contribuí activamente en el despliegue exitoso de 200 equipos conectados a dominio, participé en la implementación de Office 365, telefonía IP y nuevas soluciones de hardware, lo que resultó en una disminución del 30% en las solicitudes de soporte técnico.
- Trabajé de forma colaborativa con los equipos de infraestructura y redes para resolver desafíos críticos, asegurando una operación continua y sin interrupciones.

## FORMACIÓN ACADÉMICA

Ingeniería en Tecnologías de la Información y Comunicaciones.

Universidad Tecnológica de Puebla

2013 - 2015

### TSU en Tecnologías de la Información y Comunicaciones.

Universidad Tecnológica de Puebla

2011 - 2013

#### **CERTIFICACIONES Y CURSOS**

Fundamentos de la atención al cliente para profesionales IT (2025)
LinkedIn

Fundamentos de ITIL: La transición de servicios (2025)

Fundamentos de ITIL: La explotación de servicios (2025)

Curso Profesional de Docker (2024)
Código Facilito

Certificado CCNA Exploration: Accessing the WAN (2013)
CISCO – Universidad Tecnológica de Puebla

Certificado CCNA Exploration: LAN Switching and Wireless (2012)
CISCO – Universidad Tecnológica de Puebla

Certificado CCNA Exploration: Networking Fundamental (2011)
CISCO – Universidad Tecnológica de Puebla

#### **IDIOMAS**

Español: Nativo

Inglés: Básico (lectura, escritura y conversación)