

SEBASTIAN SOTO PONCE

CONTACTO Tel:2721098419

Tel:2225607705 sebastian.sotop@outlook.com

Ing. en Tecnologías de la información con experiencia como: Analista y programador especializado en bases de datos relacionales, con experiencia en diseño, optimización y mantenimiento de sistemas SQL. Destaco por mi enfoque metódico, capacidad de resolución de problemas y habilidad para integrar soluciones técnicas con objetivos estratégicos. Manejo de SQL Server, MySQL y conocimientos en PostgreSQL. Apasionado por la mejora continua, la seguridad de datos y la automatización de procesos.

CERTIFICACIONES

- Power BI
- SQL
- FIGMA
- Ciencia de Datos

EDUCACIÓN

UNIVERSIDAD

Benemérita Universidad Autónoma de Puebla 2014 - 2020

Colegio de Bachilleres del Estado de Puebla 2011 - 2014

HABILIDADES

- Seguimiento de Actividades
- Responsable
- Autodidacta
- Enfocado

EXPERIENCIA

TASF S.A DE C.V Analista de Sistemas/Programador SQL 2023–2024

He liderado proyectos de desarrollo y administración de bases de datos en el sector financiero, participando activamente en todas las fases del ciclo de vida de los sistemas, desde el levantamiento de requerimientos hasta la optimización y mantenimiento de estructuras SQL.

Responsabilidades:

- Interacción con Clientes: Establecimiento de contacto directo para la recopilación de requerimientos mediante entrevistas, cuestionarios y observación directa, asegurando una comprensión profunda de sus necesidades y procesos.
- Diseño y Modelado de Bases de Datos: Desarrollo de esquemas relacionales adaptados al entorno financiero, aplicando principios de normalización, diagramas E-R y buenas prácticas de modelado para garantizar integridad y rendimiento.
- Análisis y Diseño de Sistemas: Realización de análisis estructurado y diseño de sistemas informáticos adaptados al entorno financiero, aplicando metodologías reconocidas para garantizar soluciones eficientes y alineadas con los objetivos del cliente.
- Lenguaje de SQL: Realizando consultas básicas, procedimientos almacenados, joins, triggers, subconsultas.
- Documentación Técnica: Elaboración de documentación detallada para cada proyecto, incluyendo especificaciones funcionales con el modelo CMMI a nivel 3, diagramas de flujo de datos y manuales de usuario, facilitando la comprensión y mantenimiento de los sistemas desarrollados.
- Colaboraciones: Colaboré con equipos de desarrollo para integrar bases de datos en aplicaciones web. Diseñé y mantuve bases de datos relacionales para proyectos internos y clientes externos.

EXPERIENCIA

DSI Administrador de Proyectos 2022–2023

- Análisis de requerimientos: Realización de levantamiento de requerimientos de sistemas y elaboración de planes personalizados para clientes.
- Interacción con el cliente: Coordinación directa con clientes para solución efectiva de problemas mediante reuniones mensuales para realizar un seguimiento de los trabajos y manuales realizados.
- Automatización de reportes y procesos internos.

Beed Social Desarrollador 2021–2022

- Analista/Desarrollador: Recopilé y documenté necesidades del cliente mediante entrevistas y revisión de procesos, traduciéndolas en especificaciones claras para el desarrollo backend.
- Desarrollo backend con enfoque en integración de datos: Implementé módulos de comunicación entre empresas utilizando el framework lonic y SQL Server, asegurando la correcta conexión entre la lógica de negocio y la base de datos.
- Alta y configuración de bases de datos relacionales: Diseñé estructuras de datos optimizadas, configuré conexiones seguras y realicé pruebas de rendimiento para garantizar la eficiencia del sistema.
- Administrador de BD: Gestione la base de datos realizando roles, permisos, respaldos y restauraciones.

Dominio de Herramientas

