FRANCISCO THIELEN

Desarrollador de Software GitHub | LinkedIn

38 años | Monterrey, México

Perfil

Desarrollador de software con experiencia en diseño, desarrollo y mantenimiento de sistemas. Especializado en backend y bases de datos, mi objetivo principal es contribuir al logro de metas estratégicas mediante el desarrollo de soluciones innovadoras, como la implementación de arquitecturas backend escalables que soporten un alto volumen de usuarios, la optimización de bases de datos para reducir tiempos de respuesta, o el diseño de herramientas internas que automatizan procesos clave, ahorrando tiempo y recursos.

También, cuento con experiencia en la participación y liderazgo de proyectos, utilizando metodologías ágiles como Scrum y Kanban para garantizar una gestión eficiente y adaptativa. Estas metodologías me han permitido priorizar funcionalidades clave, entregar incrementos de valor en ciclos cortos (MVP), y ajustar rápidamente el producto en función del feedback del cliente y las necesidades del negocio. Este enfoque asegura un desarrollo iterativo y colaborativo, maximizando el impacto desde las primeras etapas del proyecto.

Experiencia Laboral

2023 - Actual Backend Software Engineer - ISP Cloud Services, Inc

- Diseñar y mantener bases de datos SQL y NoSQL.
- Desarrollar API's RESTful para integración de sistemas.
- Implementar lógica de negocio en aplicaciones empresariales.

2021-2023

Ingeniero de Software - Bancaribe

- Actividades de soporte técnico y mantenimiento de sistemas.
- Aplicación de controles de cambio y actualizaciones de software.
- Desarrollo de nuevas funcionalidades para aplicaciones internas.

2020-2021

Desarrollador Web - AionDev (Proyectos)

- Desarrollo de aplicaciones web utilizando tecnologías modernas.
- Colaboración en proyectos de desarrollo ágil.

2017-2020

Analista de Desarrollo Tecnológico – SIGIS

- Desarrollo de aplicaciones utilizando lenguajes como Java y JavaScript.
- Realización de actualizaciones y mejoras en sistemas existentes.
- Manipulación y desarrollo de rutinas en bases de datos.

Habilidades

Lenguajes de Programación:

- Java
- JavaScript TypeScript

Backend:

- Nodejs/Express
- Nestjs
- Spring

Base de Datos:

- PostgreSQL PL/pgSQL
- MySQL SQL/PSM
- SqlServer T-SQL
- MongoDB

Frontend: Cloud & DevOps:

- HTML
- Linux
- CSS
- GCP
- Bootstrap
- Docker
- Tailwind CSS
- Vagrant
- React
- Ansible
- Git

Información Académica:

Ingeniería en Sistemas | 2022

Universidad Nacional Experimental Simón Rodríguez

T.S.U Informática | 2010

Instituto Universitario de Tecnología Venezuela

Formación Adicional:

- Bootcamp Back End Java | 2024
- Curso ACL Robotics | 2022
- Diplomado en Front End Web Developer | 2022
- Diplomado en Back End Web Developer | 2022
- Diplomado en Gestión de Base de Datos | 2019
- Especialización en Desarrollo Web | 2017
- Preparación
 Certificación ISTQB |
 2016
- Diplomado Gerencia de Proyectos | 2012