

CONTACTO



+52 773 187 32 61



Hidalgo, México



eriksostenessimon@gmail.com

REDES SOCIALES



@erik-sostenes-simon



@erik-sostenes-simon



<u>@erik-sostenes-simon</u>

HABILIDADES

Creativo e innovador

Iniciativo

Perseverante

Resolución de problemas

Trabajo en equipo

TECNOLOGÍAS

Go

Java

SQL

Redis

MongoDB

Git

Docker

REFERENCIAS

Yael Castro LinkedIn

ERIK SOSTENES SIMON

Desarrollador de Software

Hola, soy un desarrollador de software enfocado en el desarrollo del lado del servidor, me gusta estar en constante aprendizaje y tomando nuevos retos. Tengo experiencia en la construcción de APIs Rest los cuales han proporcionado recursos ha diferentes sistemas de clientes, a su vez he construido CLIs para la automatización de procesos y he trabajado con Server Side Rendering para renderizar html desde el servidor.

Me gusta aplicar patrones de diseños y de concurrencia, siguiendo Domain Driven Design (DDD) para el diseño de mi software junto con Test-Driven Development (TDD) para la confiabilidad de mi producto, todo esto para una mejor calidad y escalabilidad de mi sistemas.

También he trabajado con tecnologías para la comunicación en tiempo real como Server-Sent Events, Websockets y Redis Streams.

Conocimientos en el uso de gestores de base de datos relacionales (MySQL) y no relacionales (Redis y MongoDB).

EXPERIENCIA

Aplicación para crear Bonos - BONDS APP

Junio 2024

Aplicación desarrollada con Next.js que se comunica con una API desarrollada en Go y permite a los usuarios publicar bonos en venta y comprar bonos publicados por otros usuarios.

· TDD PostgreSQL Docker Hexagonal architecture JWT GO Next.js

Cliente OAuth

Febrero 2024 - Mayo 2024

He implementado un servicio REST basado en el flujo OAuth 2, utilizando una arquitectura por capas. Este servicio permite gestionar de manera segura la autorización en mi aplicación, garantizando un control eficiente sobre el acceso a los recursos. Con un enfoque por capas, he logrado una arquitectura modular que facilita el mantenimiento y la escalabilidad del sistema, asegurando un flujo de autorización eficiente y confiable.

TDD JWT Oauth2.0 Layered-architecture AWS(DynamoDB)

Desarrollador Web - Turing-ia

Junio - Octubre 2023

· Golang SQL Server TypeScript React.js

EDUCACIÓN

Instituto Tecnológico Superior del Occidente del Estado de Hidalgo

Ing. Sistemas Computacionales - 2019 a la actualidad

CEMSaD Santa María Macua

Educación Media Superior - 2016 a 2019