

Jerson Andrés Herrera Galvis

Desarrollador web backend junior

Sobre mí

Soy un programador backend junior con una fuerte pasión por el desarrollo de aplicaciones eficientes y escalables. Tengo experiencia en la creación de soluciones backend, y disfruto resolviendo problemas complejos mediante código limpio y estructurado. A lo largo de mis proyectos académicos y personales, he desarrollado habilidades en la gestión de bases de datos SQL y NoSQL, la creación de APIs RESTful, y la implementación de sistemas de autenticación y autorización.

Experiencia

Fundación Universitaria Católica Lumen Gentium
Desarrollador Backend Cali, Colombia
Septiembre 2023 – agosto 2024

Aplicación web para digitalizar procesos de pedidos en restaurantes pequeños y medianos en la ciudad de cali.

Participo en el desarrollo de una aplicación web destinada a digitalizar los procesos de pedidos en restaurantes pequeños y medianos en la ciudad de Cali. El objetivo principal del proyecto fue mejorar la eficiencia operativa y reducir errores en la gestión de pedidos.

Rol y Responsabilidades:

- Participé en el diseño y desarrollo del backend de la aplicación utilizando Node.js y Express, colaborando estrechamente con el equipo de desarrollo.
- Contribuí a la creación y gestión de bases de datos en MySQL, enfocándome en almacenar información crítica sobre pedidos, menús y usuarios.
- Ayudé en la implementación de APIs RESTful para facilitar la comunicación entre el frontend y el backend.
- Colaboré en el desarrollo de sistemas de autenticación y autorización para garantizar la seguridad de los datos de los usuarios.

Tecnologías usadas:

Node.js 18.18.0
Express 4.19.2

Base de datos:

MariaDB 3.3.0

Herramientas:

Git para el control de versiones.
GitHub para la gestión de repositorios y colaboración en el desarrollo.
Postman para la prueba, depuración y validación de la API

Educación

Tecnólogo en desarrollo de software. Fundación universitaria
Católica lumen gentium
Julio 2022 – noviembre 2024

Habilidades

Node.js
Express
MySQL
NoSQL

Lenguajes

Español

Detalles

Cali
Colombia
jersonandresherreragalvis@gmail.com

Links

[GitHub](#)
[Portafolio](#)