

# Jerson Andrés Herrera Galvis

Desarrollador backend junior

## Sobre mí

Soy un programador web backend junior apasionado por el desarrollo de aplicaciones eficientes y escalables. Tengo experiencia en la creación de soluciones backend utilizando Node.js y MySQL, y disfruto resolviendo problemas complejos con código limpio y bien estructurado. Durante mi participación en proyectos académicos y personales, he desarrollado habilidades en la gestión de bases de datos, 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:

- Colaboración en el diseño y desarrollo del backend de la aplicación utilizando Node.js y Express.
- Creación y gestión de bases de datos en MySQL para almacenar información crítica sobre pedidos, menús y usuarios.
- Implementación de APIs RESTful para facilitar la comunicación entre el frontend y el backend.
- Desarrollo de sistemas de autenticación y autorización para garantizar la seguridad de los datos de los usuarios.

### Tecnologías usadas:

Node.js v18.18.0  
Express 4.18.2

### Base de datos:

MariaDB 3.2.2

### Herramientas:

Git  
Postman  
JWT (JSON Web Tokens)

## Educación

Tecnologo en desarrollo de software. Fundacion universitaria  
Catolica lumen gentium  
Julio 2022 – noviembre 2024

## Habilidades

Node.js  
Express  
MySQL  
NoSQL

## Lenguajes

Español

## Detalles

Cali  
Colombia  
+57 3162872680  
[jersonandresherreragalvis@gmail.com](mailto:jersonandresherreragalvis@gmail.com)

## Links

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

