

# Adan Sánchez

BACKEND JR

Un apasionado por la tecnología,  
capas de crear el backend de  
forma escalable y comprensible

## EDUCACIÓN

<> Ingeniería de software y  
sistemas computacionales  
*2024 - En curso*

## CURSOS

<> Curso de JavaScript  
*Soy Dalto*

<> Curso de SQL  
*Soy Dalto*

<> Curso de GIT  
*Hola mundo*

<> Curso de Docker  
*Hola mundo*

<> Clean Architecture  
*Gentleman Programming*

## HABILIDADES TECNICAS



## HABILIDADES BLANDAS

<> Trabajo en equipo

<> Organización y  
gestión del tiempo

<> Liderazgo

<> Pensamiento critico

## INTERESES PERSONALES



Viajar    Lectura    Fotografía



55-35-57-79-95



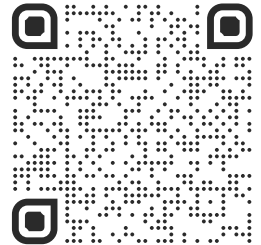
Adan Sanchez



Adan0930



adansaherr30@gmail.com



## EXPÉRIENCIA

### Proyectos personales

*ProcMak*

#### <> Planeación de tareas

Organicé y planifiqué cada tarea del proyecto pensando en lo que era más importante y urgente, lo que me ayudó a avanzar de forma ordenada y sin perder el enfoque.

#### <> Arquitectura Limpia (Clean Architecture)

Usé una estructura de Clean Architecture para que el proyecto sea fácil de mantener y escalar en el futuro, separando cada parte del código según su función.

#### <> Uso de Git con ramas organizadas

Trabajé con Git y usé diferentes ramas (como feat, bug, config, ux) para mantener el proyecto ordenado, facilitar el trabajo en equipo y hacer pruebas sin afectar el código principal.

#### <> AWS EC2 para base de datos

Configuré un servidor en AWS EC2 para guardar la base de datos, simulando un entorno real como el que usan muchas empresas, con acceso remoto y más seguridad.

#### <> Librerías utilizadas

Implementé funciones con:

- Bcrypt, para proteger contraseñas de forma segura
- JWT, para manejar sesiones de usuarios
- PDFKit, para generar archivos PDF dentro del sistema

#### <> Docker y conexión entre frontend y backend

Usé Docker para crear contenedores del frontend y backend, y los conecté entre sí con Docker Compose. Esto hizo que todo funcionara igual en cualquier computadora, algo muy útil en equipos de desarrollo.

### Tecnico en soporte informatico

*Ditrasa, familiares y conocidos*

- <> Configuración de routers para proteger wi-fi
- <> Instalación de impresoras en redes pequeñas
- <> Instalación de diferentes programas tanto con licencia como gratuitos
- <> Mantenimiento a equipos de cómputo
- <> Instalación de sistemas operativos como Linux
- <> Particiones de almacenamiento.