








Contacto

-  +57 3224284905
-  nircandsim@gmail.com
-  [Nirc22](#)
-  [LinkedIn](#)
-  [Portafolio](#)

Habilidades

Lenguajes

- Java
- JavaScript
- HTML
- CSS

Frameworks

- NodeJS
- Spring Boot
- Angular

Bases de datos

- MySQL
- MongoDB

Control de versiones

- Git

Metodología de desarrollo

- Scrum

Idiomas

Inglés B1

Nicolás Rodríguez Camacho

Desarrollador Full Stack

Ingeniero de software junior con experiencia en el desarrollo de aplicaciones backend en Node.js. Además, he trabajado en algunos proyectos utilizando Spring Boot. Me apasiona crear aplicaciones web amigables para el usuario, complementando el backend con servicios consumidos desde el frontend en Angular. Estoy comprometido con el aprendizaje continuo y la mejora de mis habilidades.

Proyectos

A pesar de no contar con experiencia laboral, he participado en diversos proyectos, tanto en grupo como personales, algunos de los más destacados son:

Frontend Veterinaria

Desarrollado en Angular, facilita al administrador de una clínica veterinaria iniciar sesión y gestionar un CRUD de mascotas. Este sistema almacena información esencial tanto de las mascotas como de sus dueños. Además, cuenta con la funcionalidad de descargar la información de la base de datos en formato Excel.

Herramientas: Angular | AuthGuard | AuthInterceptor | Services | Interfaces | Git

Backend Veterinaria

Construido con Spring Boot, este sistema permite realizar operaciones CRUD en la base de datos de la veterinaria, la cual está almacenada en MySQL. Además, cuenta con protección a través de Spring Security, lo que permite el inicio de sesión y la protección mediante JWT. Asimismo, con la ayuda de Apache POI, se puede descargar la información de la base de datos en formato Excel.

Herramientas: Spring Boot | Spring Security | JWT | CORS | Apache POI | MySQL | Git

Backend AppSaludable

El backend de una aplicación saludable, desarrollado en Node.js, ofrece un sistema de autenticación seguro mediante JWT para el login. Además, cuenta con distintos roles: administrador y usuario, cada uno con permisos específicos. Los usuarios tienen la capacidad de gestionar su información personal, mientras que los administradores pueden ingresar datos visibles para los usuarios.

Herramientas: NodeJS | Express | Mongoose | JWT | Bcryptjs | Express-Validator | Cors | Dotenv | MongoDB Atlas | Git

Formación académica

Pregrado

Titulación: Ingeniero de software

Institución: Universidad Surcolombiana

2018-2023