# Kristian Kamilo Ferrin Rivera

Desarrollador FullStack || Backend || Frontend || JavaScript || Node.js || Nest.js || PostgreSQL || MongoDB || TypeScript || React || TypeORM || CSS || HTML || Express

Colombia, Antioquia | 3117080827 | email LinkedIn - GitHub

Full Stack Developer con background en tecnologías como NestJS, NextJS, PostgreSQL, MongoDB, React, CSS, HTML, ExpressJS, TypeScript, TypeORM. Conocimientos en metodologías ágiles, GIT, estructura de datos, algoritmos, frameworks CSS con habilidades para trabajar en equipo, pensamiento critico y adaptabilidad a los diferentes entornos organizacionales.

#### PROYECTO PRINCIPAL

# Full Stack Web Developer - FitZone

Experiencia académica. Henry Bootcamp

oct. 2022 - nov. 2022

FitZone es una plataforma de gestión de turnos diseñada específicamente para gimnasios, que permite optimizar la experiencia de usuarios, entrenadores y administradores, el sistema incluye funcionalidades como:

#### **Funciones**

- Diseñar y optimizar la base de datos en PostgreSQL utilizando TypeORM.
- Configurar el despliegue del sistema en entornos productivos y pruebas.
- Encargado de manejar el repositorio de GitHub, gestionando ramas, pull requests y asegurando el control de versiones durante el desarrollo del proyecto.
- Implementar una funcionalidad de precarga de datos en la base de datos para inicializar información esencial en el sistema.

Front: TypeScript, Next.js, Tailwind CSS, Radix UI, Formik, NextAuth.js.

Back: TypeScript, Node.js, NestJS, PostgreSQL (TypeORM), JWT, Cloudinary, Mercado Pago.

Base de datos: PostgreSQL

Link del repo: https://github.com/Kann2411/El Gaalpon de Jose

#### **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

# **Full Stack Teaching Assistant**

oct. 2022 - nov. 2022.

Experiencia académica. Henry Bootcamp

- Coordinar a un grupo de estudiantes para lograr la integración al equipo de estudio.
- Asistir a la resolución de ejercicios y promover la colaboración grupal (Pair Programming).
- Proponer ideas para la mejora de los procesos del Bootcamp.

## **TECNOLOGÍAS:**

Lenguajes de Programación: JavaScript, TypeScript.

Herramientas de Frameworks: Node.js Base de Datos: SQL, PostgreSQL, MongoDB Herramientas: Git, Trello, Slack, Discord.

## **EDUCACIÓN PROFESIONAL**

- Full Stack Web Developer. Henry Bootcamp. 800 horas de cursado teórico-práctico. 2024
- Bachiller Técnico con especialidad en comercio. Institución Educativa Amazónica 2015 2020.

#### **EDUCACIÓN COMPLEMENTARIA**

- Operario de Maquinas de confección. Leonisa, junio, 2023
- Pre Codeable Introducción a Desarrollo web. Marzo, 2024