Pedro Pérez

DESARROLLADOR DE SOFTWARE | JAVASCRIPT ·NODE.JS ·REACT ·SQL

Colombia | 310 7056052 | perezpedrojose2018@gmail.com |GitHub: PedroPerez-S |LinkedIn: Pedro José Perez | Sitio web: pedrojdev.lat

PERFIL PROFESIONAL

Tecnólogo en Análisis y Desarrollo de Software con experiencia en el diseño, desarrollo e integración de aplicaciones web Full Stack. Experiencia construyendo soluciones con **React, Next.js, Node.js/Express y Python/Django**, aplicando separación de responsabilidades, desarrollo de APIs RESTful y autenticación mediante JWT. Hábil en el **modelado e integración de bases de datos relacionales** con MySQL y PostgreSQL, utilizando ORMs como Sequelize, desde el análisis de requerimientos hasta el desarrollo y despliegue de soluciones en entornos cloud. Además, emplea herramientas de Inteligencia Artificial y agentes de IA como apoyo para el desarrollo, análisis, resolución de problemas y automatización de tareas técnicas.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Daiscom S.A.S. | Desarrollador Full Stack (etapa productiva) may. – oct. 2025

- Desarrollé y mantuve funcionalidades de un sistema contable, trabajando en interfaces de usuario, lógica del servidor y consulta de datos.
- Realicé ajustes en modelos de datos relacionales y módulos existentes, atendiendo requerimientos funcionales y necesidades de mantenimiento.
- Colaboré en el análisis de requerimientos y su implementación dentro de la estructura existente de la aplicación.

MARIANSEL | Desarrollador web freelance · Remoto feb. 2026

- Diseñé, desarrollé y desplegué una landing page de moda con Next.js y Tailwind CSS; integré un catálogo digital, realicé ajustes de SEO técnico y gestioné su publicación en Vercel.

PROYECTO DESTACADO

POSSHOP | Sistema de punto de venta full stack dic. 2025 – ene. 2026

- Construí una solución web **desacoplada**, integrando un frontend en React con una API REST desarrollada en Node.js/Express.
- Implementé una estructura backend basada en **separación de responsabilidades**, autenticación JWT y gestión de sesiones mediante cookies.
- Diseñé e integré el modelo de datos utilizando **MySQL y Sequelize**, incorporando Redis y despliegue en entornos cloud.

TECNOLOGÍAS Y HERRAMIENTAS

Lenguajes: JavaScript (ES6+), Python.

Frontend: HTML5, CCS3React, Next.js, Vite, Tailwind CSS; diseño adaptable.
Backend e integración: Node.js, Express, Django, APIs REST, autenticación JWT, Postman.
Bases de datos: MySQL, PostgreSQL, Sequelize (ORM), Redis; modelado relacional.
Arquitectura y despliegue: Separación de responsabilidades, arquitectura por capas, Git, GitHub, Vercel, Render; nociones de CI/CD y Scrum.
Inteligencia Artificial: Uso de herramientas de IA para asistencia en desarrollo de software, generación y revisión de código, análisis de problemas, documentación y automatización; uso de agentes de IA para apoyar flujos de desarrollo y tareas técnicas

EDUCACIÓN

·Tecnólogo en Análisis y Desarrollo de Software (SENA)| SENA, Ocaña | jul. 2023 – abr. 2025

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

·Programación con JavaScript (META) · Fundamentos de programación (SENA) · Desarrollo de habilidades interpersonales (IBM)

·Cómo resolver problemas y tomar decisiones con eficacia (UCI)