



JUAN JOSÉ OCHANDO

DESARROLLADOR DE SOFTWARE

Con más de 2 años de experiencia en desarrollo de software, me especializo en el diseño y creación de proyectos API REST, gestión de bases de datos, integración frontend-backend para aplicaciones web dinámicas y receptivas. Mi enfoque va dirigido a la excelencia técnica desarrollando algoritmos de alto rendimiento, garantizando la calidad y la sostenibilidad del software siguiendo los estándares más destacados en el campo del desarrollo de software.

EXPERIENCIA LABORAL

Backend Developer

Global DV | Febrero 2022 - Actualidad

- Desarrollo de proyectos API REST con NodeJs/Express y Python/Django.
- Creación, integración y gestión de bases de datos (SQL, NoSQL, ORM's).
- Diseño y gestión de APIs, permitiendo el funcionamiento fluido de aplicaciones en diversos dispositivos y plataformas.
- Integración entre el backend y el frontend logrando una experiencia web dinámica y altamente receptiva para los usuarios.
- Desarrollo de proyectos Blockchain y creación de contratos inteligentes en el protocolo NEAR.
- Desarrollo de algoritmos altamente eficientes para abordar desafíos específicos relacionados con el sistema, impulsando la optimización y el rendimiento del software de manera constante.

Software Developer - Pasante

Protinal Proagro C.A. | Junio 2021 - Enero 2022

- Desarrollé un Sistema de Planificación y Gestión para la empresa que mejoró la planificación de las plantas de beneficio, aliviando la carga del planificador, automatizando los procesos y optimizando eficazmente el uso del tiempo. Utilicé tecnologías y frameworks como Vue.js para la interfaz de usuario y Python/Django para el backend, con una base de datos relacional en SQL Server.
- Contribuí a la mejora del sistema de Recursos Humanos (RRHH) al diseñar un módulo especializado en la gestión de proveedores, empleando tecnologías como Python/Django.
- Brindé soporte técnico continuo para el sistema de Recursos Humanos (RRHH), asegurando su funcionamiento óptimo y eficiencia.

TECNOLOGIAS

- TypeScript
- JavaScript
- Node.JS
- Python
- Django / Django REST Framework
- BD Relacionales (PostgreSQL, MySQL, SQLite...)
- BD No relacionales (MongoDB)
- Git / Github
- Docker
- Swagger.io

HABILIDADES

- Aprendizaje rápido.
- Trabajo en equipo.
- Programación orientada a objetos (POO).
- Clean Code y buenas prácticas de programación.
- Diseño de estructuras para proyectos escalables y sostenibles.
- Conocimiento general sobre Patrones de Diseño.
- Capacidad para solventar problemas.
- Asumir las críticas de forma constructiva.
- Creatividad e innovación.
- Capacidad de adaptación.

DATOS ACADÉMICOS

Ingeniería en Computación

Universidad José Antonio Páez | 2018 - 2022