Diego Iván Pérez Conde

Veracruz, México • <u>linkedin.com/in/divtoconde</u> • +52 2721023184 • <u>perezcondediegoivan@outlook.com</u>

Ingeniero de software con experiencia en el desarrollo web. Me enfoco en construir productos funcionales adaptándose a necesidades reales y teniendo la mejor calidad del software sin perder de vista la experiencia del usuario. Disfruto de la tecnología y el mundo geek y compartiendo mis pequeños conocimientos en propuestas innovadoras.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Asociados UV

Ixtaczoquitlan, Veracruz

Desarrollador FrontEnd (Práctica Profesional)

2024

- Participe en el desarrollo colaborativo de una plataforma Ecommerce C2C para los alumnos de la universidad emprendedores en sus negocios ampliando unmayor alcance de audiencia y reducir costos operativos.
- Implemente mejoras en las interfaces de la plataforma usando frameworks de **Angular y Bootstrap** obteniendo mejores tiempos de carga y experiencia de usuario.
- Integre una mejor gestión de los productos mejorando la eficiencia del sistema obteniendo productos recomendados cada que el usuario agregara a su carrito un producto.

Sistema ANPR Orizaba, Veracruz

Desarrollador Web (Práctica Profesional)

2024

- Desarrolle un sistema de reconocimiento de matrículas vehiculares automático utilizando OCR así devolviendo información del vehículo con fines de mayor seguridad que se puedan aplicar a parquímetros o zonas de entrada y salida de vehículos.
- Implementando modelos de procesamiento de imágenes se obtuvo resultados de hasta un 80% de precisión en la detección de caracteres de la matrícula
- El sistema fue dockerizado y desplegado mediante CI/CD con Railway aplicando principio de MLOps
- Se utilizaron conceptos del modelo **PMI** para planificar entregas, definir alcance técnico y gestionar el tiempo de desarrollo.

EDUCACIÓN

Ingeniería de Software

UNIVERSIDAD VERACRUZANA

Ixtaczoquitlan, Veracruz

2020-2024

Habilidades

- **Lenguajes y tecnologías:** JavaScript, Python
- Frameworks/librerías: Angular, Node.js, Express, Django,
- Bases de datos: MySQL, PostgreSQL,
- Patrones de diseño: MVC, Singleton
- **DevOps & Cloud:** Docker, CI/CD (GitHub Actions), Railway, Git
- Idiomas: Español nativo, Ingles Tecnico

PARTICIPACIONES

Hackathon Salud Digna