Alejandro Guerrero

Guadalajara, México · https://ordna-dev.github.io/Portfolio/index.html ·+52 375 7513 741· ordnajelaorerreug@gmail.com

Desarrollador FullStack con sólidos conocimientos en Laravel, JavaScript y tecnologías modernas. He aplicado mejores prácticas de desarrollo, optimización y seguridad, enfocándome en la eficiencia, robustez y calidad del software.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Cucei Mobile

Guadalajara, México

Marzo 2024 – Septiembre 2024

Practicante - Desarrollador Full-Stack

 Optimizé sistemas basados en PHP, Laravel y Angular logrando un aumento del rendimiento del 30% mediante la optimización de consultas SQL, eliminación de código redundante en el backend y

frontend, y aplicando mejores prácticas de desarrollo orientadas a la eficiencia.

• Fomenté la colaboración efectiva en equipo utilizando GitHub para la gestión de código y adoptando el estándar IEEE 1471 para documentar la arquitectura de software de manera clara y estructurada. Además, implementé Microsoft To Do para la organización de tareas prioritarias y seguimiento de tickets, mejorando la trazabilidad y la productividad del equipo.

- Desarrollé soluciones utilizando las últimas tecnologías como Python Flask y Angular, optimizando el proceso de instalación y despliegue en diversos entornos de producción, lo que permitió acelerar las entregas y garantizar una transición ágil entre entornos.
- Elaboré documentación técnica detallada y amigable sobre flujos de trabajo y arquitecturas de sistemas, facilitando el onboarding de nuevos desarrolladores.

Digital WorkshopTM Mx

Guadalajara, México

Becario - Desarrollador Full-Stack

Agosto 2023 - Enero 2024

- Participé en el desarrollo de un sistema CRM, aprendiendo y aplicando mejores prácticas con Laravel y JavaScript. Esto me permitió contribuir con código limpio y escalable, mejorando la funcionalidad y la gestión eficiente de clientes.
- Diseñé y desarrollé la sección de métricas de un sistema CRM utilizando Laravel y JavaScript, incluyendo un panel interactivo para la generación de reportes automáticos. Esta funcionalidad facilitó el análisis de datos clave, optimizando la gestión de clientes y apoyando la toma de decisiones estratégicas.
- Mejoré la seguridad de una aplicación en Laravel utilizando hashes seguros para contraseñas con bcrypt, configurando redireccionamientos protegidos y añadiendo medidas como políticas de seguridad de contenido (CSP) para prevenir ataques. Estas acciones redujeron riesgos y fortalecieron la protección de los datos de los usuarios.

EDUCACIÓN

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Guadalajara, México

Ingeniería de Informática

Julio 2024

Honores: Excelencia Académica

Habilidades

- **Profesionales:** Desarrollo Front-End (Angular, JavaScript, TypeScript, HTML, CSS y Bootstrap), desarrollo Back-End (Laravel, PHP y SQL), gestión de código fuente (Git y GitHub), y documentación técnica de proyectos tecnológicos.
- Blandas: Trabajo en equipo, aprendizaje rápido y adaptación a nuevos desafíos.