Joel González Fernández

Ingeniero en informática - Desarrollador Web

(7) github.com/jgonzalezfer

Resumen

Soy ingeniero en informática egresado de la Universidad Bernardo O'Higgins, con experiencia en desarrollo web y un enfoque en la creación y optimización de sitios E-Commerce y plataformas internas (CRM). Mi objetivo es aportar mis conocimientos y habilidades para impulsar el crecimiento y éxito de una empresa mediante la implementación de soluciones innovadoras, mejoras técnicas y soporte especializado. Me destaco por mi capacidad para trabajar en equipo, aprendizaje continuo y adaptación rápida a nuevas tecnologías.

Experiencia relevante

Consultor en soluciones digitales. @ MyStudioDev

Enero 2024 - septiembre 2024 // Santiago, RM

- ▶ Mejora de Tecnologías: Implementé una migración de tecnologías clave, transformando una estructura basada en PHP no estructural a un enfoque más ágil y eficiente utilizando React, lo que mejoró significativamente la escalabilidad y la gestión del código.
- ▶ Fortalecimiento de la Seguridad: Aumenté la seguridad en las páginas de colaboradores, socios y clientes, aplicando medidas proactivas para proteger la información y asegurar la integridad de los sistemas. Esto incluyó la mitigación de ataques DDoS y la resolución de vulnerabilidades relacionadas con hackeo en SEO.
- ▶ Desarrollo de Aplicaciones Móviles: Contribuí al diseño y desarrollo de dos aplicaciones móviles utilizando React Native y Firebase: una para un cliente y otra llamada "MyCupones", enfocada en ofrecer cupones y promociones a los usuarios, mejorando la interacción y la fidelización del cliente.

Ingeniero Desarrollador Web Jr. @ Miancafs SPA Holding

Diciembre 2020 - febrero 2023 // Santiago, RM

Desempeñé un papel crucial en la creación y mantenimiento de sitios web públicos y plataformas internas para el Holding de empresas de salud.

- ▶ Desarrollo de Sitios Web: Participé activamente en el desarrollo tanto del Front-End como del Back-End de los sitios web y E-commerce, utilizando tecnologías como WordPress y React. Además, contribuí en la creación y adaptación de aplicaciones internas, asegurando una funcionalidad fluida y una experiencia de usuario atractiva con lenguajes como PHP y JavaScript.
- ▶ Seguridad web: Implementé medidas de seguridad para proteger los sitios web y E-commerce contra posibles amenazas cibernéticas y ataques maliciosos. Elaboré manuales y protocolos de seguridad para garantizar la integridad de los sistemas.
- ▶ Colaboración con Marketing: Trabajé junto al equipo de marketing para implementar estrategias digitales que mejoraran la visibilidad en línea, integrando campañas de marketing con la estructura y funcionalidad del sitio web para maximizar el impacto de las mismas.

Desarrollador de telemetría solar Jr. @ Universidad Bernardo O'Higgins

Marzo 2018 - septiembre 2019 // Santiago, RM

Mi colaboración interdisciplinaria me permitió aplicar mis habilidades en desarrollo y programación en un contexto real para contribuir al éxito del proyecto. Además de aprender las últimas tecnologías y mejores prácticas en softwares personalizados con datos en tiempo real.

▶ Desarrollo de Software y Hardware: Trabajé directamente con los Ing. eléctricos y el equipo de gestión para desarrollar, documentar y gestionar de los componentes eléctricos esenciales para el vehículo solar. Eso incluyó crear una aplicación web para la comunicación de los componentes electrónicos y ver sus datos en tiempo real utilizando PHP y JS, demás hice la programación del Arduino utilizando el lenguaje C++.

Experiencia últimos proyectos:

www.storepia.cl:Desarrollé una plataforma de E-Commerce con integración de pagos, cálculo de despacho y búsqueda avanzada (PHP, JavaScript) y una app en React Native para la gestión de datos desde móviles.

Habilidades

Lenguajes de programación

JavaScript (ES6): Nivel Intermedio HTML: Nivel Avanzado CSS: Nivel Avanzado Python: Nivel Intermedio PHP: Nivel Intermedio MYSQL: Nivel Intermedio Java: Nivel Intermedio

Librerias & Frameworks

Angular: Nivel Intermedio Laravel: Nivel Basico React: Nivel Intermedio React Native: Nivel Intermedio

Herramientas & plataformas

Magento 1.9: Nivel Avanzado WordPress: Nivel Avanzado Shopify: Nivel Intermedio Microsoft Office: Nivel Intermedio Looker Studio: Nivel Intermedio

Educación

Licenciado en Ingeniería en Informática.

2018 - 2022 // Santiago, RM, CL Universidad Bernardo O'Higgins.

Certificados

Cybersecurity Awareness

2024 // Santiago, RM, CL Organización Certiprof

Curso: Scrum Essentials

2024 // Santiago, RM, CL

Escuela Postgrado - Universidad De Chile.

Curso: Desarrollo Frontend Essentials

2024 // Santiago, RM, CL

Escuela Postgrado - Universidad De Chile.

Curso: E-commerce

2024 // Santiago, RM, CL

Escuela Postgrado - Universidad De Chile.

Digital Marketing Professional

2023 // Santiago, RM, CL Organización Certiprof