arreola.galvan.diego@gmail.com

PROGRAMADOR - DESARROLLADOR WEB

PERFIL Desarrollador Full Stack con casi 3 años de experiencia en desarrollo web con experiencia en tecnologías como VueJS, Laravel, MarionetteJS, BackboneJS, Jquery y Swig. Experiencia en diseño y administración de bases de datos SQL así como uso de sistema para control de versiones GitHub/GitLab. 6 años de experiencia como diseñador web utilizando CMS o HTML/CSS3/JS

Mi objetivo es colaborar en un equipo de desarrollo para trabajar en conjunto, aumentar mi experiencia como desarrollador y cumplir los objetivos asignados.

EXPERIENCIA APDevs

PROFESIONAL Desarrollador web Frontend y Backend | 2022 - ACTUALIDAD

Desarrollo e implemento nuevos módulos para aplicaciones web utilizando PHP y JavaScript como principales lenguajes de programación, utilizó Laravel para el backend, desarrollando con este diferentes API's RESTful para la comunicación eficiente con el frontend y un manejo MVC para la correcta manipulación de los datos, por la parte del frontend utilizo diversos frameworks de JavaScript siempre cuidando el Responsive design de las aplicaciones y la escalabilidad.

Creo y administro las bases de datos SQL mediante ORM o con comandos.

He desarrollado un módulo para la asignación y operaciones con IVA a productos dentro del módulo de almacén, así como generar códigos de barra de tipo CODE-128 y asignarlos a los productos registrados y generar un catálogo con los códigos de barra listo para la impresión.

Diferentes tipos de reportes para el cliente final, tanto para impresión en pdf o para descarga como XLS.

Realicé una aplicación que permite al cliente final generar su factura de manera autónoma, este sistema solo necesita los datos de compra, código de tienda y datos de facturación, una vez generada la factura el cliente puede descargarla en xml o pdf. Este sistema se conecta con el sistema de ventas mediante peticiones HTTP y autenticación JWT lo que mejora la seguridad de la aplicación.

Mejoré un sistema para la administración de recursos de una empresa, este sistema permite llevar un control sobre las piezas que salen de bodega y surten algún local o necesidad, además de generar reportes sobre las piezas y cantidades que salieron de bodega.

Creé una aplicación enfocada solo al frontend que permite realizar pagos en línea mediante la conexión a una pasarela de pagos, esto de igual forma mediante comunicación por peticiones HTTP hacía otra aplicación diferente.

Desarrollé una nueva interfaz y adaptaciones a la lógica del sistema para cumplir con las necesidades del cliente y el correcto funcionamiento de la aplicación web.

Creé un paquete PHP descargable en packagist.org para obtener los datos ISO de los principales países del mundo.

También participé en el área de soporte remoto utilizando software como AnyDesk o TeamViewer, así mismo como configuración de hardware externo para el funcionamiento de los sistemas.

Cómo proyecto más reciente refactoricé y rediseñé un sistema realizado por desarrolladores externos en Laravel 7.x, optimizando el rendimiento del código, minimizando procesos no necesarios, reduciendo las líneas de código por código más eficiente y de mejor legibilidad, al mismo tiempo que se mejoraron las consultas mediante ORM y dando un aspecto mejorado a la interfaz de usuario, además de añadir funcionalidades nuevas que los clientes solicitaron.

Diseñador web independiente | 2018 - 2022

Diseñé diversos sitios web utilizando CMS como Wordpress, Shopify o simplemente con HTML/CSS/JavaScript, siempre usando las mejores prácticas, cuidando el diseño responsivo y la optimización del sitio y los recursos, al finalizar el diseño del sitio proporcionaba un curso de administración y mantenimiento a uno o varios elementos del equipo que requería la capacitación.

EDUCACIÓN

Certificado

Preparatoria, Centro de Estudios Tecnológico Industrial y de Servicios No. 115 | 2014 - 2017, Celaya, Gto. México

Certificado

Universidad, Instituto Tecnológico Nacional de México en Celaya | 2018 - 2023, Celaya, Gto. México

LENGUAJES JavaScript | Java | PHP | SQL | HTML5 | CSS3 | Eloquent ORM | TypeScript (Learning) | TailwindCSS (Learning)

TECNOLOGÍAS Laravel | VueJS | MarionetteJS | BackboneJS | Swig | JQuery | ReactJS (Learning) | NodeJS (Learning)

OTRAS Postman | Trello | Git | GitHub | GitLab | AnyDesk | TeamViewer | Cpanel | Vesta | **HERRAMIENTAS** Nexcloud | Wordpress | Shopify

- **CONOCIMIENTOS** Diseño web UI/UX
 - HTML5/CSS3/BOOSTRAP 5
 - Desarrollo Backend: PHP, Bases de datos SQL, NoSQL, APIRESTful
 - Desarrollo Frontend: JavaScript, Axios, JQuery, Ajax, Fetch y Protocolos HTTP
 - Frameworks: Laravel, VueJS, ReactJS (Learning), MarionetteJS, BackboneJS
 - Entornos de trabajo: MacOS, Windows, Linux
 - Configuración y administración de correos SMTP
 - Aplicaciones de escritorio remoto: AnyDesk o TeamViewer
 - Sistemas de control de versiones: Git, con Github y GitLab
 - Administración remota a servidores con protocolo SSH
 - Administración básica de servidores UNIX

- HABILIDADES Aprendizaje rápido
 - Responsabilidad
 - Compromiso
 - Autodidacta
 - Gusto por el diseño UI
 - Solución de problemas
 - Trabajo en equipo
 - Comunicación efectiva

IDIOMA Español: Nativo

Inglés: Profesional B1