



CARLOS RICARDO ESPINOZA PLIEGO

Ingeniero en Desarrollo y Gestión de Software

Desarrollador Web Frontend

ACERCA DE MI

Ingeniero en Desarrollo y Gestión de Software con experiencia en desarrollo web FrontEnd y UX/UI. Apasionado por optimizar procesos y mejorar la experiencia del usuario mediante el uso de tecnologías avanzadas. Busco aportar mis habilidades en proyectos desafiantes y en equipos colaborativos.

EDUCACIÓN

Desarrollador Frontend

Oracle Next Education & Alura LATAM
Enero - Agosto (2024)

Ingeniería en Desarrollo y Gestión de Software

Universidad Tecnológica de Querétaro (UTEQ)
2022 - Mayo 2024

TSU en TIC: Desarrollo de Software Multiplataforma

Universidad Tecnológica Emiliano Zapata (UTEZ)
2020 - 2022

IDIOMAS

- Inglés - Nivel B1

CONTACTO

carlospliego226@gmail.com

777 267 3669

Queretaro, Qro. Méx.

/carlos-espipliego

/CarlosEspiPliego

HABILIDADES TÉCNICAS

Lenguajes de programación

Java SE & EE MVC

JavaScript (2 años)

PHP (1 año)

Marcado y estilos

CSS3 (4 años)

HTML5 (4 años)

Sass (2 años)

Tailwind css (2 años)

Frameworks / librerías

Bootstrap 4 (3 años)

React Native (2 años)

React JS (2 años)

Spring boot (1 año)

Bases de datos

MySQL (3.5 años)

MongoDB (1 año)

Otros

GIT (2 años)

Illustrator (1 año)

Photoshop (1 año)

Figma (2.5 años)

Paquetería Office (intermedio)

HABILIDADES BLANDAS

- Trabajo en equipo
- Liderazgo
- Organización
- Planificación
- Comunicación
- Gestión del tiempo

EXPERIENCIA LABORAL

Analista Programador (AP)

Centro de Desarrollo de Software de la Universidad Tecnológica Emiliano Zapata
Mayo 2022 - agosto 2022

- Desarrollé el módulo de asesorías académicas, integrándolo al sistema universitario
- Documenté requisitos funcionales y no funcionales (DFR)
- Creé múltiples diagramas UML, facilitando la comprensión entre desarrolladores y stakeholders.
- Diseñé interfaces en Figma y Maquetación Web utilizando CSS, HTML y Bootstrap 3
- Programé funcionalidades backend con Struts 2, Angular JS y Java

Desarrollador de Software

Ingeniería Industrial de Válvulas S. A. de C. V. (IIVSA)
Septiembre 2022 - enero 2023

- Desarrollé módulos internos que optimizaron los procesos de producción
- Realicé actualizaciones y mantenimiento de módulos de software existentes
- Mejoré la estructura y relaciones de la base de datos mediante la normalización, lo que resultó en un incremento de la eficiencia en las consultas y en la integridad de los datos.

Desarrollador FrontEnd (Freelance)

Strat Solutions SA de CV
Julio 2023 - septiembre 2023

- Analicé y colaboré en la identificación de requisitos y funcionalidades del sistema, mejorando la eficacia en la etapa de planificación de proyectos.
- Diseñé y desarrollé la interfaz de usuario, incluyendo la creación de una paleta de colores y definición de iconografía, lo que aumentó la coherencia de la marca
- Implementé maquetación web funcional con Vue.js, PHP Laravel y Bootstrap 5, mejorando la experiencia del usuario
- Gestioné el control de versiones en GitLab, asegurando un flujo de trabajo colaborativo y eficiente

Desarrollador FrontEnd (UX/UI)

Stoma Contra Incendio SA de CV
Diciembre 2023 - actualidad

- Realizando levantamiento de requisitos para el desarrollo de un e-commerce
- Diseñando interfaces de usuario en Figma y desarrollando la maquetación con React JS, Next UI, Tailwind CSS y Redux
- Participando en el diseño de la arquitectura del sistema, contribuyendo a su escalabilidad
- Elaborando documentación técnica detallada que facilita el mantenimiento y escalabilidad del código y el entendimiento del sistema
- Administrando el control de versiones utilizando Git y GitLab

Portfolio Web <https://carlos-espipliego.github.io/portfolio-web/>