

José David Hernández Hortúa

josedhernandez@proton.me · Josedhernandez.com

Ingeniero de Software en formación con experiencia en el desarrollo de aplicaciones web FullStack y soluciones digitales. Poseo un sólido conocimiento en tecnologías FrontEnd y BackEnd, priorizando la experiencia de usuario (UX) y el diseño intuitivo de interfaces (UI). Además, cuento con conocimientos en bases de datos SQL y NoSQL. Me caracterizo por mi capacidad de análisis y resolución de problemas, la implementación de soluciones innovadoras y mi enfoque en la mejora continua y la calidad del producto, destacándome en el trabajo en equipo y la adaptación a nuevas tecnologías.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Universidad Libre

Bogotá, Colombia

Aprendiz Webmaster

Agosto 2024 – Marzo 2025

- Desarrollé y actualicé contenidos en el portal web a nivel nacional y capital, utilizando HTML, CSS, WordPress y Bricks, respetando los diseños y la información proporcionada para su realización.
- Implementé componentes web para mejorar la experiencia del usuario, incluyendo un visualizador de imágenes y buscadores internos. Además, promoví la accesibilidad web conforme a las recomendaciones del W3C y WCAG.

PROYECTOS DESTACADOS

Sistema Web para Lácteos Superior

Desarrollador FullStack

Febrero 2024 – Mayo 2024

- Desarrollé el prototipo de una tienda digital, implementando funcionalidades para la consulta de productos, gestión de pedidos y un catálogo interactivo.
- Realice análisis de requerimientos y requisitos con documentación basada en la norma IEEE-830, se implementó inicialmente la base de datos en SQL Oracle migrando después a MySQL.

Versión Web de Cards Against Humanity

Desarrollador FullStack

Junio 2023 – Agosto 2023

- Desarrollé y diseñé una versión web del juego Cards Against Humanity utilizando tecnologías del ecosistema de JavaScript como React y Node.js, priorizando la experiencia de usuario y el rendimiento.
- Implementé autenticación y seguridad con JWT, integrando Socket.io y Express en Node.js mediante una API REST.

HABILIDADES

Empatía	Manejo del estrés
Liderazgo	Trabajo en equipo
Resiliencia	Gestión del tiempo
Creatividad	Pensamiento crítico
Adaptabilidad	Comunicación efectiva
Ética de trabajo	Resolución de problemas

CONOCIMIENTOS TÉCNICOS

FrontEnd: HTML, CSS, Bootstrap, Tailwind CSS, JavaScript, React.

BackEnd: Node.js, Express, WebSockets, PHP, API REST.

Bases de Datos: MySQL, MongoDB, SQL Oracle.

Otros: Java, Python, Git, Git Hub, Kanban, JUnit, JMeter.

EDUCACIÓN

FUNDACIÓN UNIVERSITARIA COMPENSAR

Ingeniería de Software

Bogotá, Colombia

Febrero 2023 - Presente

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

Técnico en Programación de Software

Bogotá, Colombia

Febrero 2021 - Noviembre 2022

REFERENCIA LABORAL

Diana Serrano Coll

Coordinadora Nacional de Mercadeo - Universidad Libre
diana.serrano@unilibre.edu.co