

# José David Hernández Hortúa

[josedhernandez@proton.me](mailto:josedhernandez@proton.me) · +57 314 459 1501 · [Josedhernandez.com](https://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

Aprendiz Webmaster

**Bogotá, Colombia**

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](mailto:diana.serrano@unilibre.edu.co)

+57 300 4450684