

José David Hernández Hortúa

josedhernandez.com

hola@josedhernandez.com

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

EDUCACIÓN

Fundación Universitaria Compensar	Bogotá, Colombia
Ingeniería de software	Febrero 2023 - Presente
Fundación Universitaria Compensar	Bogotá, Colombia
Técnico profesional en aplicaciones de software	Junio 2025

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Universidad Libre	Bogotá, Colombia
Aprendiz Webmaster	Agosto 2024 – Marzo 2025
<ul style="list-style-type: none">Participé en la actualización del CMS institucional, desarrollando y migrando componentes a Bricks Builder y WordPress.Publique artículos, noticias y eventos en los CMS institucionales. Junto con la gestión de registros en Salesforce.Implemente el desarrollo web accesible y optimo por medio de la creación manuales operativos.	

PROYECTOS DESTACADOS

Byte Store - Plataforma de tienda digital	
Desarrollador Fullstack	Agosto 2025 – Noviembre 2025
<ul style="list-style-type: none">Diseñé e implementé una API REST basada en microservicios, optimizando la escalabilidad y mantenibilidad del sistema.Desarrollé un cliente web y una aplicación móvil nativa para Android, aplicando las arquitecturas MVC y MVVM.Implementé autenticación con JWT y contenedorización del entorno con Docker para despliegue y la integración entre servicios.	
Sistema web para Lácteos Superior	
Desarrollador Fullstack	Febrero 2024 – Mayo 2024
<ul style="list-style-type: none">Desarrollé el prototipo de una tienda digital, implementando funcionalidades para la consulta de productos, gestión de pedidos y un catálogo interactivo.Realice el análisis de requerimientos y requisitos con documentación basada en la norma IEEE-830.	

CONOCIMIENTOS TÉCNICOS

Lenguajes	Java, JavaScript, TypeScript, Kotlin
FrontEnd	HTML, CSS, SASS, Bootstrap,Tailwind, React, Next.js, Astro
BackEnd	Node.js, Nest.js, Express, WebSockets, Api Rest, JWT
Bases de datos	Mongo DB, MySQL
Otras herramientas	Git, GitHub, Docker

HABILIDADES

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

REFERENCIA LABORAL

Diana Margarita Serrano Coll
Coordinadora Nacional de Mercadeo - Universidad Libre
diana.serrano@unilibre.edu.co