

Carla Tatiana Valderrama Garzón
Desarrolladora Backend
+57 3186275644 | ct.valderrama25@gmail.com | [LinkedIn](#) | [Portafolio](#)
Bogotá, Colombia

Soy Ingeniera de Software con experiencia en el desarrollo de aplicaciones backend robustas y escalables para entornos web y empresariales. Mi enfoque se centra en garantizar un rendimiento óptimo mediante arquitecturas eficientes y soluciones seguras. Con sólidos conocimientos en Java, Spring Boot, SQL, APIs RESTful y la optimización de bases de datos, transformo requisitos complejos en aplicaciones backend confiables de alto rendimiento.

EDUCACIÓN

Generation, Bogotá, Colombia
Desarrolladora Fullstack Java

agosto 2024 - noviembre 2024

Uniempresarial, Bogotá, Colombia
Ingeniera de Software

febrero 2017 - noviembre 2021

EXPERIENCIA LABORAL

Freelancer, Bogotá, Colombia
Proyecto de E-commerce para Tienda de Electrónicos
Ingeniera de Software

marzo 2022 - agosto 2023

- Desarrollé e implementé una solución de e-commerce en Shopify para la venta de electrónicos, aplicando personalización avanzada con Liquid y configuraciones de API, lo que resultó en un incremento del 40% en las ventas durante el primer año.
- Optimicé el rendimiento de la tienda mediante la integración de plugins especializados y la creación de soluciones personalizadas para la compresión de imágenes, almacenamiento en caché y minimización de solicitudes HTTP, reduciendo los tiempos de carga en un 25% y elevando la tasa de conversión en un 15%.
- Implementé estrategias de SEO que resultaron en un incremento del 30% en el tráfico orgánico hacia la tienda, posicionando varios productos en los primeros resultados de búsqueda.

Platcom S.A.S Bogotá, Colombia
Practicante ingeniera de software

septiembre 2017 - octubre 2018

- Desarrollé más de 5 sitios web estáticos y dinámicos utilizando HTML, CSS y PHP, lo que incrementó la visibilidad en línea de clientes en un 30% y mejoró la captación de leads en un 25% en promedio.
- Implementé y personalicé 5 sitios web con WordPress, logrando que los clientes redujeran el tiempo de gestión de contenido en un 40% y aumentaran la flexibilidad en la administración del sitio, con una tasa de satisfacción del cliente del 95%.
- Diseñé y desarrollé 5 aplicaciones móviles con CMS, optimizando la funcionalidad y el diseño, lo que mejoró la experiencia del usuario en un 20% y aumentó la retención de usuarios en un 15%.

PROYECTOS

[Ecommerce GeekHub](#)

Desarrolladora Backend

agosto 2022 - noviembre 2024

- Formé parte de un equipo de desarrollo donde lideré la planificación del proyecto de e-commerce especializado en productos geek.
- Me enfoqué en la implementación del back-end, desarrollando funcionalidades clave y asegurando la integración exitosa con el front-end, lo que resultó en un sistema eficiente y escalable.

HABILIDADES

- Java | Spring Boot | Python | SQL | HTML | CSS | JavaScript |

IDIOMAS

- Inglés (B2)