

# JUAN SEBASTIÁN CASTILLO PARRA

Desarrollador web full Stack

+57 318 722 6478

zebkazz01@gmail.com

sebasco414@gmail.com

linkedin.com/in/sebastian-castillop

github.com/Zebkazz01

Bogotá



## EXPERIENCIA / EXPERIENCE

### Desarrollador web full Stack

GO ASESORES LTDA Y PRLCOL

09/2023 - Actual

Tocancipá, Cundinamarca

Miguel Ángel Cifuentes 305 314 4429 mcifuentes@prlcol.co

- Desarrollé módulos personalizados para ERP, mejorando la eficiencia operativa en 25%.
- Automatice procesos empresariales críticos, reduciendo tiempos de ejecución en 40%.
- Integré sistemas externos mediante APIs RESTful, mejorando la interoperabilidad.
- Implementé dashboards y reportes para facilitar la toma de decisiones - Apliqué metodologías ágiles (Scrum) y patrones de diseño (MVC, SOLID, DRY).

### Desarrollador Web Junior

EMSERCHIA E.S.P.

08/2022 - 08/2023

Chía, Cundinamarca

Humberto López

320 638 9585

sistemas@emserchia.co

- Diseñé y desarrollé interfaces web intuitivas que facilitaron la navegación y aumentaron las acciones completadas por usuarios en 25%.
- Optimicé la velocidad de carga y usabilidad del sitio, logrando que 30% más de visitantes permanecieran navegando.
- Implementé sistema automatizado de respaldo de bases de datos, reduciendo el tiempo de restauración ante fallos de 1 hora a 12 minutos.
- Desarrollé aplicaciones web interactivas para campañas de concientización ambiental, incluyendo diseño de recursos gráficos personalizados.

## EDUCATION / EDUCACIÓN

### Ingeniería en Sistemas

Universidad Corporación Unificada Nacional de Educación Superior

04/2023 - 11/2025

Bogotá, Colombia

- Desarrollo de aplicaciones web escalables con tecnologías modernas.
- Programación orientada a objetos (POO) y patrones de diseño.
- Diseño y optimización de bases de datos SQL y NoSQL.
- Metodologías ágiles (Scrum) y control de versiones (Git).
- Pruebas unitarias y de integración.

### Tecnólogo en Análisis y Desarrollo de Sistemas de información

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

07/2021 - 10/2023

Chía, Colombia

- Análisis de requerimientos y levantamiento de necesidades
- Diseño de arquitectura de software y modelado de datos
- Desarrollo, pruebas e implementación de soluciones
- Mantenimiento y optimización de sistemas existentes

## RESUMEN / SUMMARY

Desarrollador Full Stack con +3 años de experiencia en desarrollo de aplicaciones webs escalables, automatización de procesos y sistemas ERP. Especializado en React,

Node.js y PHP. Aprovecho herramientas de IA para acelerar desarrollo, depurar código y optimizar soluciones.

Logros: 25% mejora en eficiencia operativa y 40% reducción en tiempos de ejecución mediante automatización.

## HABILIDADES / SKILLS

**Frontend:** JavaScript, React, HTML5, CSS3, Tailwind CSS, librerías de componentes.

**Backend:** Node.js, PHP, Laravel, NextJs, Typescript, APIs RESTful.

**Bases de datos:** MySQL, MongoDB, SQL, Postgres SQL.

**Herramientas:** Git, Linux, Scrum/Agile

## CURSOS / COURSES

React, JavaScript, TypeScript - Udemy (2023).

Node.js, JavaScript - LinkedIn/Udemy/Alura (2022).

Estudios de programación 6 meses: Alura Latam (Virtual 2021 - 2022).

Desarrollo Backend con Node.js: Construcción de APIs RESTfull utilizando Node.js y Express, integrando bases de datos para manejar datos en tiempo real.

+45 certificaciones adicionales: Alura Latam, Udemy, Google Actívate, Platzi.

## LANGUAGE / LENGUAJES

Español (Nativo) | inglés (A2 - En mejora continua)

## PROYECTS / PROYECTOS

App Gestor de Tareas: tecnologías React + Node.js + Express + MongoDB.

[Ver repositorio](#)

Sistema de Facturación para restaurante con gestión de pedidos, inventario Kardex: tecnologías PHP + MySQL.

[Ver repositorio](#)

Plataforma de Cursos Online con API REST, gestión de sesiones. JavaScript + CSS.

[Ver repositorio](#)