

# JUAN BETANCUR

Desarrollador de software | NodeJs | Mysql | Python | PhP

Medellín, Colombia | Juanesbetancur09@gmail.com | +57 3014202294 | <https://juanbetancur.netlify.app/>

## SOBRE MÌ

---

Soy un desarrollador de software aficionado a la tecnología y la innovación. Me apasiona la cantidad de cosas que se pueden hacer con las tecnologías actuales y cómo estas pueden solucionar problemas comunes, transformándolos en soluciones simples.

Mis logros destacables incluyen: Integración de un e-commerce con Node.js y Stripe.

Sistematización de procesos manuales mediante el desarrollo de un sistema de inventario con informes en Power BI.

Conexión a bases de datos PostgreSQL con Python, realizando consultas con el ERP de la empresa.

## EXPERIENCIA LABORAL

---

### Analista desarrollador de software

Plastired, Medellín, Colombia  
Presente

enero 2025 –

- Desarrollé un sistema de gestión de inventarios que resolvió el problema de la pérdida de información. Este sistema permite el acceso desde cualquier dispositivo y la información se presenta con informes por medio de Power BI para su visualización y análisis en tiempo real por parte de la gerencia.
- Desarrollé un sistema que permitía monitorear el flujo de un módulo primario de la empresa, este permitía visualizar quien fue el responsable de una función operativa, quien recibió y quien reviso, esto con el fin de darle trazabilidad a los procesos internos y evaluar el personal.
- Di soporte a todos los sistemas de la empresa, a la infraestructura de los servidores y a herramientas que los clientes manejan en su día a día, mejoré y adapté a sus necesidades dichas herramientas.

### Desarrollador Freelance

Arquitectura, Medellín, Colombia  
2025

febrero 2025– mayo

- Desarrollé una landing page para una empresa de arquitectura que trabaja con acabados en cemento a la medida, la necesidad era dar visibilidad a la empresa y mejorar la gestión operativa de la misma, utilicé herramientas de maquetado como HTML, CSS, JAVASCRIPT y algunas conexiones a apis externas para el tema del catálogo.

### Qa tester

Yamix Academia, Copacabana, Colombia

febrero 2025– mayo 2025

- Realice pruebas de en la seguridad del aplicativo que cumpliera con la protección de los datos en la estructura de las tablas sql. Utilicé una herramienta de prueba de estrés (JMeter) para evaluar el rendimiento bajo carga. Además, llevé a cabo pruebas de usabilidad basadas en los requerimientos de la empresa y logré identificar un fallo en la validación de fechas dentro de un formulario del módulo principal del aplicativo.

## EDUCACIÓN

---

**Universidad / Carrera tecnológica Sena**

**abril 2023 - diciembre 2024**

**Universidad / Carrera técnica Sena**

**enero 2021 - diciembre 2022**

## **HABILIDADES**

---

- Lenguajes: JavaScript, Python, PHP
- Frameworks/Entornos: Node.js , Laravel
- Bases de datos: MySQL, PostgreSQL, MongoDB
- Apoyo: Excel, Power bi, Postman, Figma
- Inglés: intermedio / B1