# JOSEPH NICOLAS PÉREZ SARMIENTO

# Descripción

Ingeniero de Sistemas del Politécnico Grancolombiano, Con un alto interés y experiencia en el desarrollo de software, en sitios web y aplicaciones móviles. Apasionado por la tecnología y el aprendizaje continuo.



3185240471



josephperezsarmiento @hotmail.com

## Portafolio Web

Te invito a conocer algunos de mis proyectos, habilidades, certificados y experiencia en desarrollo frontend a través de mi portafolio en línea, diseñado con enfoque en UI/UX, responsive design y rendimiento optimizado:

Para conocer más pulsa aquí

# Ingeniero de sistemas

#### **EXPERIENCIA**

### Practicante Ingeniería de Sistemas

Institución Universitaria Politécnico Grancolombiano - Bogotá D.C. Jul. 2024 - Enero 2025

- Integración de un software de medición en los sitios web estudiantiles.
- Automatización de envío de correos masivos con la creación de una API.

#### Desarrollador de software

Institución Universitaria Politécnico Grancolombiano - Bogotá D.C. Ene. 2025 - Feb 2025

- Modelado, construcción y realización de pruebas funcionales de nueva función en procesos de medición de experiencia en sitios webs institucionales.
- Obtención de datos del estudiante que realiza la encuesta dentro del sitio web y migrarlos a aplicativo externo para poder visualizarlos en los reportes y drashboards correspondiente.

## **EDUCACIÓN**

Ingeniería de Sistemas, Politécnico Grancolombiano, Bogotá D.C. 2021-2025

Técnico en Asistencia Administrativa, SENA, Bogotá D.C.

Escuela Secundaria, Colegio Parroquial San Pedro Claver, Bogotá D.C.

#### **IDIOMAS**

Inglés. Academia de idiomas Smart, Bogotá D.C.

Feb, 2025 - A la fecha. Actualmente en formación.

#### **CERTIFICADOS**

Full Stack Node.js React TS NestJS Next.js Creando Proyectos - **Udemy** En curso

Master en JavaScript 2025: Aprender JS, Angular, Node, Astro - **Udemy** 2025

Desarrollo Web Completo con HTML5, CSS3, JS AJAX PHP y MySQL - **Udemy** 2024 - 2025

# HABILIDADES Y COMPETENCIAS

- Conocimiento en el desarrollo de sitios web utilizando HTML, CSS, SASS, Tailwind CSS, JavaScript y frameworks modernos como Astro y Angular.
- Conocimientos en el diseño y desarrollo de aplicaciones móviles para Android.
- Manejo de lenguajes de programación como Python, C#, NodeJS y PHP.
- Manejo de Bases de Datos SQL con SQL Server, MySQL. y PostgreSQL. Bases de datos NoSQL como MongoDB.
- Experiencia en el patrón de diseño MVC.
- Diseño UI/UX
- Enfoque en el diseño responsive. Tanto para mobile como para PC.
- Conocimiento y experiencia con metodologías agiles (SCRUM).
- Excelentes habilidades de comunicación.
- Aprendizaje continuo.

# REFERENCIAS LABORALES

Nombre Carolina Jurado Bernal Celular 3103044397

Nombre Paola Castañeda Delgado Celular 3142797659