JUAN CAMILO CANASTEROS GONZÁLEZ

INGENIERO DE SISTEMAS | DESARROLLADOR DE SOFTWARE FULL STACK

(+57)3126445782 *ccanasteros@gmail.com* *Zipaquirá*

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero de Sistemas y estudiante de la Especialización en Desarrollo de Software (UNIMINUTO), con experiencia construyendo soluciones web de principio a fin. Actualmente coordino el área de programación y sistemas de una media company de salud visual en Latinoamérica. En el frontend desarrollo interfaces responsive y multilingües con Angular y TypeScript. En el backend construyo funcionalidades y paneles de administración con PHP y MySQL, y automatizo procesos de datos con Python. Un ejemplo es la depuración de una base de más de 100.000 contactos, que redujo la tasa de rebote de las campañas de ~19% a menos del 3%.

Trabajo con TypeScript, JavaScript, PHP, Java, Python y C#, y con bases de datos relacionales (MySQL, Oracle PL/SQL). En la especialización he fortalecido mis conocimientos en APIs REST, arquitectura por capas, pruebas unitarias y calidad de software (ISO/IEC 25010). Me interesa aplicar el desarrollo web full stack a plataformas de información, bibliotecas e investigación.

Portafolio disponible en: https://github.com/camilocanasteros

HABILIDADES

Pensamiento analítico / Resolución de problemas / Coordinación de equipos / Comunicación efectiva / Adaptabilidad / Gestión del tiempo / Proactividad

COMPETENCIAS TÉCNICAS

Frontend: Angular (SSR, i18n) · TypeScript · JavaScript · HTML5 · CSS3 · diseño responsive

Backend: PHP · Java · Spring Boot (académico) · C# · .NET Web API (académico) · Python · APIs REST

Bases de datos: MySQL · Oracle (SQL / PL-SQL)

Móvil: Android (Java, Android Studio)

Pruebas y calidad: JUnit · xUnit · Swagger · depuración con breakpoints · ISO/IEC 25010

Conceptos: arquitectura por capas / MVC · POO · seguridad web (autenticación, CSRF) · internacionalización · tecnologías open source

Despliegue y herramientas: Git / GitHub · Hostinger · Netlify · phpMyAdmin · VS Code · Google Colab

---

EXPERIENCIA RELEVANTE

Visión Latina Media Company S.A.S.

(Agosto 2026 – Actualidad)

Coordinador de Programación y Sistemas

- Desarrollo y mantengo el sitio web corporativo y la landing page del congreso PRESBICIALATAM 2026 en Angular con SSR — www.visionlatina.info · www.presbicialatam.com. El contenido está en español, inglés y portugués.
- Construí un panel de administración en PHP y MySQL para gestionar noticias y artículos académicos, con autenticación y protección CSRF. Con él, el equipo editorial publica contenido sin intervención técnica.
- Diseñé un proceso de depuración y segmentación de datos en Python (pandas) sobre una base de más de 100.000 contactos. Esto redujo la tasa de rebote de las campañas de email de ~19% a menos del 3%.
- Implementé campañas masivas por WhatsApp mediante la Cloud API de Meta y diseñé la arquitectura de un panel propio de envíos.

- Diseño plantillas HTML responsive para email marketing y coordino la estrategia digital del equipo: publicaciones en redes y transmisiones en vivo multiplataforma.

Teleperformance Colombia S.A.S

(Agosto 2024 – Junio 2026)

Agente de Servicio al Cliente y Soporte Técnico

- Diagnostiqué y resolví incidencias técnicas en plataformas digitales, brindando soporte en tiempo real a usuarios finales.
- Analicé problemas recurrentes y apliqué soluciones bajo protocolos establecidos, fortaleciendo mis habilidades de resolución de problemas.

FORMACIÓN ACADÉMICA

- Especialización en Desarrollo de Software
  UNIMINUTO, en curso (2.º cuatrimestre), 2026
- Profesional en Ingeniería de Sistemas
  Universidad de Cundinamarca, 2025
- Semestre de intercambio académico
  Tecnológico Nacional de México, Campus Mérida, 2023

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- Semillero de Formación en el Sector Asegurador (2 semanas)
  Inforcol, 2026
- Curso de Inteligencia Artificial – Nivel Básico (159h)
  Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, 2025
- Curso de Análisis Exploratorio de Datos con Python (48h)
  SENA, 2023

PROYECTOS DESTACADOS

- **Landing page – Valenti Studio** *(Proyecto freelance · HTML, CSS, JavaScript · Netlify)*
  - Diseño y desarrollo de la landing page del estudio, responsive y optimizada para móviles.
  - Despliegue en Netlify - https://rainbow-kataifi-0904a7.netlify.app/
- **Depuración de Web API – WebStore** *(Especialización · .NET, C#, xUnit)*
  - Identificación y corrección de errores en una API REST de tienda en línea mediante depuración con breakpoints.
  - Verificación de endpoints desde la documentación interactiva de Swagger y validación con pruebas unitarias en xUnit.
- **Aplicación móvil para asistencia a pacientes con Alzheimer en etapas tempranas** *(Proyecto de grado)*
  - App Android desarrollada en Java con Android Studio, con backend en PHP, autenticación, gestión de usuarios y base de datos MySQL, aplicando buenas prácticas de seguridad de datos.

IDIOMAS

- Inglés C1 (Avanzado)
- Francés B2 (Intermedio)

REFERENCIAS

- Heidy Mishell Montero Montenegro - Ingeniera de Sistemas - 3135673414
- Laura Amparo Pineda González – CEO de Valenti Studio y Laser House - 3134581213