



JUAN MARTIN SANCHEZ

INGENIERO DE SISTEMAS | DESARROLLADOR WEB

PROFESSIONAL SUMMARY

Estudiante de Ingeniería de Sistemas con interés en el desarrollo de soluciones digitales. Me caracterizo por mi curiosidad, disciplina y disposición para aprender constantemente. Apasionado por la tecnología, el trabajo colaborativo y la creación de aplicaciones funcionales que generen impacto.

CONTACT

Phone: +57 3167538247

Email: jmartin_sanchez@javeriana.edu.co

Address: Cra 59A#134-15, Torre 1 - Apto 602

LinkedIn: www.linkedin.com/in/juan-martin-sanchez-0769a133a

GitHub: <https://github.com/Palmxl>

TECHNICAL SKILLS

Lenguajes de programación:

- Java, Kotlin, Python, C, C++, JavaScript, TypeScript

Frameworks y herramientas:

- Git, GitHub, Postman, Figma, APIs REST, JWT

Frontend:

- HTML, CSS, Angular, React, Flutter

Backend:

- Spring Boot, Spring Security, Node.js (básico)

Bases de datos:

- MySQL, PostgreSQL, MongoDB

DevOps:

- Docker, Jenkins, Kubernetes (MicroK8s), CI/CD básico

PROJECTS

Red Neuronal con Python – Google Colab

Curso de Introducción a la IA

- Implementación de una red neuronal con Keras y TensorFlow.
- Preprocesamiento de datos, entrenamiento y validación del modelo.

Arriendo tu Finca – Plataforma de arrendamientos:

Curso de Desarrollo Web

- Desarrollo backend con Spring Boot, autenticación segura mediante JWT, y conexión a base de datos MySQL.
- Construcción del frontend con Angular, diseño responsivo y consumo de APIs REST.
- Despliegue automatizado con Jenkins y contenedores gestionados con Kubernetes.
- Organización del flujo CI/CD para facilitar actualizaciones y escalar el servicio.

CERTIFICATIONS & LANGUAGES

IDIOMAS

- Español nativo
- Inglés B2

SOFT SKILLS

- Trabajo en equipo
- Comunicación efectiva
- Resolución de problemas
- Autonomía y responsabilidad
- Pensamiento lógico

ACADEMIC HISTORY

Colegio San Francisco Javier | Pasto, Nariño

Bachiller académico | Junio 2022

- Formación en el equipo representativo del colegio, departamento y región.
- Participación en diversos cursos talleres de la institución.

Pontificia Universidad Javeriana | Bogotá, Colombia

Ingeniería de Sistemas | Julio 2022 Actualidad (7.º Sem)

- Enfoque en desarrollo de software, estructuras de datos, bases de datos, y arquitectura de sistemas.
- Experiencia en redes neuronales, sistemas operativos/distribuidos y seguridad en redes.