



AVENDAÑO SANTIAGO

Dirección: Francisco N de Laprida 130, Córdoba
Teléfono: +54 3586011782
Email: sanaven22@gmail.com
LinkedIn / www.linkedin.com/in/santiagoavendano -
GitHub: <https://github.com/Santi-Avendano>

PERFIL PROFESIONAL

Estudiante avanzado de Ingeniería en Sistemas de la Información en la UTN – FRC. Motivado y comprometido, con fuerte capacidad para el aprendizaje autónomo y experiencia práctica en trabajo en equipo y en resolución de conflictos. Además, complemento mi capacitación con cursos y proyectos personales principalmente enfocados en las tecnologías modernas y de inteligencia artificial. Busco una oportunidad de laboral donde aportar mis habilidades técnicas y aportar valor profesional.

EDUCACIÓN

Universidad Tecnológica Nacional - FRC

[Ingeniería en Sistemas de la Información]

2021 – Presente- Promedio: 8,64.

Gestión y Mejora de Procesos, Gestión Industrial de la Producción, Administración de sistemas, Análisis de sistemas, Diseño de sistemas de información, Redes de Datos, Bases de Datos, Desarrollo de software, Backend de Aplicaciones y Desarrollo y Operaciones DevOps.

CERTIFICACIONES

The Odin Project – Foundations (HTML, CSS y JavaScript) — [The Odin Project], [2024]

React de cero a experto – Fernando Herrera — [Udemy/Devtales], [2025]

React Native + Expo – Fernando Herrera — [Udemy/Devtales], [2025]

PROYECTOS PERSONALES

- **Alquiler de Bicicletas** — Se desarrolló en equipo a nivel académico un sistema de Backend para un servicio de alquiler de bicicletas. Se implementaron EndPoints (CRUD y otros) interactuando con una base de datos y se abordaron temas como la configuración de API Gateway y la integración de medidas de seguridad con un servidor externo, en este caso, Keycloak. Además, se desarrolló aplicando una arquitectura de microservicios.
Tecnologías: Java, Spring, Keycloak - Rol y tareas: desarrollo, pruebas y documentación.
- **Aplicación de integración** — Se desarrolló un proyecto personal utilizando tecnologías como Docker (Docker compose) junto con una arquitectura de microservicios (frontends, backend y base de datos) junto con un proxy inverso Nginx que redirige a los mismos. Además, se desarrolló un pipeline CI/CD para la automatización del deploy de la misma en un servidor de la facultad. *Tecnologías:* Docker, CI/CD, Python, JavaScript, Express, Nginx y Microservicios.

COMPETENCIAS TÉCNICAS

Herramientas y entornos: Excel avanzado, Git, Linux, Copilot, Docker.

Lenguajes de programación: Python, Java con Spring, JavaScript (y NodeJS).

Desarrollo web: HTML5, CSS3, Tailwind, React. React Native, Swagger.

Bases de datos: MySQL, SQLite, MongoDB.

Análisis de datos: pandas, NumPy, matplotlib.

Metodologías: Agile / Scrum, Kanban y Lean

Otros conocimientos: Patrones de diseño, principios SOLID, diseño y monitoreo de redes de datos, análisis y especificación de requerimientos.

IDIOMAS

Español: Nativo

Inglés: Nivel: Intermedio avanzado
(B2) – FCE aprobado

HABILIDADES BLANDAS

- Colaboración y trabajo en equipo.
- Comunicación multimedial.
- Empatía y respeto interpersonal.
- Negociación y resolución de conflictos