

JESÚS SANTIAGO RIOS GONZÁLEZ

INGENIERO DE SISTEMAS

+58 4242255942 | jesus13santi@gmail.com

Caracas, Venezuela

<https://jesussantiagorios.dev/>

PERFIL

Ingeniero de Sistemas con 3 años de experiencia en el sector financiero, especializado en el soporte, mantenimiento y desarrollo de aplicaciones Full Stack con Java, Spring Boot y React. Experto en la gestión y optimización de bases de datos, con experiencia en migración de datos y automatización de procesos mediante Python. Sólidos conocimientos en arquitecturas de microservicios, APIs REST y despliegue de soluciones escalables en entornos empresariales.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

DESARROLLADOR DE SOFTWARE (INGENIERO DE SISTEMAS)

VENCRED S.A, CARACAS

2023- 2026

- Diseño y desarrollo de aplicación financiera basada en arquitectura de microservicios para sistema de renta variable utilizando Spring Boot y React.
- Definición e implementación de arquitectura por capas.
- Diseño y desarrollo de sistema de gestión de vacaciones corporativo utilizando Oracle APEX.
- Migración de datos desde Oracle hacia SQL Server mediante procesos desarrollados en Python.
- Gestión, consultas avanzadas y optimización en bases de datos Oracle y SQL Server.
- Desarrollo y mantenimiento de funcionalidades en sistemas empresariales basados en Java y JSP.
- Implementación de autenticación y gestión de usuarios con Keycloak en aplicaciones corporativas.
- Implementación de mejoras en sistemas financieros internos.

EDUCACIÓN

INGENIERIA DE SISTEMAS

UNIVERSIDAD METROPOLITANA (UNIMET), CARACAS 2018 - 2024

Trabajo de Grado: Sistema de gestión de reserva de salas desarrollado con Laravel (PHP) y PostgreSQL.

HABILIDADES TÉCNICAS

- Lenguajes:** Java, JavaScript, TypeScript, Python, PHP
- Frameworks y Front-end:** Spring Boot, React, HTML5, CSS3 (Tailwind), Bootstrap, Laravel, JSP, Oracle APEX, Keycloak
- Base de datos:** Oracle, SQL Server, PostgreSQL, Firebase
- Arquitecturas y conceptos:** Microservicios, Arquitectura por capas, APIs REST, DTO Pattern, Migración de datos, OAuth2/OpenID Connect.
- Herramientas y metodologías:** Git, Gitlab, Github, Windows Server y Scrum

PROYECTOS PERSONALES

APLICACIÓN FULL STACK (EN DESARROLLO)

- Desarrollo de aplicación web utilizando React para frontend y Express.js para backend.
- Implementación de autenticación y manejo de sesiones.
- Diseño y gestión de base de datos PostgreSQL.
- Desarrollo de APIs REST para integración entre frontend y backend.

IDIOMAS

Español Nativo | Inglés Intermedio