

JAVIER IGNACIO SALAS MARDONES

Desarrollador Full Stack

Santiago, Chile

javier.salas.m@usach.cl | +56 9 8467 6185 | github.com/javiersalasm | javiersalasm.dev

Perfil Profesional

Estudiante de Ingeniería de Ejecución en Computación e Informática con experiencia en desarrollo Full Stack, trabajando con React.js, Java Spring Boot y PostgreSQL en aplicaciones web funcionales y escalables.

Educación

Ingeniería de Ejecución en Computación e Informática Marzo 2022 – Actualidad
Universidad de Santiago de Chile

Experiencia

Desarrollador Frontend Septiembre 2025 – Enero 2026
Colina Emprende – Plataforma web, Santiago, Chile

Desarrollé funcionalidades frontend para una plataforma web orientada a la gestión de actividades, talleres y programas de formación, utilizando React.js. Implementé formularios con validaciones, manejo de estados según roles de usuario, consumo de APIs REST y visualización de información dinámica. Colaboré en el diseño responsivo con Tailwind CSS y en el trabajo colaborativo mediante control de versiones con Git.

Desarrollador Full Stack Marzo 2025 – Julio 2025
Proyecto Académico – Universidad de Santiago de Chile, Santiago, Chile

Diseñé y desarrollé un sistema de reservas para un kartódromo, implementando el frontend con React.js y el backend con Java Spring Boot. Gestioné la base de datos en PostgreSQL e implementé la generación automática de comprobantes en PDF y Excel con envío por correo electrónico. El proyecto incluyó el uso de Docker y despliegues en Kubernetes.

Habilidades Técnicas

Java · JavaScript · React.js · HTML · CSS · Tailwind CSS · Spring Boot · PostgreSQL · Docker · Kubernetes · Python · Git · Power BI

Logros

Primer Lugar – Hackatón ARRAY 2025 (USACH – Equifax): Diseño e implementación de un sistema de monitoreo agéntico de Inteligencia Artificial Generativa, utilizando arquitecturas RAG (Retrieval-Augmented Generation) y LangChain en Python. La solución permitió evaluar el desempeño de agentes de IA considerando métricas como precisión, groundedness, bias, toxicidad y coherencia, siendo evaluada por un jurado experto de Equifax.

Idiomas

Inglés: Nivel B2