



Cristian Wilson Galleguillos Araya

Desarrollador de Software Fullstack enfocado en la Ingeniería/Desarrollo de software. Soy una persona proactiva, con habilidades para trabajar en equipo y una buena comunicación. Tengo experiencia en diversas tecnologías utilizadas en el campo laboral y me apasiona enfrentar nuevos desafíos. Mi objetivo es contribuir al éxito de la empresa y seguir creciendo profesionalmente.

Educación

Ingeniería en Tecnologías de Información

Universidad Católica del Norte, Coquimbo

Estudiante de Ingeniería en Tecnologías de Información, Actualmente cursando el último año

Experiencia laboral

Desarrollador de Software Fullstack

ene. 2023 - Presente

Austranet, Coquimbo

Lideré el desarrollo de un sistema de visualización de mapas para el Ministerio del Medio Ambiente utilizando Vue.js y la API de Google Maps. Diseñé y desarrollé dos componentes principales de la interfaz de usuario, y también implementé un backend para el sistema de visualización de mapas utilizando Node.js y el framework Express. Utilicé el ORM Sequelize para interactuar con una base de datos PostgreSQL y garantizar la integridad de datos. La arquitectura del sistema siguió el patrón MVC (Model-View-Controller).

Desarrollador de Software Fullstack

dic. 2022 - feb. 2022

Universidad Católica del Norte, Coquimbo

Lideré el desarrollo de una Single Page Application que interactuaba con los servicios de Amazon Web Services, incluyendo Api Gateway, S3, S2 y Lambda. El objetivo del proyecto era recibir un Excel desde el frontend, creado con Next.js con TypeScript y Tailwind, y enviarlo a la API Gateway. Esta a su vez activaba una función Lambda, la cual enviaba el Excel al servicio S2. Posteriormente, se ejecutaba un programa en JAVA que generaba imágenes a partir del archivo y las almacenaba en S3, de donde eran extraídas. Mi rol incluyó tanto el desarrollo del frontend como la configuración de la arquitectura en AWS.

Desarrollador de Software FullStack

mar. 2022 - dic. 2022

Universidad Católica del Norte, Coquimbo

Lideré el desarrollo de una aplicación que permitía a los estudiantes priorizar sus asignaturas y entender la importancia de cada una para el próximo semestre. Para el frontend, se utilizó React y Css puro, posteriormente se migró a Next.js con TypeScript y Tailwind. En cuanto al backend, se utilizó Node.js, Express, Sequelize y una base de datos PostgreSQL.

Actividades extracurriculares

Ayudante de la Escuela de Ingeniería

jul. 2021 - Presente

Universidad Católica del Norte, Coquimbo

Ayudante de distintas asignaturas principales relacionadas a la programación. Mas información en LinkedIn

Sitio web & Redes sociales

[LinkedIn](#)

[GitHub](#)

Referencias

Referencias disponibles a solicitud

Detalles personales

Nombre

Cristian Wilson Galleguillos Araya

Correo electrónico

galleguilloscristian2@gmail.com

Lenguajes y Tecnologías

TypeScript

JavaScript

Python

Java

Docker

Git

Frontend

React

Next.js

Vue.js

Tailwind

Ionic

Node.js

Express.js

Flask

PostgreSQL

MongoDB

Backend

Node.js

Express.js

Sequelize

Flask

Idiomas

Español

Nativo

Inglés

B1