JOAQUÍN VEIRANA

INGENIERO EN COMPUTACIÓN

Desarrollador de software full stack especializado en el stack tecnológico MERN

Experiencia

Full Stack Developer

IBM Uruguay / Ene 2022 - Presente

- Desarrollo de aplicaciones web en Angular. Reconstruyendo sitios de gestión interna del cliente mejorando la usabilidad y la experiencia.
- Creación de bibliotecas de componentes Angular utilizados en múltiples aplicaciones. Permitiendo la reutilización de estos componentes y agilizar el ciclo de desarrollo.
- Desarrollo backend de aplicaciones batch y APIs REST de menor porte en Java II en conjunto con frameworks como Spring Boot y Apache Camel
- Gestión de los servicios de IBM Cloud utilizados por el cliente y despliegue de aplicaciones en la misma.

Ayudante de Proyecto

InCo, Facultad de Ingeniería, UdelaR / Jul 2023 - Presente

- Continuación del trabajo de Smart Campus e Internet de las Cosas realizado en mi proyecto de grado.
- Mantenimiento y programación de mejoras en los sensores desarrollados, utilizando C++, Espressif y PlatformIO.
- Gestión de ThingsBoard, la plataforma de Internet de las Cosas utilizada para el Smart Campus.

Cloud Developer Student

IBM Uruguay / Ene 2021 - Dic 2021

- Participación extensa en el desarrollo de una aplicación web de visualización de métricas para un conocido periódico nacional construída con React, Express y MongoDB.
- Despliegue de aplicaciones contenerizadas en Kubernetes y CloudFoundry sobre IBM Cloud e integración de otros servicios en dicha nube.

Educación

Facultad de Ingeniería, UdelaR

Ingeniero en computación 2020 - 2023 Analista en Computación 2016 - 2020

Certificaciones

Meta Front-End Developer Professional

Desarrollo Web - React - UX/UI En proceso IBM Certified Professional Developer - Cloud

Productos de IBM Cloud 2023

Jóvenes a programar

Desarrollo Web 2017 FCE - Instituto Anglo Inglés 2015

Más sobre certificaciones en: credly.com/users/joaquin-veirana

joaquin.veirana@gmail.com github.com/joaquinveirana linkedin/joaquin-veirana joaquinveirana.com

Habilidades

Lenguajes de Programación

JavaScript, TypeScript, HTML, CSS/Sass, C++

Bibliotecas y Frameworks

React, Angular, Next.js, Express, Tailwind

Herramientas y Plataformas

Git, Trello, IBM Cloud, Vercel, Docker, Kubernetes, Cloudant, MongoDB, PostgreSQL

Proyectos

JV Portfolio Web 2023

Mi sitio web personal creado en React

Desarrollo Web - React - Next.js -Typescript - Tailwind - Three.js

Smart Flng 2022

Mi proyecto de grado basado en IoT en donde se implementó un prototipo de smart campus

C++, Sistemas Embebidos, PlatformIO, FreeRTOS, ThingsBoard

Faux 2020

App creada en Flutter basada en un juego de dibujo y roles ocultos Flutter

Otros intereses

- Desarrollo de videojuegos
- Desarrollo mobile
- IA / Machine learning
- Sistemas ciberfísicos
- Diseño gráfico
- · Producción multimedia