+54-911-3833-7111



alderete.mauro@gmail.com



Malvinas Argentinas, Bs. As.



www.mauroalderete.dev



/mauroalderete



/mauroalderete



/mauroalderete

#### **LENGUAJES**

- JavaScript, TypScript
- ◆ HTML5
- ◆ CSS, SCSS
- ◆ LINQ, SQL
- ◆ C++/C#, Golang, Python, PHP

## FRAMEWORKS, LIBRERÍAS, API

- ◆ NodeJS
- ◆ Angular
- ◆ Ionic
- ◆ LitElement
- → JQuery
- ◆ Boostrap
- ◆ Jest
- Cypress
- WebComponents

#### **UTILIDADES Y ENTORNOS**

- ◆ NodeJS
- ◆ NPM
- Vite
- ◆ Postman
- Swagger
- ◆ Git

#### **INFRAESTRUCTURA**

- Cloud Firestore, MySql Server, SQL Server.
- ◆ Linux, Azure, Docker, GitHub Actions, GCP, IIS.

# MAURO JOSÉ ENRIQUE ALDERETE

## FRONTEND DEVELOPER

Soy un profesional innovador, creativo y con iniciativa. Suelo trabajar en equipos aportando puntos de vista alternativos y realizando un análisis estratégico sobre las implementaciones técnicas. Siempre estoy esforzándome en generar un valor agregado para el cliente.

Trabajo con muchos stacks tecnológicos que involucran: JavaScript, TypeScript, HTML5, CSS3, WebComponents, Angular, LitElement y más.

Llevé adelante numerosos proyectos que abarcan desde webs, webapps y desarrollos mobile nativos, hasta diseños de interfaces para videojuegos. Espero continuar sumando desafíos, aprender y compartir lo aprendido durante el proceso.

Te invito a conocer más de mis proyectos en mi portafolio www.mauroalderete.dev

# **EXPERIENCIA LABORAL**

# Inteligencia y Tecnología S.A. 2019/2022.

Desempeñe el puesto de desarrollador de software Senior para el sector de desarrollo a medida, cumpliendo diferentes roles a lo largo de 3 años.

- Análisis, diseño UX/UI, desarrollo frontend y backend de aplicaciones desktop, webapps, librerías internas, apps Android nativas e híbridas y apps para Handheld con lectura de códigos de barras.
  - Diseñé y gestioné las capacitaciones del workflow del sector.
  - Fui consultor técnico, consultor de arquitectura y Tech Lead.
- Desempeñé tareas de investigación, documentación e implementación de nuevos procesos productivos e infraestructuras.

Entre mis logros más destacados dentro de la empresa puedo mencionar:

- La creación de un framework SQL para el desarrollo de soluciones personalizables y escalables de envío masivo de mensajería automática. Reduce costos de producción de semanas a tan solo minutos.
- El diseño y desarrollo de un framework backend para la gestión de recursos de datos y lógicas de negocios comunes que implementa un patrón de arquitectura hexagonal descentralizado.
- Actualización e innovación: Instauré Git y soluciones Self-Hosted para el control de versionado; Desarrollé las primeras apps Android nativas, híbridas y webapps; Impulsé el uso de frameworks: Angular, React, Vue y LitElement; Estimulé la documentación técnica y CI/CD.

#### HABILIDADES TÉCNICAS

- ◆ Desarrollo web frontend con JavaScript/Typescript y WebComponentes.
- ◆ Desarrollo con frameworks Angular, Ionic y LitElement.
- ◆ Desarrollo con capacitor y cordova.
- ◆ Diseño de interfaces para escritorio Windows y Linux.
- ◆ Diseño UX/UI y desarrollo de Webapps, aplicaciones móviles híbridas y Progressive Web Apps.
- ◆ Desarrollo y diseño UI de aplicaciones con Xamarin.
- ◆ Conocimientos de UX.
- ◆ Consumo de API RESTFul.
- ◆ Testing con Cypress, Jest.
- ◆ Conocimiento y aplicación de principios SOLID.
- ◆ Desarrollo con inyeción de dependencias en JavaScript/TypeScript.
- ◆ JSON Web Token
- Experiencia con Microfrontend.
- ◆ Patrones Factory, Strategy, Sub-Pub, Promise, Observer y Store.

# HABILIDADES INTERPERSONALES

- Colaborativo.
- Liderazgo de equipos.
- Integración de equipos.
- Adaptación.
- ◆ Resolución creativa de problemas.
- Resolución de conflictos.
- Gestión del tiempo.
- Gestión de proyectos.
- → Planificación estratégica.
   Innovador.
- Capacidad de análisis.
- Capacitador.
- ◆ Pensamiento crítico, lógico, reflexivo y flexible.

## Taller de Robótica Morphyx. 2009/2019.

Director y profesor del primer instituto privado de Robótica Educativa en el distrito de Malvinas Argentinas.

Elaboré y dicté cursos de desarrollo web frontend, backend, robótica y videojuegos para niños y adolescentes.

Los alumnos abordaron diferentes proyectos web, desde una Landing Page para sus escuelas, plataformas de streaming minimalistas hasta dashboards con las estadísticas de sus avatares en sus videojuegos preferidos.

# **EXPERIENCIA EN PROYECTOS**

#### Portafolio. 2023.

Desde el mes de febrero del 2023 me encuentro trabajando en el desarrollo de mi portafolio web www.mauroalderete.dev, donde muestro mis perfiles en diferentes áreas de IT, los proyectos en los que tuve la oportunidad de participar y, próximamente, algunos artículos compartiendo mis experiencias.

El sitio web está desarrollado con HTML5, CSS3, TypeScript, WebComponents y LitElement. Es responsivo. Uso algunas librerías para tareas específicas como el slide de perfiles disponible en la versión mobile y la galería masonry de proyectos. El entorno consiste en Node.js, NPM como gestor de paquetes y Vite como frontend tooling principal.

## Sitio Web para Rayquen. 2019.

Rayquen.com es un sitio web para un instituto de educación qué brinda un espacio de aprendizaje y desarrollo personal en el marco de las nuevas tecnologías.

Diseñé el sitio web como una Landing Page que permite a los visitantes conocer los cursos ofrecidos con gran detalle, explorarlos y registrarse a las clases.

Fue diseñado sin frameworks, únicamente con JavaScript, CSS y HTML. Consume algunos scripts PHP que diseñe para gestionar la mensajería.

## CERTIFICACIONES DESTACADAS

- ◆ Curso de Closures y Scope en JavaScript 2020, Platzi 04/2022.
- ◆ Curso de Asincronismo con JavaScript 2019, Platzi 04/2022.
- ◆ Curso de ECMAScript 6+, Platzi 03/2022.
- ◆ Curso Básico de JavaScript, Platzi 03/2022.
- ◆ Curso Profesional de Scrum, Platzi 05/2022.
- ◆ Curso de Historias de Usuario en Scrum, Platzi 05/2022.
- ◆ Curso de Docker, Platzi 02/2021.
- ◆ Introducción a la Terminal y Línea de Comandos, Platzi 08/2022.