miguelzavalac@gmail.com

Monterrey, Mexico

+52 9931373754

Detalles

Nacionalidad Fecha de nacimiento
Mexicano/a 01/08/1992

Perfil

Desarrollador web con experiencia en soluciones completas y aprendizaje continuo. Apasionado por explorar nuevas tecnologías y proyectos independientes.

Experiencia laboral

Swift Developer, HEB, Monterrey

Junio 2023 — Presente

- Desarrollo de aplicaciones iOS con Swift y UIKit.
- Experiencia en arquitecturas MVVM y MVC.
- Integración de APIs y servicios web.
- Uso de Core Data para gestión de datos local.
- Familiaridad con interfaz adaptable (**Storyboard**).
- Resolución de problemas y optimización de rendimiento.
- Colaboración efectiva en equipos multidisciplinarios.
- Utilización de **GitHub** para control de versiones y colaboración en proyectos.
- Experiencia en despliegues a **producción** para lanzamiento de aplicaciones iOS.

Senior React Developer, Datamovil, Monterrey

Enero 2023 — Junio 2023

Como desarrollador en Datamovil (área digital), lideré el desarrollo de la plataforma (**Dashboard**) desde su concepción hasta su implementación.

- Diseñé y desarrollé la arquitectura del **front-end** utilizando **React**, asegurando un rendimiento óptimo y una experiencia de usuario fluida.
- Creé componentes reutilizables y plantillas de correo para optimizar la eficiencia del desarrollo y mantener la coherencia en el diseño.
- Implementé entornos de desarrollo DEV, QA y PROD en React, facilitando pruebas exhaustivas y despliegues seguros.
- Integré servicios REST para permitir la comunicación fluida entre la plataforma y otros sistemas.
- Utilicé **Material UI** para garantizar un diseño moderno y coherente en toda la plataforma.
- Gestioné el control de versiones y colaboración en el desarrollo utilizando **GitHub**.
- Implementé soluciones de alojamiento y despliegue en la nube utilizando **Azure** para garantizar una escalabilidad y disponibilidad óptimas del sistema.
- Adopción de la metodología SCRUM para una gestión eficiente de proyectos y entregas iterativas.

Senior Developer, ION Financiera, Mexico

Como parte del equipo de desarrollo en ION, desempeñé un papel clave en una variedad de proyectos, incluyendo:

- Desarrollo del Simulador Crediticio para facilitar el análisis financiero y la toma de decisiones.
- Creación de la Plataforma para Brokers, proporcionando herramientas eficientes para la gestión de operaciones.
- **Consumo de Servicios GraphQL** y **REST** para integrar datos y funcionalidades externas en nuestras aplicaciones.
- Implementación de un Sistema de Diseño basado en Sancho-UI para garantizar coherencia visual y facilidad de mantenimiento.
- · Cobertura de pruebas unitarias para garantizar la calidad y estabilidad del código.
- · Adopción de la metodología SCRUM
- Realización de revisiones de código para asegurar altos estándares de calidad y coherencia en el código base.
- Orquestación de despliegues desde entornos de prueba a producción utilizando Azure
 DevOps, garantizando una implementación fluida y segura.
- Utilización efectiva de **GitHub** para el control de versiones y la colaboración en el desarrollo de código.
- Utilización de Azure para el alojamiento de aplicaciones y servicios en la nube, asegurando una escalabilidad y disponibilidad óptimas del sistema.
- Despliegues continuos a entornos de desarrollo, prueba y producción utilizando Azure DevOps.
- Uso de **Typescript** y **Redux** para el manejo del estado global de la aplicación.

React Developer, Avena Health, Guadalajara

Enero 2021 — Abril 2022

Como React Native Developer en Avena Health, me enfoqué en:

- Implementar **Pixel Perfect** en las interfaces de usuario.
- Utilizar TypeScript junto con Redux para gestionar el estado de la aplicación de manera eficiente.
- Desarrollar y desplegar nuevos componentes.
- Integrar servicios **REST** para una comunicación fluida.
- Trabajar según la metodología **SCRUM** para una gestión eficiente de proyectos.
- Asegurar la compatibilidad **cross-platform** de los componentes.
- Utilizar **ANT Design** para interfaces de usuario consistentes.
- Gestionar el control de versiones y colaborar en proyectos mediante **GitHub**.

React Developer, Adestech, Monterrey

Febrero 2019 — Enero 2021

Como miembro del equipo de desarrollo en Adestech, mi principal proyecto fue una App tipo **Personal Assistant**. Mis actividades clave incluyeron:

- Implementación de **TTS** (Text-to-Speech) **cross-platform** para mejorar la accesibilidad de la aplicación.
- Desarrollo e implementación de nuevos componentes utilizando Redux para la gestión del estado de la aplicación, con la integración de hooks para una gestión más eficiente del ciclo de vida y estado de los componentes funcionales.
- Integración de pruebas unitarias para garantizar la calidad y estabilidad del código.
- **Automatización** de despliegues a entornos de producción para facilitar actualizaciones rápidas y seguras.
- Soporte para **Android** e **iOS**, asegurando una experiencia consistente en ambas plataformas.

- Implementación de **i18n** (internacionalización) para ofrecer soporte a múltiples idiomas y mejorar la accesibilidad global de la aplicación.
- Consumo de servicios REST para la comunicación con servidores backend y la obtención de datos externos.

Software Developer, Grupo Imagen, Digital, Villahermosa

Febrero 2018 — Mayo 2019

Como desarrollador de Grupo Imagen (área digital). Estuve involucrado en varios proyectos internos de la empresa, desempeñando las siguientes actividades.

- Soporte y Mantenimiento CMS (**Drupal**).
- Tracking Google Analytics.
- Creación de plantillas de correo.
- Implementación PWA para sitios de Marketing (React).
- · Consumo de servicios REST.

Formación

Ingenieria en Sistemas Computacionales, Instituto Tecnologico de Villahermosa

Enlaces

Github

Competencias

•	
React-Native	ReactJS
Gatsby	JavaScript
NodeJS	MongoDB
CSS	Git
Sass	Azure
Emotion	Swift
GraphQL	

Idiomas

Español Ingles