



SR SOFTWARE ENGINEER

Marwil Campos Ortiz



Proactivo, Ingeniero de software con más de 5 años de experiencia en el desarrollo de aplicaciones web y móviles utilizando Angular e Ionic. Soy un profesional autodidacta, rápido para adaptarme a nuevos entornos y tecnologías. Tengo un historial comprobado de llevar con éxito proyectos de software desde el concepto hasta la producción, aprovechando tanto las pilas MEAN como LAMP. Esta experiencia me ha ayudado a desarrollar sólidas habilidades de liderazgo y una alta comunicación en los equipos de los que formo parte.

✉ marwilcampos@gmail.com
🏡 Valencia, Carabobo - Venezuela
☎ +58 412 4080745
📅 10 May, 1994
🌐 Venezolana
🔗 <https://www.linkedin.com/in/mrwilc/>

HABILIDADES

- HTML
- CSS
- TypeScript
- Angular
- Ionic
- Git
- NestJS
- Node JS

IDIOMAS

- Español | Nativo
- Inglés | Nivel intermedio. EF SET Certificate B1

EXPERIENCIA

- Nov 2021
Actualmente
- FULL STACK DEVELOPER**
ACL Technology, Santiago, Chile
- Responsabilidades y Logros:**
- Desarrollo con Ionic + Angular:** Desarrollé y mantuve aplicaciones móviles híbridas utilizando Ionic 7 y Angular 14. Implementé interfaces responsivas y amigables para el usuario, asegurando compatibilidad en diversos dispositivos y plataformas.
 - NestJS:** Construí y mantuve aplicaciones del lado del servidor y APIs utilizando NestJS. Desarrollé APIs RESTful, asegurando una seguridad robusta y un manejo eficiente de datos.
 - Programación Reactiva:** Aproveché RxJS para manejar flujos de datos asíncronos y paradigmas de programación reactiva. Implementé gestión de estado compleja y control de flujo de datos dentro de aplicaciones Angular.
 - Comunicación con Servicios API:** Integré diversos servicios de API de terceros para la recuperación y manipulación de datos. Implementé canales de comunicación seguros y manejé mecanismos de autenticación y autorización.
 - Despliegue en Tiendas (App Store, Play Store):** Gestioné todo el proceso de despliegue de aplicaciones, desde la creación de versiones de lanzamiento hasta la presentación y gestión de aplicaciones en la App Store y Google Play Store. Aseguré el cumplimiento de todas las directrices de las plataformas y optimicé las aplicaciones para su aprobación.
 - Pruebas Unitarias:** Realicé pruebas unitarias exhaustivas utilizando Jasmine y Karma, logrando una alta cobertura de pruebas y asegurando la fiabilidad y estabilidad del código. Implementé prácticas de Desarrollo Basado en Pruebas (TDD) para mejorar la calidad del código.
 - Desarrollo de API REST:** Diseñé y desarrollé APIs RESTful, enfocándome en escalabilidad y rendimiento. Utilicé las mejores prácticas en el diseño de APIs, incluyendo convenciones RESTful adecuadas, paginación y versionado.
 - Desarrollo de Micro-servicios:** Arquitecté y desarrollé micro-servicios, centrándome en la modularidad y escalabilidad. Utilicé Docker y Kubernetes para la contenedorización y orquestación, permitiendo un despliegue y gestión eficiente de servicios.
 - Desarrollo de Micro-frontends:** Implementé arquitectura de micro-frontends para permitir el desarrollo y despliegue independiente de componentes front-end. Integré múltiples micro-frontends en una experiencia de usuario coherente, asegurando una interoperabilidad y mantenibilidad sin problemas.
- Ene 2021
Nov 2021
- LEAD FRONT END**
PynPon LLC, San diego, Carabobo - Venezuela
- Responsabilidades y Logros:**
- Desarrollo con Ionic + Angular:** Lideré el desarrollo de aplicaciones móviles híbridas utilizando Ionic 5 y Angular 12. Implementé componentes de UI complejos y aseguré una integración perfecta con plataformas móviles.
 - CapacitorJS 3:** Utilicé CapacitorJS 3 para la integración con dispositivos nativos, permitiendo el acceso a características nativas de los dispositivos y un despliegue fluido en múltiples plataformas.
 - Relevamiento de Requisitos del Proyecto:** Colaboré con las partes interesadas para recopilar y analizar los requisitos del proyecto. Definí especificaciones técnicas y traduje las necesidades comerciales en soluciones técnicas concretas.
 - Diseño de Arquitectura Front-End:** Arquitecté la estructura front-end de los proyectos, asegurando escalabilidad, mantenibilidad y un flujo de datos eficiente. Tomé decisiones críticas sobre la selección de tecnologías y frameworks.
 - Líder Técnico de Front-End:** Guié y mentoreé a un equipo de desarrolladores, estableciendo mejores prácticas y estándares de codificación. Realicé revisiones de código y proporcioné orientación técnica para asegurar entregables de alta calidad.
 - Analista Programador:** Analicé y traduje requisitos complejos en software funcional. Proporcioné análisis técnico y experiencia en resolución de problemas para mejorar los resultados del proyecto.
 - Comunicación con Servicios API:** Desarrollé e integré diversos servicios API, asegurando una comunicación de datos segura y eficiente. Gestioné el manejo de solicitudes/resuestas de API y la gestión de errores.
 - Desarrollo de PWA:** Desarrollé Aplicaciones Web Progresivas (PWA), mejorando la experiencia del usuario con capacidades offline, notificaciones push y tiempos de carga rápidos.
 - Adaptación en SSR:** Adapté aplicaciones para la Renderización del Lado del Servidor (SSR), mejorando el SEO y el rendimiento de carga inicial. Implementé estrategias de SSR para optimizar el proceso de renderización.
 - Adaptación del Patrón Redux con NgRx:** Implementé la gestión de estado utilizando NgRx, adhiriendo al patrón Redux. Gestioné el estado de la aplicación, efectos secundarios y flujo de datos de manera predecible.
 - Programación Reactiva:** Empleé paradigmas de programación reactiva con RxJS para manejar eventos asíncronos y flujos de datos. Diseñé sistemas reactivos para mejorar las interacciones del usuario y el procesamiento de datos.
- Jun 2019
Ene 2020
- FULL STACK WEB DEVELOPER**
Skyfloat, Valencia Carabobo - Venezuela
- Responsabilidades y Logros:**
- Desarrollo Full Stack con Laravel:** Desarrollé y mantuve aplicaciones web utilizando Laravel 7 y 8. Implementé funcionalidades tanto en el front-end como en el back-end, asegurando una experiencia de usuario coherente y fluida.
 - Analista Programador:** Analicé los requisitos comerciales y los traduje en especificaciones técnicas. Diseñé implementé soluciones que cumplieron con las necesidades del cliente, optimizando al mismo tiempo el rendimiento y la usabilidad.
 - Analista de Soporte:** Proporcioné soporte técnico y solución de problemas para aplicaciones, resolviendo incidencias y asegurando un funcionamiento sin problemas. Ofrecí orientación y asistencia a los usuarios finales y equipos internos.
 - Comunicación con Servicios API:** Integré y gestioné servicios API, facilitando un intercambio de datos seguro y eficiente entre sistemas. Desarrollé y mantuve APIs RESTful, asegurando un manejo adecuado de datos y protocolos de seguridad.

EDUCACIÓN

- Oct 2011
Sep 2021
- LICENCIADO EN COMPUTACION**
UNIVERSITY OF Bárbula, Carabobo - Venezuela

- Sep 2006
Jun 2011
- BACHILLER**
Liceo Nacional Bolivariano el Molino, Tocuyito Carabobo, Venezuela

PROYECTOS

Nueva Web - Web Platform and App Mobile (AFP Capital)

Pynpon App Store - Web Platform (Pynpon LLC)

Customer System - App Web (Skyfloat)



EUROPEAN FORMAT