

Juan Carlos Ramírez Mariscal

Desarrollador Web

+52-238-248-0825 | juanc.ramirezm16@gmail.com | [Linkedin.com/jcarlosmariscal](https://www.linkedin.com/jcarlosmariscal)

Perfil Profesional

Soy desarrollador web con dos años de experiencia. Estoy en búsqueda de una oportunidad para formar parte de un equipo donde pueda aplicar mis conocimientos. Busco constantemente nuevos desafíos que me permitan aprender y crecer. Soy una persona enfocada a objetivos y sé adaptarme fácilmente. Además de los proyectos en los que he trabajado en equipo, me he enfocado en desarrollar proyectos personales para aprender y mejorar en alguna tecnología, puede encontrar estos proyectos en mi perfil de github: github.com/jcarlosMariscal.

Educación

Universidad Tecnológica de Tehuacán

Ing. Desarrollo y Gestión de Software 2023

- Administración de base de datos.
- Administración de proyectos de TI.
- Aplicaciones Web Progresivas.

Universidad Tecnológica de Tehuacán

T.S.U. D. de Software Multiplataforma 2020

- Desarrollo Móvil Multiplataforma.
- Aplicaciones de IoT.
- Diseño de Aplicaciones.

Experiencia

Desarrollador Web Full Stack | CC-IOD Technologies | Marzo 2024 - Junio 2024

- Diseñé la interfaz de la aplicación y llevé a cabo su desarrollo con React. Integré librerías externas para agilizar el desarrollo como son Tailwind, headlessUI, Formik, SweetAlert2, etc..
- Diseñé la estructura de la base de datos tomando en cuenta las mejores prácticas considerando la posibilidad de continuar creciendo y expandiendo la aplicación de acuerdo a las necesidades.
- Desarrollé una API para que el Frontend se conectará a la base de datos Postgres, esto se desarrolló en Nodejs usando Typescript e integrando dependencias como nodemailer, multer, JSON Web Token, Azure Storage Blob, etc.
- Configuré servicios de Azure para alojar la web y la API, así como servicios para almacenar archivos que se requieren subir desde la aplicación.

Desarrollador Web Full Stack Junior | Clever Cloud | Enero 2023 - Junio 2023

- Mejoré el diseño de diferentes proyectos, así como ayudé en la corrección y prevención de bugs visuales en proyectos existentes.
- Desarrollé módulos completos para cumplir con una funcionalidad, creando tablas en la base de datos y los servicios necesarios para comunicar el front con el backend de manera efectiva.
- Integré APIs y servicios de terceros como Google para la implementación de funcionalidades especiales requeridas para algún proyecto.

Desarrollador Web Frontend | Universidad Tecnológica de Tehuacán | Septiembre 2022 - Diciembre 2022

- Diseñé la interfaz de un proyecto de Punto de venta, así como lleve a cabo su desarrollo pensando en la experiencia de usuario.
- Lideré un equipo de tres personas para el desarrollo del frontend y mantuve una constante comunicación con el líder del frontend para el desarrollo del proyecto.
- Integré librerías para agilizar el desarrollo y mantener buenas prácticas.

Desarrollador Web Backend | Agricultura Sustentable | Mayo 2021 - Septiembre 2021

- Diseñé y creé la base de datos en MySQL para almacenar la información de un proyecto la cuál consistía en la publicación de noticias y alojamiento de documentos públicos y privados.
- Desarrollé la lógica de aplicación con PHP para la creación, edición, lectura y eliminación tanto de noticias, documentos y usuarios.
- Lideré un pequeño equipo enfocado en el desarrollo de módulos para conectar el frontend y backend, así como formé parte de las reuniones semanales para revisar el avance del proyecto y dar solución a incidencias.

Desarrollador Web | Purificadora de Agua | Agosto 2020 - Diciembre 2020

- Participé en la creación y el desarrollo de la base de datos de una aplicación móvil para controlar una bomba de una purificadora de agua, esta se desarrolló en Firebase.
- Estuve en constante comunicación con el líder para mantener una buena implementación en la aplicación y funcionamiento con el cierre y apertura de la bomba de agua.
- Logramos la satisfacción del cliente final al solucionar un problema que tenía en su local, permitiendo el control de la bomba a través de un dispositivo electrónico controlado a través de internet..

Habilidades		Intereses	
MySQL y NoSQL	Inglés A2	Lectura	Mejorar mi inglés
Javascript	Scrum ágil	Senderismo	Videojuegos
Typescript	GitHub	Cocina	
Java	BitBucket		
PHP	Tailwind		
React	Bootstrap		
Vue	Azure		

Certificaciones

Fundamentos en la Industria 4.0 con tecnologías Microsoft	Microsoft 2020
Analista de datos	Fundación Carlos Slim 2020