



HÉCTOR MANUEL MARTÍNEZ VAQUERA

Profesión: Ingeniero en Desarrollo de Software.

Edad: 22 años.

Ubicación: Monterrey, Nuevo León, México.

Portafolio web: manuelmtzv.com

DESCRIPCIÓN PERSONAL

Soy un Ingeniero en Desarrollo de Software con una fuerte pasión por el desarrollo web. Valoro el compromiso, la perseverancia, el respeto y la honestidad en mi trabajo. Estoy siempre abierto a aprender y adaptarme a nuevas tecnologías para mejorar continuamente.




Actualmente me especializo en desarrollo frontend con tecnologías modernas como Svelte, React y Vue, manteniendo un interés profundo en el diseño de interfaces y la experiencia de usuario (UI/UX). Además, he ampliado mi perfil con experiencia sólida en backend, trabajando con PHP y Python en entornos profesionales, y utilizando Go como lenguaje principal en mis proyectos personales.

Estoy emocionado por formar parte de proyectos innovadores que me permitan aplicar mis habilidades, aportar valor y seguir creciendo profesionalmente.

IDIOMAS

- Español: nativo.
- Inglés: nivel medio.

DATOS DE CONTACTO

-  @manuelmtz816
-  manuel.mtzv816@gmail.com
-  +52 8991136291

CONOCIMIENTOS EN TECNOLOGÍAS

PRINCIPALES

- **Frontend Development:**
 - Experiencia avanzada en el uso de TypeScript.
 - Desarrollo de aplicaciones SSR y de renderizado dinámico con Next, Nuxt y Sveltekit
 - Desarrollo avanzado de SPAs con Vue y React, incluyendo uso de librerías como Redux, Pinia, TanStack Query, entre otras.
 - Competente en el desarrollo de interfaces adaptables con TailwindCSS.
 - Dominio de HTML, CSS y JavaScript vanilla.
- **Backend Development:**
 - Diseño y desarrollo de REST APIs en Go (Golang) y Nestjs.
 - Manejo sólido en programación general en Python y PHP.
 - Integrar autenticación con JWT y Sesiones.
- **Bases de Datos:**
 - Gestión de MySQL, PostgreSQL y MongoDB, con o sin ORMs.
- **Gestión de Versiones:**
 - Uso de Git y GitHub, incluyendo commits, ramas, solución de conflictos, pull requests, merges y uso de conventional commits.
- **Docker:**
 - Conocimientos sólidos en Docker para la creación de imágenes, contenedores, redes, volúmenes, variables de entorno y uso de Docker Compose.
- **Diseño de UI/UX:**
 - Competente en el diseño de interfaces de usuario para sitios web y aplicaciones, incluyendo el uso de Figma.
- **Implementación de servicios de terceros:**
 - Experiencia en integración de servicios web en entornos frontend y backend.

OTROS

- Experiencia sólida en el desarrollo web y APIs con Laravel.
- Desarrollo básico de videojuegos en Unity.

HISTORIAL ACADÉMICO

UNIVERSIDAD TECMILENIO, LAS TORRES

Ingeniería en Desarrollo de Software, 2020 - 2024

- Promedio final: 96.56
- Certificado de Programación web e interacción multimedia.

EXPERIENCIA Y FORMACIÓN

EXPERIENCIA PROFESIONAL

- Desarrollador Frontend en PCEL: 05/2024 - Presente.
- Desarrollador Web (Junior) en Enlaceforte: 05/2023 - 01/2024.
- Practicante de análisis de datos en On Campus Interns (Tecnológico de Monterrey): 08/2021 - 12/2021.

DIPLOMAS/RECONOCIMIENTOS

- Excelencia académica (Tecnológico de Monterrey): Agosto - Diciembre 2021, Enero - Mayo 2022, Agosto - Diciembre 2022 y Enero - Mayo 2023.

HABILIDADES, INTERESES Y APTITUDES

- Liderazgo, respetuoso, honesto y buena actitud para el trabajo en equipo.
- Capacidad de aprendizaje y de adaptación a los requerimientos que se necesiten.
- Con un interés genuino en convertirme en un experto en lo que hago.