Octavio J. Martínez C.

Email: omartinez1618@gmail.com **Telf:** + 1 (910) 446 9890

Lugar de Residencia: Puerto Ordaz - Venezuela

Fecha Nacimiento: 3/9/1987 Github: https://github.com/zenx5

Sobre Mi

Autodidacta por naturaleza, capacidad para aprender con rapidez; buen desempeño trabajando bajo dependencia y de manera independiente.

Aprendo con especial facilidad nuevos lenguajes de programación y tecnologías.

<u>Tecnologías</u>











HTML5

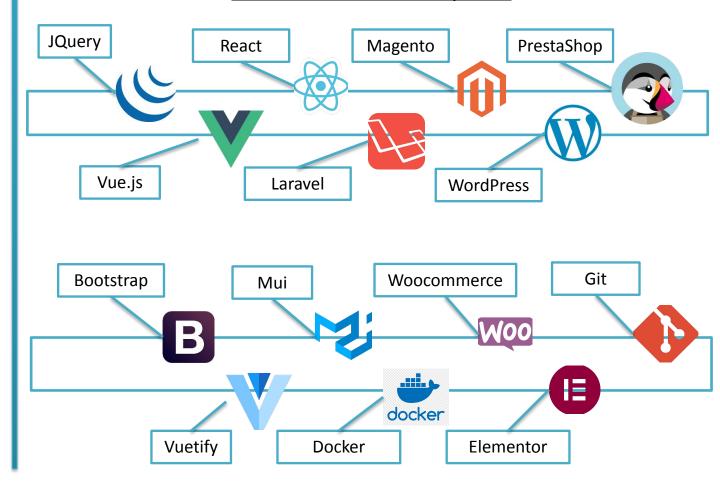
PHP

JavaScript

CSS3

SQL

Frameworks, Librerías y CMS



Preparación Académica

Educación Básica

- Primaria en E.B Teresa de la Parra (6 Años)
- Secundaria en U.E Creación Rio Seco (5 Años)
 - Bachiller en Ciencias.

Educación Profesional

- Ing. Electrónica en la **UNEXPO** Vicerrectorado de Puerto Ordaz (5 Años)
 - No culminado | 9no Semestre
- Programación de Controladores Lógicos Programables (PLC)
 - Automatización de Procesos Industriales.
- Programación de PIC's en asemmbler
- Programación de PIC's en C/C++
- Simulación y Diseño Profesional de Circuitos Eléctricos Analógicos.
- Simulación y Diseño Profesional de Circuitos Eléctricos Digitales.
- Simulación y Diseño Profesional de Circuitos Eléctricos de Potencia.
- Preparación en Telecomunicaciones
 - Conexiones punto a punto por línea de vista (LOS)
 - Conexiones por rebote atmosférico.
 - Conexiones por Ondas de Tierra.
 - Diseño y Fabricación de Antenas.

Como Autodidacta

- Diseño y Normalización de Base de Datos Relacionales.
- Lenguaje Pascal [básico]
- Lenguaje C/C++ [Intermedio]
- Lenguaje PHP [avanzado]
- Lenguaje HTML5 [avanzado]
- Lenguaje JavaScript [avanzado
- Lenguaje CSS3 [intermedio]
- Lenguaje Python [básico]
- CMS Wordpress [avanzado]
 - Experiencia en Diseño de Paginas Web y modificación de Theme
 - Experiencia con el Core diseñando Plugins.
- CMS Prestashop
 - Experiencia en el desarrollo de módulos
- Framework UI Bootstrap [avanzado]
- Framework UI OnsenUI [avanzado]
- Librería JQuery [avanzado]
- Framework AngularJS [avanzado]
- Framework VueJS [avanzado]
- Framework ReactJS [intermedio]
- Laravel [intermedio]
- Magento [intermedio]

Portafolio

Aplicación Web para IRAM-Chile

Repositorio: https://github.com/zenx5/iram-chile-certificados

Diseñado en AngularJS. Uso del recurso *Route* para el diseño de una *Single-Page Application* (ó SPA). El sistema se usa para gestionar una base de datos y cuenta con:

- Gestión de Usuarios
 - Login, logout y registro.
 - Tipos de acceso.
- Interfaz gráfica para operaciones de Consulta (SELECT)
- Interfaz gráfica para operaciones de Actualización(UPDATE)
- Interfaz gráfica para operaciones de Agregado (INSERT)
- Interfaz gráfica para operaciones de Borrado (DELETE)

Tema hijo de Hello Elementor

- Repositorio: https://github.com/zenx5/chess-theme-with-elementor
- Shortcode para agregar tableros de ajedrez
- Almacenamiento de las posiciones de los tableros en la base de datos.

Juego simple usando Vue + Google Maps

Repositorio: https://github.com/zenx5/race-map

Plugins Wordpress

- WP Subscription: https://github.com/zenx5/wp_subsk
- WP Rulette: https://github.com/zenx5/wp rulette
- WP Playlist Type: https://github.com/zenx5/wp_playlist
- WP Override: https://github.com/zenx5/plugin-override

Módulos para Prestashop

- Influencer Category: https://github.com/zenx5/modulo-prestashop-influencer-category
- Welcome Message: https://github.com/zenx5/modulo-prestashop-o-welcome-message
- Widget Clima: https://github.com/zenx5/modulo-prestashop-o clima api
- Import Product: https://github.com/zenx5/modulo-prestashop-o import products

Extensiones para Google Chrome

Threadless Jewelry Import: https://github.com/zenx5/threadless-jewelry-import

Otro tipo de experiencia:

- Uso del SDK de Facebook para login en web.
- Creación de Librería propia en **PHP** para desarrollo de API-Rest.
- Creación de Librería propia con **JavaScript** y **XML** para montar animaciones simples en el elemento *CANVAS* de HTML5.