

## Víctor Hugo Martínez cano

Cardonal hgo, col. Centro No. 18

Edad: 28 años

Tel. Celular: 771 3330050

Correo electrónico: vcmhugo@gmail.com



### Objetivo

Realizar las tareas que se me sean encomendadas de manera ordenada y con buena presentación, así como en el tiempo en el cual se me sean requeridas.

### Cualificaciones

Soy una persona que se interesa por conocer las causas de los problemas y proponer soluciones basadas en la intuición, el conocimiento y el contexto de la problemática. Soy una persona que le gusta generar resultados.

Así mismo me gustan las cosas útiles y con diseños innovadores. Se me facilita trabajar con métodos establecidos y proponer nuevas formas de hacer las cosas. Soy una persona que actúa con rapidez.

### Resumen profesional

Más de 7 años trabajando en el área de desarrollo de sistemas de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, usando tecnologías web y de base de datos. Amplio conocimiento en tecnologías web estándar como HTML5, CSS3, JavaScript.

Experiencia en el diseño de aplicaciones y arquitectura, siempre buscando el mejor rendimiento, seguridad robusta y una rica experiencia de usuario.

Experiencia en el diseño de API para diferentes tipos de clientes. Creación de servicios web con PHP.

Experiencia con diversas bases de datos como, MySQL, SQLite, SQL server y mongoDB.

Conocimiento muy sólido de POO, patrones de diseño y conceptos.

Experiencia en equipos técnicos líderes y ciclo de vida de aplicaciones.

Experiencia empleando las metodologías ágiles, desde la recopilación de requisitos hasta el lanzamiento de producto final.

#### Experiencia Base de datos

Creación de modelo entidad-relación por medio de ERWIN (intermedio).

Creación de vistas por medio de ERWIN (intermedio).

Creación de usuarios y privilegios (intermedio).

Creación de JOBS programadas para mantenimiento de una DB (intermedio).

Creación de índices (intermedio).

Creación de Stored Procedure (intermedio).

Creación de programa de mantenimiento para DB.

Creación de respaldos.

Creación de reportes de Reporting Services (minería de datos).

### Habilidades Técnicas

Lenguajes	PHP, JavaScript, SQL, XML, HTML 5, CSS, Json, ReactJS, ElectronJS
Tecnologías de desarrollo	MVC, Frameworks de Font-end
Database	MongoDB, MySQL, PostgreSQL, SQL Server y SQLite
Herramientas de Desarrollo	Git, VS code, sublime text,

**Formación académica**    **UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL VALLE DEL MEZQUITAL**  
Con estudios en Tecnologías de la Información y Comunicación, en la cual en diciembre de 2015 concluí con mi formación académica obteniendo el 100% de los créditos

**Experiencia**    **Universidad Autónoma del estado de Hidalgo**  
**Noviembre 2012 - Actual**  
Ocupando el puesto de Responsable del área de Desarrollo de aplicaciones web, realizando actividades de análisis y seguimiento de proyectos.

**Roles y Responsabilidades:**

- Liderazgo técnico a los recursos técnicos para cumplir con los objetivos y los tiempos del proyecto.
- Controlar y monitorear que el desarrollo cumpla con las especificaciones expresadas en el diseño.
- Coordinar con el Líder Funcional el desarrollo vaya alineado con las funcionalidades especificadas.
- Planificación de agenda, coordinar los desarrollos técnicos.
- Control y monitoreo de las actividades asignadas a los recursos técnicos
- Mantener actualizado el avance sobre el desarrollo del proyecto.
- Planear prácticas que aseguren la integridad y calidad del diseño y desarrollo del proyecto.
- Asegurar y validar que toda la documentación técnica sea generada.
- Migración de aplicaciones PHP versión 5 a versión 7
- Revisión de código.
- Realizar integración de código.
- Medición y obtención de métricas.
- Metodología MVC

**Utilizando las Tecnologías:**

- JQuery
- MVC
- Javascript
- Arquitectura (Cliente-servidor, 3 capas)
- PHP
- HTML5
- SQL server
- ReactJS
- ElectronJS

### Cursos Microsoft Academy

- Azure Data analytics para desarrolladores
- Introducción a MVVM
- Análisis de datos R nivel intermedio
- Desarrollo con PHP y Azure
- Jump start consulta de base de datos SQL server 2012
- Jump start desarrollo en HTML5 con javascript y css3

### Certificaciones y Cursos

- Administrador de plataformas digitales de aprendizaje
- desarrollo de front-end
- Curador de datos
- Administrador de base de datos
- Finder
- Programador (Orientado a objetos)

### Reconocimientos

- 1er Lugar competencias nacional VEX Robotics Morelos, Marzo 2012.
- Pase al mundial de robótica VEX Robotics Anaheim California del 15 al 19 de abril del 2012
- Impartición del curso de programación Robot C para VEX.
- Impartición del taller JQuery Móvil en itsoeh.
- Primer lugar en Hackaton HGO 2015