

# Juan Carlos Guevara Vivas

Programador FullStack

[Correo](#) | [LinkedIn](#) | [GitHub](#) | [Portafolio](#)

## PERFIL PROFESIONAL

---

En mi experiencia laboral como Desarrollador Web FullStack he utilizado múltiples lenguajes de programación para llevar a cabo siempre una solución adecuada a lo que se requiere desarrollar. Busco siempre mejorar e impulsar mis conocimientos y habilidades en proyectos desafiantes que puedan aportar valor tangible a través de la tecnología. Excelentes habilidades de comunicación y trabajo en equipo.

## EXPERIENCIA LABORAL

---

### INTELEKTIA | Desarrollador FullStack | 2023 – Presente

- Desarrollo de aplicaciones FrontEnd con Angular v16^ / React v18^.
- Diseño y construcción de interfaces de usuario dinámicas y reactivas.
- Maquetación de aplicaciones demo, en base a prototipos de diseño.
- Integración de mapas interactivos de Google Maps en aplicaciones web, utilizando opciones y funcionalidades de marcadores, eventos y archivos geojson.
- Generación de BackEnd de reportes personalizados y automáticos.
- Implementación de módulos de Indicadores, módulos de carga y estadísticas con gráficas para uso interno de la organización y de usuarios externos.
- Desarrollo de API RESTful ( monolíticas y microservicios ).
- Implementación de lógica de negocio en servidores AWS.
- Uso de integración y distribución continuas (CI/CD).
- Gestión de bases de datos, consultas y optimización de rendimiento en Mysql, SQL y PostgreSQL.
- Mantenimiento a proyectos legacy en PHP.
- Control de versiones en GitLab.
- Pruebas y documentación con Postman / Insomnia.
- Maquetaciones y diseños responsivos de sitios web con TailwindCSS.
- Colaboración con equipo de desarrollo para implementar nuevas características y mejoras en las aplicaciones.
- Migraciones de proyectos legacy a tecnologías actuales.
- Análisis de uso (Métricas de rendimiento, comportamiento de usuarios y evaluaciones de funcionalidad).
- Diagnostico y solución de problemas técnicos en aplicaciones.

---

### EXELCO | Ingeniero de Software | 2018 – 2023

- Automatización para generar reportes financieros.
- Desarrollo de sistemas de sector financiero e inmobiliario.
- Análisis y planificación de proyectos.
- Diseño de interfaces de usuarios.
- Desarrollo de sistemas con HTML, CSS, JavaScript, AJAX, PHP, procedimientos almacenados y consultas SQL de MySQL.
- Implementación de módulos de ventas, cotizaciones, altas de clientes, altas de terrenos y pagos,
- Generación de amortizaciones de pagares, enganches diferidos y anualidades.
- Implementación de reestructuración de ventas personalizadas para clientes.
- Implementación de bitácoras de usuarios.
- Generación de Pólizas de ventas, pagares, reportes y facturas.
- Exportación de Pólizas contables para integrar a sistemas de terceros.
- Consumo de conector fiscal de Diversa para generar facturas.
- Emisión de facturas electrónicas 4.0 con archivos Yaml.
- Integración de indicadores de tipo de cambio, TIIE y INCP, extraídos del Diario oficial de la Federación.
- Desarrollo de API RESTful.
- Implementación de arquitectura MVC.

- Despliegue y configuración en servidores Windows Server.
  - Capacitación de usuarios.
  - Pruebas de API con Postman.
  - Soporte y mantenimientos de equipos de computo.
  - Configuración e instalación de Base de datos ORACLE (11g y 12c)
  - Programación de tareas y procesos .bat para respaldos de BD en Windows Server.
  - Optimización de consultas SQL (ORACLE) para reportes.
  - Mantenimiento y soporte del sistema.
- 

#### **INTELPROGRAMAS | Practicante de programador | 2017- 2018**

- Automatizaciones de procesos de inventarios con excel.
- Configuración de servidores Linux (CentOS).
- Creación y despliegue de eCommerce con WordPress.
- Modificación de CSS en plantillas WordPress.
- Aplicaciones de consola con C#.
- Administración de CPanel y WHM.
- Soporte y mantenimiento a sistema de nominas Control2000.

#### **EXPERIENCIA FREELANCE**

---

##### **IDEATRaining | Analista programador | 2023**

- Desarrollo e Implementación de funciones en Laravel.
  - Optimización de la estructura de usuarios y roles.
  - Desarrollo de funciones con Eloquent ORM para generar distintos reportes CSV.
  - Mejoras en plataforma de gestión y organización de materiales digitales para los empleados.
  - Mantenimiento y optimización de software.
  - Pruebas de regresión.
- 

##### **GRANCOMPU | Consultor de sistemas | 2020 - 2022**

- Resolución de errores en servidores Linux.
  - Despliegue y configuración de servidores CentOS.
  - Configuración de nginx, apache y servicios de sistema.
  - Lider de proyecto BackEnd PHP.
  - Gestión y planificación de proyectos.
  - Supervisión y soporte a bases de datos Mysql.
  - Implementación y redireccionamiento de dominios con certificados SSL.
  - Administración de Hosting Hostgator, Ionos y SuEmpresa.
- 

#### **TECNOLOGIAS**

---

React, Angular, PHP, Node, CSS, HTML, JavaScript, TypeScript, TailwindCSS, MySQL, SQL, Laravel

#### **HERRAMIENTAS**

---

Git, VS Code, Postman, Insomnia, AWS, FileZilla, Windows, Linux

#### **EDUCACION**

---

##### **TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO (Campus Nuevo Laredo) | 2014 -2018**

Ingeniería en Sistemas Computacionales.