



Ari Geovany Villavicencio Espinoza

Ingeniero en Sistemas Computacionales



ari.ve08@gmail.com



686 175 2029



arivies.github.io



Mexicali, Baja California

Perfil

Me considero autodidacta, proactivo y amante de la tecnología. Comprometido con mi crecimiento profesional, me gusta el trabajo en equipo, donde puedo aportar mis habilidades y al mismo tiempo aprender de mis compañeros para crecer de manera constante y sólida en mi carrera. Busco oportunidades desafiantes donde pueda aplicar mi experiencia y contribuir al éxito de proyectos innovadores.

Formación

Ingeniería en Sistemas Computacionales

Instituto Tecnológico de Mexicali

Cédula profesional: 9037820

ene 2010 - oct 2014

Experiencia

Desarrollador Analista de Sistemas

Fideicomiso 728 FIPATERM (Unidad Coordinadora)

sep 2018 - dic 2024

Desarrollé y apliqué mejoras a los módulos del sistema de financiamientos (SIA) utilizando PHP y MySQL. Participé en un proyecto piloto de financiamiento para la CFE en Veracruz y Sonora, adaptando módulos conforme a condiciones específicas.

Con el equipo de desarrollo implementé un sistema web responsivo para la Gerencia de Diagnósticos Energéticos (CFE), utilizando PHP, Bootstrap, JQuery y SQL Server. Adicionalmente automatice el proceso de creación de cartera de buró de crédito para optimizar la generación de información.

Realicé el mantenimiento, desarrollo y mejoras en módulos y reportes para el Sistema Interno de Cobranza (SIRCA). Además, creé manuales de usuario para diversos módulos de cobranza y el sistema de financiamientos (SIA).

Gestioné servidores web Apache y bases de datos (MySQL, SQL Server), así como administración básica del firewall (Palo Alto Networks). También administré cuentas de correo institucionales (G-SUITE) e instalé servidores Linux (Debian) y Windows Server físicos y virtuales.

Llevé a cabo la extracción y actualización de información de usuarios desde CFE a FIPATERM mediante Integration Services para su registro en bases de datos SQL Server. Brindé apoyo en áreas de cobranza, ofrecí capacitación sobre procesos, realicé la descarga de cobranza y proporcioné soporte técnico.

Datos Personales

Edad

33 años

Fecha de nacimiento

8 de octubre de 1990

Estado Civil

Soltero

Github

<https://github.com/Arivies>

LinkedIn

ari-villavicencio-espinoza-068361162

Tecnologías

- PHP
- Laravel
- C# .Net
- Javascript
- CSS
- JQuery
- Linux (distribuciones basadas en debian)
- Git
- MySQL
- SQL Server
- Apache Server
- API REST
- Java

Idioma

Ingles 50%

Supervisor de Informática

feb 2017 - sep 2018

Fideicomiso 728 FIPATERM (Regional Baja California)

Desarrollé y mantuve módulos en un sistema de financiamientos en PHP y MySQL utilizado por distribuidores afiliados a un programa. Proporcioné soporte técnico a personal del fideicomiso en ciudades como Mexicali, Tijuana, Ensenada, La Paz BCS y San Luis RCS. Realicé requisiciones para la compra de equipos y desarrollé consultas a bases de datos para informes de gerencia. También implementé un sistema de carga de cobranza recuperada y reportes internos (SISCOB) en PHP y SQL Server, utilizando AJAX y JQuery. Además, lideré un proyecto de migración de información de un antiguo sistema en Cobol a un nuevo sistema de cobranza (SIRCA) en PHP con base de datos SQL Server.

Desarrollador Web

jul 2016 - feb 2017

Branix

Contribuí en un equipo al desarrollo, análisis y mantenimiento de módulos en sistemas de rastreo de tráileres para clientes como Mexicana Logistics y Kenworth. Estos sistemas, desarrollados en C# bajo .Net con arquitectura por capas, requerían ajustes y mantenimiento para actualizaciones. La interfaz visual utilizaba la librería DevExpress, mientras que la explotación de datos se realizaba mediante SQL Server con procedimientos almacenados. Además, lideré el desarrollo de un sistema interno de gestión de proyectos en C#, con interacción AJAX, JQuery y Bootstrap, también utilizando SQL Server para la gestión de datos con procedimientos almacenados.

Desarrollador Web

jun 2015 - abr 2016

Interacción Consultoría

Contribuí en un equipo de desarrollo un sistema reporteador para la manufactura de alimentos en el valle de Mexicali, utilizando C# y .Net con programación por capas. Implementé vistas responsivas con Bootstrap y la interacción con el usuario mediante JQuery. Para los reportes, utilicé Crystal Reports y la explotación de datos se realizó a través de SQL Server con procedimientos almacenados.

Desarrollador JR.

mar 2015 - may 2015

Bufete de Tecnologías y Soluciones Avanzadas

Contribuí en un equipo al desarrollo de sistema para el Registro Público de la Propiedad de Baja California. Desarrollé módulos mediante C# y .Net con Web API, aplicando programación por capas. Se realizaron modificaciones y creación de código nuevo, utilizando ExtJS (Sencha Architect) para consumir API's. Además, brindé mantenimiento a procedimientos almacenados y consultas en Oracle como motor de base de datos.

Cursos

Crea Sistemas de Citas Médicas con Laravel 8

feb 2024

Impartido: Udemy

Certificado de Finalización

Aprende Laravel Eloquent ORM desde 0

abr 2022

Impartido: Udemy

Certificado de Finalización

Aprende a crear una API RESTful con Laravel

sep 2021

Impartido: Udemy

Certificado de Finalización

Ciberseguridad

may 2021

Impartido: Universidad Autónoma de Baja California/GIZ

(Sociedad Alemana de Cooperación Internacional)

Constancia de Participación