

Ricardo Hernández Bautista

Tel: 8131937464(Whats) - 2295970593

Email: ricardohernanbautista@gmail.com

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/ricardo-hernandez-863901211>

GitHub: <https://github.com/Ricardo9-24>

Desarrollador PHP



2014-2018: Ingeniero en Tecnologías de la Información

Huejutla de Reyes, Hidalgo - Universidad Tecnológica de la Huasteca Hidalguense

Perfil

Soy un desarrollador Full Stack con enfoque en la eficiencia y la innovación. Apasionado por transformar ideas complejas en soluciones web elegantes y de alto rendimiento. con PHP, Javascript, MySql, JQuery principalmente. pero también he trabajado en periodos cortos con proyectos en Angular y NodeJs. Busco contribuir en un nuevo entorno de trabajo de desarrollo.

Último trabajo : Soluciones Creativas – Tecnologías Lozano

Cargo : Desarrollador Web FullStack

Duración : 2021 – 2025

Conocimientos aplicados :

1. Generación de reportes Excel y PDF en sistema interno
2. Mantenimiento a sistema de mensajería con de WhatsApp - Chatbot
3. Creación de dos sistemas completo con angular:
 - a. Cotizador de empaques
 - b. Administrador de citas para una barbería
4. Consumos de API de tipo REST con Jquery - AJAX
5. Construcción en conjunto de nuevo sistema de expediente clínico
6. Migración de Facturación de 3.3 a 4.0 en el sistema de expediente clínico
7. Manejo de Twilio
8. Integración de meta a sistema de mensajería
9. Desarrollo de un Webhook con Node.js para el sistema de mensajería
10. Uso y manejo de servicios con PHP
11. Manejo de base de datos MySQL
12. Uso de GitHub Copilot para agilizar el desarrollo

Herramientas y Habilidades puestas en práctica

PHP – MySQL - Angular - NodeJs – HTML – JavaScript – Jquery

Visual Studio – MySQL Workbench – GitHub – PhpMyAdmin – FileZilla

Trabajo anterior	: Red Efectiva
Cargo	: Desarrollador web FullStack – encargado de proyecto
Duración	: 2019 – 2021

Conocimientos aplicados :

1. Generación de reportes Excel y PDF en sistema interno
2. Dar Soporte a una aplicación al público de pagos de Servicios y Recargas.
3. Dar soporte a aplicación de venta de boletos de la lotería nacional.
4. Generación de métodos en un Web Service.
5. Desarrollo de tareas para Windows en C#, con funciones como:
 - a. Generación de archivo Excel.
 - b. Envío de correo electrónico con archivos adjuntos.
6. Generación de ejecutable .exe.
7. Consumo de API de tipo REST y SOAP desde PHP.
8. Manejo de integración proveedores de servicios de pagos electrónicos.
9. Deployment de Sitios web y Web Services en IIS, para ambiente de pruebas.
10. Documentación de Módulos desarrollados
11. Realizar diagramas de Secuencia y diagrama de flujo
12. Realizar diagrama entidad relación.
13. Análisis y corrección de errores en tareas en C# donde se extraía información de pagos realizados en los bancos.
14. Análisis de sistemas completos, para generar cambios, modernizar aplicaciones o generar documentación.

Uso de Base de datos MySql :

Manejo de Stored Proceducrre CRUD, llamado de un SP dentro de otro SP y Funciones.

Herramientas utilizadas :

1. Visual studio Code (programación PHP).
2. Visual Studio 2019 (programación C#).
3. PostMan – Pruebas de uso de API REST.
4. GitHub – Manejo y versionamiento de código.
5. PhpMyAdmin – manejo de base de datos MySql.
6. IIS – para publicar sitios y Web Service de prueba con el usuario interno
7. Drawio – Para realizar diagramas (de Secuencia, flujo, etc.).
8. Bizagi – Modelado de procesos.
9. Soap ui – para la ejecución de pruebas con Web Service.
10. WorkBench - manejo de base de datos MySQL y realizar diagramas Entidad Relación.

Trabajo anterior	: Softnet Soluciones S.A de C.V
Cargo	: Desarrollador de Sistema Web FullStack
Duración	: 2018 – 2019.

Tareas realizadas :

1. Modificación de un sistema ERP con patrón de diseño MVC.
2. Implementación de un módulo de Facturación Electrónica.
3. Generar reportes en PDF.
4. Generar carga y descarga de inventarios en Excel con la librería PHPExcel.
5. Generar una interacción amigable con el usuario, con Javascript y algunas de sus respectivas librerías (Jquery, DHmlx).
6. Generación de tablas en Base de Datos Mysql.
7. Uso de Procedimientos almacenados, Triggers.
8. Colaboración en proyecto para un banco en distintos módulos, con el lenguaje C# Framework .NET
9. Manejo de procedimientos almacenados en SQL.
10. Manejo de consultas en SQL.
11. Desarrollo básico en Frontend con Angular, Html y Bootstrap

Otros conocimientos

1. Laravel en MVC (in trainig).
2. Node js (basico).
3. AWS (in trainig) he usado el servicio de RDS para crear y guardar una base de datos mysql y administrado con MySQL Workbench

Logros



Encargado de proyecto de Pagos de servicios y recargas en - Red Efectiva.

Implemente un nuevo proveedor de pago.

Se agrego un proveedor para detectar riesgos de fraude y así reducir el número de transacciones fraudulentas



Análisis de tarea pagos en los bancos - Red Efectiva.

El proceso consistía en ejecutar una tarea que buscaba un archivo dejado por un banco financiero, el cual contenía información de pagos realizados por los clientes, dicha tarea los leía e insertaba en nuestra base de datos



Desarrollador y encargado en conjunto de dar soporte a sistema de lotería nacional – Red Efectiva

Se volvió a activar pagos con un proveedor de pago

Se agregaron 2 nuevos juegos



Implementación de módulo de facturación 3.3 – Softnet Soluciones