

### MARLON GUILLERMO RALDA RAMÍREZ

# INGENIERO DE SOFTWARE & CIBERSEGURIDAD JUNIOR

#### **PERFIL**

Disfruto el desarrollo web, y la seguridad informática, soy una persona que le gusta resolver problemas, trabajar en equipo, tengo metas y me gusta tener la vida equilibrada.

Actualmente soy estudiante de la maestría en Seguridad Informática los sábados en la Universidad Mariano Gálvez de Guatemala. Desarrollo aplicaciones Web utilizando buenas prácticas apoyándome en el aprendizaje de la universidad, investigación en internet y a través de la experimentación constante.

## **EDUCACIÓN**

#### Colegio Cristiano Nueva Era

2001 - 2006

Educación Primaria

#### Colegio Cristiano Nueva Nación

2007 - 2013

Educación básica y diversificada, alumno destacado en el área de matemáticas y computación.

#### Ingeniería en Sistemas en Universidad Mariano Gálvez

2019 - 2023

Educación superior con promedio 76, los 10 semestres cursados se ganaron exitosamente sin repetir ninguno de los mismos.

#### Maestría en seguridad informática en Universidad Mariano Gálvez

2024 - Cursando

Opte por seguir el camino de la seguridad informática ya que mis expectativas a futuro es ser un gran desarrollador y al mismo tiempo brindarles seguridad a mis proyectos futuros.

## **EXPERIENCIA LABORAL**

#### Industria de Hamburguesas McDonald's - Coach Restaurante

17/10/2014-02/06/2017

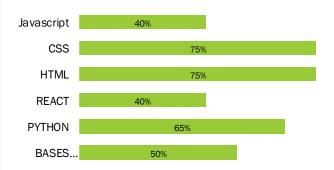
Entrenar a empleados nuevos y existentes para brindar un servicio de excelencia al cliente.

#### Corporación BI - Receptor/Pagador

16/10/2017-04/04/2022

Encargado de realizar depósitos y retiros de cuentas bancarias.

## SKILLS



#### **CONTACTO**

TELÉFONO:

+(502) 5031-4174

SITIO WEB:

https://marlonralda.dev

CORREO ELECTRÓNICO: m.r.08@outlook.com

#### **PROYECTOS**

#### **Portfolio**

#### **Empresa MrlnTech Works**

#### **DragonBall**

#### https://marlonralda.dev

Desarrollé mi portfolio personal utilizando CSS, HTML y JavaScript. Estas tecnologías fueron seleccionadas por su capacidad para crear una experiencia de usuario atractiva, intuitiva y dinámica, ideal para presentar mis habilidades y proyectos de manera profesional. CSS y HTML proporcionan una estructura sólida y un diseño visualmente agradable, mientras que JavaScript añade interactividad y funcionalidad, permitiendo una navegación fluida y una presentación efectiva de mis logros y competencias.

#### https://mtw.lat

Gestiono un servidor web en el cual desplegué una Landing Page y aplicación web de Punto de Venta utilizando las tecnologías React, JavaScript, HTML, CSS, FastAPI, SQLite y Python. Estas tecnologías fueron seleccionadas por su capacidad para proporcionar una experiencia de usuario fluida y eficiente, así como por su robustez y escalabilidad, las cuales son esenciales para gestionar de manera efectiva los datos y funcionalidades del sistema.

#### https://dragon-ball-jxjqe.ondigitalocean.app/

Desarrollé DragonBall utilizando CSS y HTML. Estas tecnologías fueron elegidas por su simplicidad y efectividad para crear una experiencia de usuario atractiva y accesible. La combinación de CSS y HTML permitió implementar un diseño visualmente llamativo y funcional que se ajusta perfectamente a las necesidades del proyecto.

#### **CERTIFICACIONES**

Networking Devices and Initial Configuration



Tengo conocimiento en la identificación y configuración inicial de dispositivos de red como routers, switches y firewalls. Soy capaz de realizar configuraciones de red básicas, gestionar direccionamiento IP y asegurar la conectividad entre dispositivos en una red.

#### **Networking Basics**



Poseo un sólido entendimiento de los principios fundamentales de las redes de computadoras, incluidos los protocolos de comunicación, el modelo OSI, y los diferentes tipos de redes (LAN, WAN, MAN). Además, puedo configurar y administrar equipos de red esenciales como routers y switches.

#### Introduction to Cybersecurity



Estoy capacitado para identificar amenazas comunes de ciberseguridad, como malware y ataques de phishing, y aplicar estrategias de seguridad básicas para proteger sistemas informáticos. Poseo conocimientos sobre la gestión de riesgos, la criptografía y las mejores prácticas para mantener la integridad y la confidencialidad de la información.

#### Scrum Fundamentals Certified (SFC):



Tengo una comprensión sólida de los principios y prácticas de Scrum, incluidos los roles clave como Scrum Master, Product Owner y el equipo de desarrollo. Estoy familiarizado con los eventos de Scrum (como el Sprint y la Daily Scrum) y sé cómo implementar este marco ágil para mejorar la colaboración y eficiencia en la gestión de proyecto

#### **CONSTANCIAS**

#### McDonald's



GT-INH-LAB-2007

29 de mayo de 2024

A QUIEN INTERESE:

For este medio se hace constar que:

Marlon Guillermo Ralda Ramirez

Laboró para Industria de Hamburguesas, S.A., desde el dia 17/10/2014, siendo su último dia de labores el 02/06/2017, desempeñando el puesto de Coach Restaurante

Se extiende la presente para los usos que al interesado convenga.

Atentamente,

Lidia Gonzáles Asistente COE







Banco Industrial, S.A. por este medio

#### HACE CONSTAR:

Que MARLON GUILLERMO RALDA RAMIREZ quien se identifica con documento personal de identificación de código único No. 2916409820909, laboró para la Institución en el período comprendido del dieciseis de octubre de dos mil diecisiete hasta el treinta de abril de dos mil veintidós inclusive, habiendo desempeñado el cargo de Receptor Pagador (Central Quetzaltenango) en Agencia Central Quetzaltenango, en donde concluyó su relación laboral.

Su asignación anual inicial fue de TREINTA Y SEIS MIL QUETZALES EXACTOS (Q. 36,000.00), y su asignación anual final fue de CINCUENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS QUETZALES EXACTOS (Q.52,200.00).

Sta. INGRID MARIEUR DESARION GUEVARA

Se extiende la presente, en la Ciudad de GUATEMALA, 30 de Mayo de 2024.

c.c.: Recursos Humanos Cod. Antigüedad (25555) Cod. Corporativo (49065). 53185/08:27

2 7a. Avenida 5-10 zona 4, & PBX: (502) 2420-3000 o 1737 Centro Financiero Apartado Postal 744 Guatemala, C.A. 01004

O Contact Center: (502) 1717

#### UNIVERSIDAD MARIANO GÁLVEZ DE GUATEMALA

No.176343





La Infrascrita Directora de la Oficina de Registro y Control Académico de la Universidad Mariano Gálvez de Guatemala,

#### CERTIFICA:

que el (la) estudiante MARLON GUILLERMO RALDA RAMÍREZ con carné número dos mil quinientos noventa guion diecinueve guion catorce mil novecientos treinta y cinco (2590 - 19 - 14935) cursó y aprobó las CINCUENTA (50) materias del pensum de la carrera de LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN, DIARIO MATUTINA DEL CENTRO UNIVERSITARIO DE QUETZALTENANGO, QUETZALTENANGO, de conformidad con los registros que obran en esta oficina. Por consiguiente, CERRÓ PENSUM de la carrera de LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN, EN EL GRADO ACADÉMICO DE LICENCIADO (A) EN INGENIERÍA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN, el veintitres de noviembre del año dos mil veintitres. Y a solicitud del (la) interesado (a) extiendo, sello y firmo la presente certificación el dos de enero del año dos mil veinticuatro (2024).



M. A. SILVIA PATRICIA ALCÁNTARA DE VELÁSQUEZ

#### MINISTERIO DE EDUCACIÓN DIRECCION DEPARTAMENTAL DE EDUCACIÓN QUETZALTENANGO

#### 4.1 CONSTANCIA DE CIERRE DE PENSUM No.

66-2013 Fin de Ciclo

4.2 El Infrascrito Director del Centro Educativo

Colegio Cristiano "Nueva Nación"

#### HACE CONSTAR

4.3 Que:

#### Marlon Guillermo Ralda Ramírez.

4.4 De conformidad con el Artículo 38 del Reglamento de los Aprendizajes, Acuerdo Ministerial 1171-2010

#### CERRO LEGALMENTE PENSUM DE ESTUDIOS DE LA CARRERA DE:

#### Maestro de Educación Primaria

4.5 El veintinueve de

noviembre

de dos mil trece.

4.6 Y para constancia legal del interesado se le extiende la presente en:

Quetzaltenango

A los

veintinueve

días del mes de

noviembre

de dos mil trece.

4.7

Lic. Silvio Morales Zamora

Nombre del Director (a)

Vo.Bo.

4.9

Lic. Daniel Guadalupe Vásquez López Supervisor Educativo

Sector 090106

Firma y Sello de Autoridad Educativa

#### Nota:

El Artículo 38 del Reglamento de Evaluación de los Aprendizajes No. 1171-2010, literalmente dice: "Títulos o Diplomas del Ciclo Diversificado del Nivel Medio. Cuando el alumno haya completado los estudios correspondientes a una carrera y realizado la evaluación de graduandos que aplica el Ministerio de Educación, la Dirección de Educación de su jurisdicción, extenderá el Título y/o Diploma que lo acredita."

Original: Desglose para archivo del establecimiento

Copia:

Alumno

# República de Guatemala, C.A. El Ministerio de Educación

Por cuanto:

LA DIRECCIÓN DEL COLEGIO CRISTIANO NUEVA NACION, JORNADA MATUTINA, QUETZALTENANGO, QUETZALTENANGO.

ha informado que:

# MARLON GUILLERMO RALDA RAMÍREZ

hizo los estudios y sustentó las evaluaciones de ley para optar al título de:

# MAESTRO DE EDUCACIÓN PRIMARIA

Habiendo obtenido en ellas la aprobación correspondiente el 29 de Noviembre de 2013

#### **POR TANTO:**

le otorga el presente título para que de él haga el uso conveniente.

Dado en la república de Guatemala, el

29 de Noviembre de 2013

