



CARMELO ESTUARDO MAYÉN MONTERROSO

DPI 1755 89364 0101
NIT 5974049-3

MAGÍSTER ARTIUM EN SEGURIDAD
INFORMÁTICA

INGENIERO EN SISTEMAS DE
INFORMACIÓN Y CIENCIAS DE LA
COMPUTACIÓN

COLEGIADO ACTIVO 17,348

COMPETENCIAS

- Organización y administración área desarrollo de sistemas informáticos.
- Análisis y Diseño soluciones informáticas. Desarrollo y arquitectura de software
Procesos de desarrollo ágil
Análisis y Diseño soluciones informáticas. Metodologías de desarrollo de software
- Uso de aplicaciones y lenguajes de programación
- Desarrollo front-end y back-end.
- Compromiso con los lineamientos ético-valóricos de la Institución.

CONTACTO

Correo electrónico: carmelo5mayen@gmail.com
Teléfono: +502 4206-6010

RESUMEN LABORAL

Fullstack Software Engineer

Walmart, a través de BDG, S.A

Inicio: Noviembre 2023

Fin: Presente

Director de Informática

Instituto de Fomento Municipal - INFOM

Inicio: Agosto 2020

Fin: Octubre 2023

Ingeniero de desarrollo

Banco GyT Continental, a través de BDG, S.A

Inicio: Agosto 2019

Fin: Agosto 2020

Analista programador

Instituto Guatemalteco de Turismo - INGUAT

Inicio: Marzo 2016

Fin: Agosto 2019

Facilitador de informática

Dirección de Área de Salud, Santa Rosa
Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social -
MSPAS

Inicio: Marzo 2016

Fin: Agosto 2019

HISTORIAL ACADÉMICO

Universidad Mariano Gálvez

Magister Artium en Seguridad Informática con
Distinción Cum Laude

Universidad Mariano Gálvez

Ingeniero en Sistemas de Información y Ciencias de la
Computación

Colegio Particular Mixto Bilingüe Santa Familia

Perito Contador con Orientación en Computación

REFERENCIAS LABORALES

Licda. Pamela Natalie Martínez Arias
Psicóloga Clínica

Colegiado Activo 5883

Tel: +502 4739-8292

Licda. Rayma Azucena Melgar Rivas

Licenciada en Ciencias Jurídicas y Sociales, Abogada y
Notaria

Colegiado Activo 12699

Tel: +502 4150-8294

CUALIFICACIONES

Cursos:

BDG, S.A.

Introducción arquitectura empresarial - framework TOGAF (2023)

ACADEMIK

React y NodeJS Developer (2022)

Aplicaciones Empresariales con Angular (2020)

FUNDACIÓN KINAL

Técnico en Operación de Sistemas Basados en la Nube - AWS (2023)

Técnico Universitario en Desarrollo de Aplicaciones Empresariales (2019)

Full Stack Developer JAVA (2019)

Full Stack Developer .NET (2018)

IT Learning

20486 Developing ASP.NET MVC4 Web Applications (2017)

20480 Programming in HTML5 with JavaScript and CS3 (2017)

INTECAP

Switching and Routing – CCENT (2016)

Diseñador Web Junior (2015)

Creación y edición de imágenes con Adobe Photoshop (2015)

DBC: Certificación Básica de Redes y sus soluciones (2015)

Fundamentos de Redes (2015)

AEI/SAP de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de San Carlos de Guatemala

Basic Programming Using Java (2010)

Basic Programming Techniques (2010)

HABILIDADES TÉCNICAS

Sistemas Operativos Windows - Avanzado
Linux – Básico

Microsoft Office
Excel (Avanzado)
Internet (Avanzado)
Power Point (Avanzado)
Word (Avanzado)

Lenguajes de Programación

C++
C#
Visual Basic
.Net Framework y Core
Java
Angular
React
Node.js
HTML5
JavaScript
CSS3
jQuery
SQL

PROYECTOS REALIZADOS

BDG, S.A.:

Aplicaciones y funcionalidades de Importaciones

Typescript, React,, NodeJS, SQL Server, Vault, Scrum

INFOM:

Sistema Tracking

PHP con symfony, .NET 4.5, Crystal Reports, JavaScript, SQL Server. Scrum

Sistema de facturación - FEL

PHP con symfony, SQL Server. Utilizando API Rest del certificador. Scrum

Libro de Compras - MINFIN

C#, .NET 5, SQL Server. Utilizando API Rest del MINFIN. Scrum

Módulo de Recibos

PHP con symfony, .NET 4.5, Crystal Reports, JavaScript, SQL Server. Scrum

Módulo de Bodega

PHP con symfony, .NET 4.5, Crystal Reports, JavaScript, SQL Server. Scrum

BDG, S.A.:

Aplicaciones y funcionalidades de banca empresarial

ASP .NET, C#, JavaScript, React, Angular, NodeJS, SQL Server, Scrum

INGUAT:

Sistema de Gestiones Administrativas

C#, .NET 4.5, Crystal Reports, SQL Server, Ágil

Sistema de Boletos Aéreos

C#, .NET 4.5, Crystal Reports, SQL Server, Ágil

Sistema de Transportes

C#, .NET 4.5, Crystal Reports, SQL Server, Ágil