

ING. MERCADO VANEGAS YUSET

8787378 / 313 2972830

yusehmercado@gmail.com

<https://github.com/ymercado>

Bogotá D.C.

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero de Sistemas, con el conocimiento de múltiples plataformas de desarrollo. Experiencia en temas de desarrollo FrontEnd y BackEnd, creación de base de datos bajo el administrador SQL server. Creación de equipo de trabajo para lograr los objetivos y metas propuestas. Habilidad para trabajar en equipo, con alto grado de responsabilidad y sentido de pertenencia. Orientación al logro. Capacidad, para sugerir soluciones innovadoras y creativas a los proyectos y problemas.

Los estudios realizados y la experiencia en el campo laboral, me perfilan para los trabajos desempeñados en los campos de: Desarrollar e implementar sistemas FrontEnd y BackEnd bajo el framework Angular y plataformas asp.net, Net Core, Android, Python. Analizar, e implementar sistema de información gerencial, con base en una arquitectura limpia, Dominio o micro servicios. He trabajado bajo la metodología ágil SCRUM, también en el FrontEnd con UX Designer, para diseñar experiencia de usuario en el FrontEnd basado en metodología IBIS, proporcionando la mejor experiencia. Diseños basados en Material designe, Bootstrap, Adobe XD, Framer X, Figma. Elaboración de plantillas de páginas Web y prototipos para productos digitales. Trabaje con temas de Azure Devops, para control de código Pipelines, Pull Request, File Branches, Commit, Pushes.

EXPERIENCIAS Y LOGROS

Soaint Colombia

marzo 22, 2023 – diciembre 29, 2023

Consultor Técnico Senior

Responsable del ajuste en temas de desarrollo y ofrecer soporte de las aplicaciones para el cliente interno. Todas y cada una trabaja con metodología ágil: SCRUM

- Desarrollé y ofrecí soporte para la implantación. Del aplicativo SIIAS (Plataforma: Visual estudio 2019, Lenguaje de programación: C#, Base de datos: SQL Server 2016) Aplicación encargada del cobro coactivo y Persuasivo para que genere el seguimiento correspondiente a la cartera morosa, en ejercicio de las funciones de inspección, vigilancia, control y que ejerza como ente rector de la salud en el Distrito Capital y así genere los ingresos económicos y sociales a favor de la entidad. implementada por la Secretaria de Salud
- Apoyo consultor sobre el aplicativo Ventanilla única (Plataforma: FrontEnd Angular 13, BackEnd Visual studio 2022, Api Rest, Lenguaje de programación: C#, Base de datos: SQL Server 2016).

- Desarrolle e implemente el aplicativo SiguemeQ para la Secretaria de Salud (Plataforma: FrontEnd Anular 16, Material design, TypeScript. BackEnd Visual studio 2022, Api Rest, Swagger. Lenguaje de programación: C#. Base de datos Sql server 2016. Arquitectura: limpia y orientada al Dominio).

Ingeneo SAS

febrero 8, 2022 – marzo 21 2023

Ingeniero Senior .NET

Responsable del ajuste en temas de diseño y ofrecer soporte de las aplicaciones para el cliente interno. Todas y cada una trabaja con metodología ágil: SCRUM

- Desarrolle y Analice e implemente un servicio basado en WCF (Windows Communication Foundation) con token JWT, permitiendo la comunicación con el banco y la empresa. Aplicación implementada por la entidad XM SA ESP
- Desarrolle e implemente soluciones sobre arquitectura Microservicios, implemente los ajustes a pantallas cuyas peticiones se hacían de un servicio API Rest, sobre la aplicación ACME (Angular 8, visual estudio 2019, swagger, Html5, Material desing). Aplicación implementada por la entidad XM SA ESP
- Integre entre la aplicación Admogar y Acme, el proceso de sincronizar, por medio de una API Rest. Aplicaciones implementadas por la entidad XM SA ESP.

Seti sas

septiembre 21, 2020 – febrero 8, 2022

Consultor especialista

Responsable del ajuste en temas de diseño y ofrecer soporte de las aplicaciones para el cliente interno. Todas y cada una trabaja con metodología ágil: SCRUM

- Ajuste y Apoye en el diseño de las pantallas temas de estilos, colores fuentes de la aplicación móvil SRV y BLP de la entidad financiera Banistmo Panamá (Plataforma: Aplicación Móvil SRV, Angular 6, Html 5, Ionic 6.11.10. Aplicación web BLP, Angular 6, html 5. Soporte a funcionalidades del BackEnd.
- Soporte a las aplicaciones desarrolladas por la entidad financiera Banistmo Panamá (ionic, html5 y angular 6. Realizar consultas y consumir servicios desde aws, creación lambdas, ApiGetwai.
- Resolver incidencias y vulnerabilidades hallados por el área de seguridad. Seguimiento en el CloudWatch de Aws, para observar los logs de seguimiento para encontrar posibles errores.

Olimpia Management

mayo 5, 2015 – mayo 12, 2020

Software Developer (Senior)

Responsable del desarrollo y ofrecer soporte de las aplicaciones para el cliente interno

Y externo. Todas y cada una trabaja con metodología ágil: SCRUM

- Desarrolle y Apoye en el desarrollo de la aplicación CSIRT versión 2.0 (Plataforma: Net.Core 3.1, visual estudio 2019, Lenguaje de programación: C#, Base de datos: SQL Server 2016, React, Material design, arquitectura orientado a microservicio), aplicación para Olimpia IT. Consiste en un aplicativo en cargada de ofrecer respuestas a los incidentes de seguridad informática.
- Desarrolle, Apoye e implemente la aplicación CSIRT (Plataforma: Net.Core 2, visual estudio 2019, Lenguaje de programación: C#, Base de datos: SQL Server 2016, Angular 8, bootstrap 4, arquitectura orientado a dominio), aplicación para Olimpia IT. Consiste en un aplicativo en cargada de ofrecer respuestas a los incidentes de seguridad informática.
- Apoyé en el desarrollo de la aplicación SISEC EXAMEN (Plataforma: Visual Studio 2015, Lengua de programación: Visual Basic, Base de datos: SQL Server 2016), aplicación para Olimpia IT. Consiste en un aplicativo en cargada de la consolidación de los reportes médicos para las personas que se van a sacar su licencia de conducción crea, un proceso para cada examen donde se evidencia si el individuo es acto para una licencia o no, los clientes del anterior aplicativo son los centros de reconocimiento de conducción.
- Apoyé y ofrecí mantenimiento de la aplicación ECD (Plataforma: Visual Studio 2015, Lenguaje de programación: C#, Base de datos: SQL Server 2016, Angular 1.6, bootstrap 4), aplicación para Olimpia IT. Consiste en un aplicativo en cargada de ofrecer Servicios digitales que aseguran la integridad, autenticidad y no repudio de sus documentos electrónicos.

G-Logic Technology sas

Abril 2014 – Mayo 2015

Ingeniero Consultor

En modalidad de Outsourcing, ofrecí mis servicios a Olimpia Management

- Obtuve el reconocimiento de la empresa Olimpia Management a mi arduo trabajo, representado en trabajar con ellos directamente.

Intersoft

Ingeniero de Desarrollo senior .Net

Agosto 2013 – Abril 2014

Responsable del desarrollo y ofrecer soporte de las aplicaciones para el cliente externo.

- Apoyé, y ofrecí soporte de desarrollo de la aplicación control de cambios (Plataforma: Visual Studio 2010, Base de datos: SQL Server 2008 R2), aplicación para Consorcio Compensar. Consiste en un aplicativo en cargado de crear modificar y consultar los pasos para pasar a los ambientes de prueba y producción las aplicaciones que hacen parte de Consorcio Compensar teniendo en cuenta los días y hora de esos pasos, Este desarrollo fue creado en conjunto y en modalidad de Outsourcing con el equipo de desarrollo de la empresa Consorcio Compensar.
- Analizar y generar Casos de Uso para la APLICACIÓN CONTROL DE CAMBIOS aplicación para Consorcio Compensar.

Glokal Consulting

Ingeniero de Desarrollo senior .Net

noviembre 2011 – agosto 2013

Responsable del desarrollo y ofrecer soporte de las aplicaciones para el cliente externo.

- Apoye, diseñe y desarrolle la aplicación de gestión de contratos (Plataforma: Sharepoint 2010, Visual Studio 2010, Base de datos: SQL Server 2008 R2), aplicación para el Ministerio de Relaciones Exteriores. Consiste en un aplicativo en cargado de realizarla consulta y el cargue de los contratos que tienen los proveedores con el ministerio, Este desarrollo fue creado en conjunto con el equipo de desarrollo de la empresa Glokal Consulting.

Intergrupo s.a

Ingeniero de desarrollo Intermedio

agosto 2009 – noviembre 2011

Responsable del desarrollo y ofrecer soporte de las aplicaciones para el cliente externo.

- Apoye, diseñe, desarrolle e implemente la aplicación gestión de cliente (Plataforma: Visual Studio 2010, Base de datos: SQL Server 2008 R2), aplicación para la empresa COMPENSAR. Consiste en un aplicativo en cargado de realizar la creación, Vinculación, y radicación de clientes.
- Apoye, diseñe, desarrolle e implemente el portal Flybox (AVIANCA)(Plataforma: SharePoint 2007, Visual Studio 2008, Base de datos: Sql Server 2008) , Aplicación para Avianca, la aplicación maneja todo lo concerniente a envío de paquetes (servicio Courier).
- Ofrecí soporte y mantenimiento al portal de Avianca.com (Plataforma: Visual Studio 2005, Base de datos: SQL Server 2005), Pagina para AVIANCA, la página maneja todo lo referente a Boletos de vuelos (Tickets aéreos), reservaciones.
- Ajuste en temas de performance (Plataforma: Visual Studio 2005, Visual Studio 2008, Base de datos: SQL Server 2005), Aplicación para DIREC TV, la aplicación maneja todo sobre clientes instalaciones inventarios correspondientes a antenas, también se manejan los recursos que se manejan las compañías vs cliente.
- Apoye, desarrolle y ofrecí mejoras del aplicativo SIGHU (Plataforma: Visual Studio 2003, Base de datos: SQL Server 2005), Aplicación para la caja de compensación familiar COLSUBSIDIO, la aplicación ofrece a los usuarios de Colsubsidio (empleados) la facilidad de ingresar y consultar sus datos básicos, beneficios propios y/o afiliados, formación académica, guías de cargos, horas extras, vacaciones, Solicitud de remplazos. Además, ofrece la posibilidad de imprimir los reportes de los auxilios educativos del empleado e hijos (por medio de report server).

Axesnet s.a

octubre 2008 – agosto 2009

Ingeniero de desarrollo intermedio

Responsable del desarrollo de las aplicaciones para el cliente externo.

- Apoye en el desarrollo del módulo de Contactos o Enlaces (Plataforma: Visual Studio 2003, Base de datos: SQL Server 2005), aplicación para el Banco de la República. Consiste en dos sitios uno denominado lado cliente que es donde los clientes del Banco de la República verifican y consultan datos. El segundo sitio es un manejador de contenido que es donde se crean el sitio para el lado cliente. El módulo de Contactos maneja las tareas básicas crea o adiciona a los contactos, mientras en el formulario de consulta realiza tareas de eliminar, activar y por ende de listar.
- Apoye y desarrolle las dos plataformas uno del lado cliente y otro del lado administrador (Plataforma: Visual Studio 2005, Base de datos: SQL Server 2005), aplicación para la empresa Isf Américas. Consiste en dos sitios uno denominado lado cliente que es donde los clientes registros y visitantes de Isf Américas verifican la información de oportunidades de negocio. El segundo sitio es un manejador de contenido que es donde se crean el sitio para el lado cliente.
- Participe, Apoye y desarrolle el módulo Biografías (Plataforma: Visual Studio 2008, Base de datos: SQL Server 2005), aplicación para la empresa SAYCO. Consiste en dos sitios uno denominado lado cliente que es donde los clientes de SAYCO verifican y consultan datos de biografías ya sea por nombre y apellido del compositor o nombre artístico. El segundo sitio es un manejador de contenido que es donde se crean el sitio para el lado cliente. El módulo de biografías maneja las tareas básicas crea o adiciona al compositor, mientras en el formulario de consulta realiza tareas de eliminar, activar y por ende de listar.

BANKVISION SOFTWARE

marzo 2008 – octubre 2008

Analista de Desarrollo

Responsable de ofrecer soporte técnico a las integraciones del aplicativo central de la empresa.

- Ofrecí soporte al WEBSERVICE (Plataforma: Visual Studio 2005, Base de datos: SQL Server 2005). Sistema para conectarse con la central de Datacredito con el fin de realizar las consultas por la empresa inversora pichincha.

REPECEV SIA. S.A.

Enero 2007 – marzo 2008

Ingeniero de Desarrollo Junior

Responsable del desarrollo de las aplicaciones para el cliente interno.

- Diseñe desarrolle e implemente la Intranet (Plataforma: Visual Studio 2005, Base de datos: SQL Server 2000). Sistema para enlazar las páginas web de la compañía y centralizarlas en una sola, logrando así que las demás áreas puedan publicar sus noticias.
- Participé, apoye y desarrolle en el aplicativo SgCalidad (Plataforma: Visual Studio 2005, Base de datos: SQL Server 2000), aplicativo que va orientado al área de calidad. Permite la creación de acciones correctivas y preventivas logrando que las personas envueltas en un plan de acción tomen las decisiones correctas para lograr a si un mejor desempeño de las áreas que intervine.
- Diseñe desarrolle e implemente el aplicativo SgHumana (Plataforma: Visual Studio 2005, Base de datos: SQL Server 2000), actualiza datos u hoja de vida de los empleados en una empresa llevando un control de la información del personal.

Aseguradora Solidaria de Colombia

Julio 2006 – Diciembre 2006

Analista y Programador OIM

Responsable del desarrollo de las aplicaciones encargadas al área.

- Diseñe e implemente el aplicativo Soligespro (Plataforma: Visual Studio 2003, Base de datos: SQL Server 2000), Aseguradora solidaria de Colombia, aplicativo que controla el flujo de la información en un proceso, asignando a los usuarios una actividad o una tarea controlando a si el tiempo que tardan en dichos procesos.

FORMACION ACADEMICA

Ingeniero de Sistemas

Universidad Autónoma de Colombia
Bogotá D.C., 2002

Tecnólogo de Sistemas y Computadores

Corporación politécnica de la costa Atlántico
Barranquilla, 2000

ESPECIALIZACION

- Gestión de Sistemas de Información Gerencial
UdeC - Universidad de Cundinarma
Fusagasugá, Cursando actualmente.

CURSOS Y SEMINARIOS

- **Inglés Nivel A2**
Master Michigan 2020
- **Desarrollo para aplicaciones móviles sobre Android**
Aula Matriz 2019
- **Metodologías de análisis y diseño de sistemas-de la inepción al diseño de la arquitectura**
SENA, 2012
- **Administración de redes bajo el sistema operativo Windows NT**
PENTANET, 2003
- **Diseño y administración de páginas web**
PENTANET, 2003
- **Programación en visual Fox pro y visual Basic**
PENTANET, 2003
- **Programación en jquery**
INTERGRUPO, 2011
- **REINGENIERIA**, Seminario de grado para recibir el titulo de tecnólogo de sistema y computadores.
Corporación politécnica de la costa Atlántico
Barranquilla, 2000.
- **MANTENIMIENTO DE COMPUTADORES**, Seminario de grado para recibir el titulo de tecnólogo de sistema y computadores.
Corporación politécnica de la costa Atlántico
Barranquilla, 2000.
- **ADMINISTRACION DEL SISTEMA OPERATIVO UNIX**, Seminario de grado para recibir el titulo de tecnólogo de sistema y computadores.
Corporación politécnica de la costa Atlántico
Barranquilla, 2000.
- **PROCESO Y TRANSMISION DE PAQUETES BAJO C++**, Seminario de grado para recibir el titulo de Ingeniero de sistemas.
Universidad Autónoma de Colombia

Bogotá D.C. 2002

- **TELEMATICA Y CABLEADO ESTRUCTURADO**, Seminario de grado para recibir el titulo de Ingeniero de sistemas.
Universidad Autónoma de Colombia
Bogotá D.C. 2002
- **PROGRAMACION SOBRE EL PAQUETE DE MACROMEDIA®**, Seminario de grado para recibir el titulo de Ingeniero de sistemas.
Universidad Autónoma de Colombia
Bogotá D.C. 2002

DIPLOMADO

- Programación de software
universidad nueva granada, 2011

CERTIFICACION

- MCTS Web Applications Development with Microsoft .NET Framework 4
- MTA (Microsoft Technology Associate), Valida los conocimientos Fundamentales en tecnología
- Desarrollador de Aplicaciones Híbridas Full STACK

Las siguientes herramientas y plataformas las conozco y las manejo:

Herramientas Cloud

- AWS
 - Lambdas
 - ApiGateway
 - cloudwatch

Herramientas base de datos

- Sql server (enterprise manager, Query analyzer), store procedure
 - Versión 2016
 - Versión 2019
 - Versión 2022
- Mysql
- MongoDB

Herramientas Control de Código

- Git Bash
 - Add
 - Clone
 - Pull
 - Push
- Azure
 - Pipelines
 - Pull Request
 - File

- Branches
- Commit
- Pushes

Desarrollo web

- Visual Studio 2003 – 2005 – 2008, 2010, 2012, 2019, 2022
- C#.net 2002, 2003, 2005, 2008, 2010,2012,2019, 2022
- Visual Code
- Net.core 2.0, 3.1,4.0 – 6.0
- Ionic
- Angular 8 - 16
- Bootstrap
- Api Rest
- Asp.net mvc web api
- Vb.net
- Desarrollo temas FrontEnd/BackEnd (Desarrollador FullStack).
 - UX Designer:,Diseñar experiencia de usuario en el FrontEnd proporcionando la mejor experiencia. Diseños basados en Material designe, Bootstrap, Adobe XD, Framer X, Figma. Elaboración de plantillas de páginas Web y prototipos para productos digitales.
- Xml
- Html 5
- Javascript
- TypeScript
- JQuery
- Arquitectura Orientada a Dominio
- Arquitectura orientada a MicroServicios
- Json

Modelado de Software

- UML (Unified Modeling Language)
-

Generador de Reportes

- Crystal reports v10
- Report Server

Referencias y certificados a solicitud.