

Adrian Iza

Ouito, Sangolqui 📞 0967187625 Our bryanadrian38@hotmail.com 🔗 https://baio99.github.io/portafolio-adrian/

in Adrian Iza C Baio99 **Perfiles** Ingeniero en Software apasionado por la programación y la resolución de retos. Me destaco por mi SOBRE MÍ capacidad de organización, priorización de tareas y adaptación al entorno laboral. Trabajo con metodologías ágiles como Scrum para gestionar proyectos de manera eficiente y mejorar continuamente. Siempre en busca de nuevos conocimientos y oportunidades de crecimiento profesional.

Universidad de las Fuerzas Armadas Espe 2025 Educación

Ingenieria en Software

PloterXpres Experiencia Responsable de la edición de imágenes en Photoshop, corrigiendo fallas visuales, ajustando colores

y mejorando la calidad general para las impresiones en plotters, según las necesidades del proyecto, cuidando cada detalle para asegurar impresiones nítidas y de alta calidad, cumpliendo con los estándares requeridos.

Development of a Cybersecurity Laboratory Management System Marzo 2024 - febrero 2025

- Implementación de microservicios para mejorar la escalabilidad y modularidad del sistema.
- Desarrollo con metodología Scrum, gestión de tareas en Jira y planificación de sprints.
- Autenticación y autorización con JSON Web Token (JWT).
- Coordinación eficaz dentro de los equipos para la integración de módulos y servicios.

Eurekabank System

Diciembre 2024 - febrero 2025

2023

- Se desarrollaron y optimizaron API RESTful con ASP.NET para servicios financieros.
- Integración de la API de Google Maps para mejorar las funciones bancarias basadas en geolocalización.
- · Diseño e implementación de una arquitectura cliente-servidor compatible con múltiples plataformas: Móvil: Desarrollado en C# con MAUI.
- Escritorio: Desarrollado con C#.
- Web: Desarrollado con Blazor.
- · Gestión de bases de datos en la nube con AWS para alta disponibilidad y escalabilidad.
- · Aplicación de la arquitectura MVC para mejorar el mantenimiento y el rendimiento de las aplicaciones.

Real-Time Chat System

Marzo 2025 - Abril 2025

Julio del 2023

- Implementación de WebSockets (Socket.io) para comunicación bidireccional con baja latencia.
- Autenticación JWT y almacenamiento seguro de credenciales con bcrypt.
- Gestión de estado en tiempo real usando Redis (usuarios online/salas activas).
- Arquitectura **RESTful** + **MVC** con Node.js y Expresss
- Implementación de solución híbrida con MongoDB para persistencia de datos y Redis para gestión de estado en tiempo real
- Validación en capas (frontend/backend) y manejo de errores contextualizado.

Habilidades	Backend developer	C++	Javascri	pt Python	Node.	Node.js	
	GitHub	MySQL/PostgreSQL	MongoD	B .NET	Matlal	b	
Competencias	Responsable Organización y gestión del tiempo						
	Trabajo en equipo, con ideas para plantear y Análisis y solución de problemas. desarrollar						
Idiomas	Ingles B2						
Certificaciones	SCRUM FOUNDATION Mayo d PROFESSIONAL CERTIFICATE SFPC CertiProf ID Credencial: 85338528		(REMOTE WORK PROFESS CERTIFICATION RWPC CertiProf	SIONAL	Julio 2023	
			;	ID Credencial: 87741989			

Product Analytics Micro-Certification Mixpanel

ID Credencial: cert_vl99gxk4

Julio del 2023 BUSINESS INTELLIGENCE FOUNDATION PROFESSIONAL

CERTIFICATION BIFPC

CertiProf

ID Credencial: 87743173

Back End Development and APIs Abril 2025 freecodecamp

ID de la credencial fccd8d67ff4-cade-4d25-92fd-f4b159b4fbcb-bedaa