



Adrian Iza

📍 Quito, Sangolqui 📞 0967187625 @ bryanadrian38@hotmail.com

Perfiles	Adrian Iza	Baio99
----------	----------------------------	------------------------

SOBRE MÍ	Ingeniero en Software apasionado por la programación y la resolución de retos. Me destaco por mi 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.
----------	---

Educación	Universidad de las Fuerzas Armadas Espe 2025 Ingenieria en Software
-----------	--

Experiencia	<div>PloterXpres2023</div> <div>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.</div> <div>Development of a Cybersecurity Laboratory Management SystemMarzo 2024 – febrero 2025</div> <div><ul style="list-style-type: none">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.</div> <div>Eurekabank SystemDiciembre 2024 – febrero 2025</div> <div><ul style="list-style-type: none">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.</div> <div>Real-Time Chat SystemMarzo 2025 - Abril 2025</div> <div><ul style="list-style-type: none">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 ExpresssImplementación de solución híbrida con MongoDB para persistencia de datos y Redis para gestión de estado en tiempo realValidación en capas (frontend/backend) y manejo de errores contextualizado.</div>
-------------	---

Habilidades	Backend developer	C++	Javascript	Python	Node.js
	GitHub	MySQL/PostgreSQL	MongoDB	.NET	Matlab

Competencias	Responsable	Organización y gestión del tiempo
	Trabajo en equipo, con ideas para plantear y desarrollar	Análisis y solución de problemas.

Idiomas	Ingles B2
---------	--------------

Certificaciones	SCRUM FOUNDATION PROFESSIONAL CERTIFICATE SFPC CertiProf ID Credencial: 85338528	Mayo del 2023	REMOTE WORK PROFESSIONAL CERTIFICATION RWPC CertiProf ID Credencial: 87741989	Julio 2023
	Product Analytics Micro-Certification Mixpanel ID Credencial: cert_vl99gxxk4	Julio del 2023	BUSINESS INTELLIGENCE FOUNDATION PROFESSIONAL CERTIFICATION BIFPC CertiProf ID Credencial: 87743173	Julio del 2023
	Back End Development and APIs freecodecamp ID de la credencial fccd8d67ff4-cade-4d25-92fd-f4b159b4fbcbedaa	Abril 2025		