Brian Rubén Chaparro Mareco

+595971 544 591 | brianmarecco@gmail.com
linkedin.com/in/brian-chaparrro | github.com/Brian-ChM

Perfil Profesional

Desarrollador de software semi senior con enfoque en **backend** y experiencia en sistemas empresariales, APIs REST y microservicios con **.NET** y **Spring Boot**. Desarrollo de integraciones y comunicación asíncrona entre servicios mediante **RabbitMQ**. Participación en el ciclo completo de desarrollo: relevamiento, implementación de frontend y backend, pruebas y despliegue. Experiencia con **Kubernetes sobre Ubuntu**, pipelines de **Azure DevOps** y aplicaciones en **IIS sobre Windows Server**.

Experiencia Profesional

Desarrollador semi senior — Grupo Élève

Septiembre 2026 – Presente

- Relevamiento y análisis de requerimientos para el desarrollo y evolución de sistemas.
- Implementación de frontend, backend y lógica de negocio, incluyendo integraciones y pruebas funcionales.
- Configuración y despliegue de aplicaciones en **IIS** sobre **Windows Server**.

Desarrollador Backend — Centro Logístico de Tecnología (CLT)

Diciembre 2024 – Septiembre 2026

- Colaboré en el desarrollo y mantenimiento de una plataforma CRM compuesta por múltiples servicios backend desarrollados en **.NET** y **Spring Boot**.
- Diseñé, implementé y mantuve **APIs REST** para la gestión de tickets, campañas de mensajería y administración de usuarios.
- Desarrollé funcionalidades de integración con **Infobip** y **WhatsApp Business Platform** mediante la API de Meta.
- Implementé campañas de mensajería masiva, programación de envíos y monitoreo de estados de procesamiento.
- Implementé y mantuve procesos de sincronización entre módulos de autenticación y sistemas internos.
- Desarrollé mecanismos de generación, validación y renovación de licencias cifradas.
- Gestioné la persistencia de datos en servicios utilizando **PostgreSQL** y **MongoDB**.
- Implementé y mantuve comunicación asíncrona entre microservicios mediante **RabbitMQ**.
- Ejecuté pipelines, releases y despliegues en **Azure DevOps** hacia entornos de desarrollo y QA.
- Realicé seguimiento de despliegues y verificación de logs en **Kubernetes** mediante comandos de consola.
- Utilicé **Docker** para la contenerización de servicios en entornos de desarrollo local.
- Desarrollé indicadores operativos y métricas para el monitoreo de tickets, campañas y desempeño general del sistema.

Tecnologías utilizadas: C#, .NET 8, ASP.NET Core, Java, Spring Boot, PostgreSQL, MongoDB, RabbitMQ, REST APIs, Azure DevOps, Kubernetes, Docker, Git.

Proyectos Personales / Autoaprendizaje

- Desarrollo de aplicaciones frontend con **React** y **TypeScript** (hooks, consumo de APIs REST) en proyectos personales, como complemento a la formación backend.
- Repositorios disponibles en GitHub: github.com/Brian-ChM.

Habilidades Técnicas

Lenguajes: C#, Java, JavaScript, TypeScript

Backend: .NET, ASP.NET Core, Spring Boot, Entity Framework

Frontend (autoaprendizaje): React, TypeScript, Next.js

Bases de Datos: PostgreSQL, MongoDB

Arquitectura: Microservicios, DDD, CQRS, Repository Pattern, Mediator Pattern, SOLID

Mensajería: RabbitMQ

DevOps / Cloud: Azure DevOps (pipelines y despliegues), Kubernetes, Docker

Servidores: Ubuntu, Windows Server, IIS

Integraciones: REST APIs, Infobip, WhatsApp Business Platform (Meta)

Control de Versiones: Git, GitHub

Educación y Certificaciones

- Foundational C# with Microsoft — FreeCodeCamp
- Next.js: El framework de React para producción — DevTalles
- Algoritmos de JavaScript y Estructuras de Datos — FreeCodeCamp
- Diseño Web Responsivo — FreeCodeCamp