

Allan Quiroz Silva

Viña del mar, Chile, +56 9 5664 5652, al.quirozsilva@gmail.com, [Linkedin](#), [Github](#), [Portafolio](#)

Ingeniero de Software con experiencia en desarrollo de aplicaciones escalables y sistemas distribuidos. Participación end-to-end y colaboración con equipos multidisciplinarios para entregar soluciones robustas, centradas en el usuario y con impacto en la eficiencia operativa y el negocio.

EXPERIENCIA LABORAL

Armada de Chile – Clínico-Financiero

Ingeniero de Software: 01/2024 – Presente

- Diseñé e implementé la migración de sistema legado (ASP clásico) a arquitectura de microservicios, diseñando e implementando la nueva plataforma end-to-end.
- Desarrollé una plataforma de gestión clínico-financiera, mejorando la escalabilidad y mantenibilidad del sistema.
- Colaboré con equipos multidisciplinarios en el levantamiento de requerimientos, alineando soluciones técnicas con necesidades de negocio.

Desarrollador Mobile Flutter – Tecnología

Independiente: 01/2024 – Presente

- Desarrollé aplicaciones móviles de agendamiento, enfocadas en la gestión de horas y organización de usuarios.
- Implementé arquitectura limpia (Clean Architecture) utilizando Flutter y Dart.
- Gestioné estado y persistencia de datos local, priorizando rendimiento y experiencia de usuario.

Alloxentric – Tecnología

Desarrollador Fullstack (Práctica profesional): 08/2022-12/2022

- Participé en el desarrollo de un sistema de análisis de voz, levantando requerimientos y colaborando con distintas áreas del negocio.
 - Diseñé e implementé interfaces web y servicios backend para el procesamiento y visualización.
 - Implementé funcionalidades de análisis de voz utilizando modelos de Deep Learning con PyTorch y procesamiento de audio sobre datasets como Common Voice.
-

ESTUDIOS Y CERTIFICACIONES

- **Certificación AZ-900** Microsoft Azure Fundamentals
 - **Ingeniero en informática - 2019 a 2022** Instituto Profesional Duoc UC, Chile
-

CONOCIMIENTOS

- **Lenguajes y Frameworks:** PHP, .NET, TypeScript, Python, React, Angular, Flutter, Django, Node.js, Java, Spring Boot, Next, Nest.
- **Bases de Datos:** Oracle, IBM Db2, PostgreSQL, MySQL, MariaDB, MongoDB, SQL Server.
- **Arquitectura y Backend:** Microservicios, APIs REST, Sistemas Distribuidos, SOLID, Clean Code.