

Juan Martínez Muñoz

Santiago, Chile | jei.martinezm@gmail.com | +56 987 451 797 | linkedin.com/in/juanmartinezmunoz
github.com/juanmar7inez

Resumen Profesional

Estudiante de Ingeniería en Computación e Informática (10° semestre) en la Universidad Mayor (Chile), con experiencia práctica en desarrollo de software (C# REST/SOAP APIs, Flutter/Firebase, HTML/CSS/JS), análisis de datos y plataformas en la nube (Azure, GCP). Apasionado por la tecnología e innovación, con ganas de contribuir a proyectos reales con impacto medible. Habilidades en resolución de problemas, trabajo en equipo y colaboración con clientes. Motivado para aprender nuevas tecnologías y trabajar en equipos multiculturales y globales. Inglés avanzado (C1, EF SET 61/100). Orientado a crecer en consultoría tecnológica, automatización de procesos y transformación digital en un entorno colaborativo y global.

Educación

Universidad Mayor - Santiago, Chile Marzo 2021 – Presente
Ingeniería Civil en Computación e Informática

Proyectos Relevantes:

- Malla Curricular Interactiva (HTML, CSS, JS, JSON) - Aplicación web con manejo estructurado de datos, diseño centrado en el usuario y desarrollo front-end.
- Aplicación de Crowdfunding (Flutter, Firebase, en desarrollo) - Desarrollo móvil con backend en la nube, manejo de datos en tiempo real y arquitectura escalable.
- Dashboards de Datos (Looker Studio) - Dashboards interactivos para apoyar la toma de decisiones basada en datos y Business Intelligence.

Experiencia

Práctica en Desarrollo de Software, Tecnología Integral S.A. – Providencia, Santiago Ene 2024 – Mar 2024

- Diseño e implementó una aplicación industrial de grabación de video en C#, WPF, .NET, con controles móviles.
- Optimizó el uso de memoria en un 97% (de 7.7 GB a 212 MB), logrando una mejora de rendimiento de 36x.
- Colaboró con clientes para recopilar requisitos y entregó funcionalidades antes del plazo establecido.

Habilidades Profesionales y de Consultoría

- Análisis y Optimización de Procesos
- Recopilación de Requisitos y Diseño Básico de Sistemas
- Interacción con Clientes y Comunicación con Stakeholders
- Colaboración en Equipo y Coordinación Interfuncional
- Resolución Analítica de Problemas y Pensamiento Crítico
- Atención al Detalle y QA
- Familiaridad con metodologías de Gestión de Proyectos (Agile, SDLC)
- Cómodo colaborando en equipos multiculturales y globales

Tecnologías

Lenguajes: C# (Avanzado), Python (Intermedio), Java (Básico), JavaScript (Intermedio), Dart (Básico), SQL (Intermedio)

Frameworks y Herramientas: .NET Framework, React, WPF, REST API, SOAP API, Flutter, Flask, VS Code, VS 2022

Plataformas en la Nube e Infraestructura: Azure (VMs, Data Factory, Data Lake, Data Warehouse, Docker, Kubernetes), Google Cloud Platform (GCP - Análisis de Datos y Machine Learning)

Bases de Datos: SQL Server, MySQL, MongoDB

Análisis de Datos y BI: Google Looker Studio, Microsoft Excel (VBA, Macros), Power BI

Certificaciones

- EF SET - EF SET English Certificate 61/100 (C1 Advanced), Jul 2025
- freeCodeCamp - Foundational C# with Microsoft, Feb 2025
- Google Cloud- Cloud Digital Leader Path (Skillboost), Dic 2024
- Google Cloud- BI and Analytics with Looker (Skillboost), Dic 2024