

# Giacomo Baldessari Marchant

---

giacomo.baldessari@alumnos.ucn.cl | github.com/gbaldessari | linkedin.com/in/giacomo-baldessari/

## Perfil

- Profesional en formación y autodidacta, con gran capacidad de resolución de problemas y adaptabilidad a los cambios.
- Dispuesto a aprender y mejorar continuamente mis habilidades.
- Poseo una sólida trayectoria académica relacionada al área del software, destacando mi experiencia en proyectos web.

## Formación académica

- Colegio Cerro Grande (2009 - 2011)
- Scuola italiana Alcide de Gasperi (2012 - 2020)
- Universidad Católica del Norte sede Coquimbo (2021 - actualidad)
  - Ingeniería Civil en Computación e Informática.

## Experiencia Laboral

- **La Alpina Park App:** Durante el mes de mayo de 2025 desarrollé una aplicación web para La Alpina Park, una pista de motocross ubicada en La Serena, Chile, orientada a la gestión eficiente de pagos y asistencia de pilotos. El sistema permite a los usuarios autenticarse, registrar la asistencia de los pilotos y llevar un control detallado de la participación y pagos en las actividades de la pista, todo a través de una interfaz web moderna y responsiva, especialmente adaptada para su utilización en dispositivos móviles. El frontend fue implementado con React y el backend con NestJS, utilizando MongoDB como base de datos. El despliegue se realizó en Vercel (frontend) y Railway (backend y base de datos). Este proyecto representa mi primera experiencia profesional como desarrollador freelance y contribuyó a optimizar la administración y contabilidad del recinto.
- **Catalogo Ventas Fama:** Durante el mes de junio de 2025 desarrollé una aplicación web para Ventas Fama, una empresa distribuidora de productos localizada en Coquimbo, Chile, orientada a la gestión eficiente de productos, ofertas, categorías y generación de catálogos en PDF. El sistema permite a los usuarios autenticarse, administrar productos y categorías, gestionar ofertas, subir imágenes y generar catálogos personalizados, todo a través de una interfaz web moderna y responsiva. El frontend fue implementado con React, y el backend con NestJS, utilizando MongoDB como base de datos. El despliegue se realizó en Vercel (frontend) y Railway (backend y base de datos). Este proyecto contribuyó enormemente a la optimización y automatización en la generación de catálogos para la empresa.

## Habilidades técnicas

- Experiencia con diversos lenguajes de programación tales como Java, Python y C/C++.
- Experiencia en el desarrollo de aplicaciones web en React (TypeScript).
- Experiencia en el desarrollo de aplicaciones de escritorio en Electron.
- Experiencia en el desarrollo de aplicaciones móviles en React Native (TypeScript).
- Experiencia en el desarrollo de APIs en .NET (C#) y NestJS (TypeScript).
- Experiencia con la gestión de base de datos SQL (PostgreSQL) y NoSQL (MongoDB).
- Experiencia con despliegues de contenedores en Docker y gestión de estos en Kubernetes.
- Experiencia con despliegues de aplicaciones en la nube en Vercel y Railway.
- Experiencia con la plataforma de gestión de versiones Git.
- Experiencia en el desarrollo de videojuegos 2D con el motor Unity (C#).

## Idiomas

- Español: Nativo.
- Italiano: Certificado CILS nivel B2
- Inglés: Intermedio