

JOSÉ TOMÁS ANABALÓN

Santiago, Chile | +56 9 8393 1281 | jtanabalon@gmail.com
linkedin.com/in/jtanabalon | anabalonjt.github.io/Portafolio

PERFIL

Ingeniero en Ciencias de la Computación con 4+ años construyendo aplicaciones web full stack en producción. Especializado en Ruby on Rails y Python, con experiencia en levantamiento de requerimientos, diseño de arquitectura, integración de bases de datos y despliegue en cloud. Busco contribuir en equipos donde pueda transformar necesidades de negocio en soluciones técnicas escalables.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

MakiMotion | Desarrollador Full Stack | Ago - Sep 2024

- Desarrollé y desplegué aplicación web de gestión de pacientes en uso por kinesiólogos
- Implementé sistema completo (Django + PostgreSQL) con autenticación, CRUD y panel admin en 6 semanas

Tech: Django, PostgreSQL, HTML/CSS/JS, Render

KrConsulting | Práctica | Ene - Mar 2024

- Desarrollé soluciones de automatización para clientes de IBM (partner Watson X)
- Implementé scripts Python para extracción de datos desde APIs y web scraping
- Almacené y gestioné datasets en Snowflake, reduciendo tiempo de reportes.

Tech: Python, Snowflake, REST APIs, BeautifulSoup, Pandas

Mt&Coco | Desarrollador Full Stack | Dic 2022 - May 2023

- Desarrollé vistas frontend y backend en colaboración con cliente y diseñadora
- Automaticé notificaciones por email tras envío de formularios

Tech: Ruby on Rails, JavaScript, HTML/CSS

C&V Paisajismo | Desarrollador Full Stack | Dic 2021 - Abr 2022

- Desarrollé aplicación web para gestión de tareas de 10+ jardineros
- Implementé carga de imágenes con AWS S3 y sistema de comentarios
- Automaticé reportes de cobros, reduciendo tiempo administrativo en ~70%

Tech: Ruby on Rails, PostgreSQL, AWS S3

Tinet | Practicante | Dic 2019 – Feb 2020

- Diseñé y desarrollé aplicación web para evaluación de equipos ágiles
- Implementé sistema de medición de rendimiento con métricas personalizables

Tech: Angular, Spring Boot, PostgreSQL

PROYECTOS DESTACADOS

Tesis: Comparación de Modelos Generativos de Imágenes | 2024-2025

- Implementé y comparé 9 versiones de 6 modelos generativos (GANs, VAEs y Diffusion) usando PyTorch y Tensorflow
- Desarrollé pipeline automatizado de preprocesamiento del datasets de 35 mil imágenes
- Desarrollé un sistema de evaluación automatizado con métricas FID, SSIM y LPIPS

Tech: PyTorch, TensorFlow, NumPy, Pandas, CUDA

LinkedIn Job Automator | 2025

- Bot de aplicación automática a ofertas con clasificación por keywords y seguimiento
- Reduje tiempo de postulación de 10min a <30seg, procesando 20+ ofertas/día

Tech: n8n, Python, Selenium, Google Sheets API, Docker

EDUCACIÓN

Ingeniería Civil en Ciencias de la Computación | Mención Matemática Aplicada

Universidad de los Andes, Chile | Egreso Mayo 2025

Intercambio Académico | FHWien der WKW, Viena, Austria | Feb - Ago 2019

Certificaciones: TOEFL ITP (C1), Cambridge FCE (C1)

HABILIDADES TÉCNICAS

Backend: Ruby on Rails (3 años), Python (5 años), Django, Spring Boot, REST APIs

Frontend: JavaScript (ES6+), HTML5, CSS3, Angular, Responsive Design

Bases de Datos: PostgreSQL, MySQL (avanzado) | Cassandra, Redis, Elasticsearch

Cloud & DevOps: AWS (S3, Lambda), Docker, Git/GitHub, CI/CD básico

Data & ML: PyTorch, TensorFlow, Pandas, NumPy, Snowflake

Automatización: n8n, Selenium, web scraping, API integration

Idiomas: Inglés C1 (certificado) | Español nativo | Alemán A1