Facundo Grieco

Full Stack Developer

Alcorta, Santa Fe, Argentina • facundogrieco87@gmail.com • +54 3465 65-5048 • Perfil de LinkedIn • GitHub • Portfolio

Perfil

Desarrollador Full Stack Junior con 2 años de experiencia autodidacta en desarrollo web, especializado en **MERN**. Experiencia freelance liderando proyectos end-to-end de forma autónoma, desde el diseño de la arquitectura hasta el despliegue en producción, con foco en escalabilidad, optimización de performance y seguridad. Cursando la Tecnicatura en Programación en la UTN, profundizando en patrones de diseño, arquitectura de software y buenas prácticas de desarrollo.

Habilidades

- **Lenguajes:** JavaScript, TypeScript
- **Frontend:** React, Vite, HTML5, CSS3, TanStack Query
- **Backend:** Node.js, Express, Supabase
- **Bases de datos:** SQL (MySQL, PostgreSQL) - NoSQL (MongoDB)
- **DevOps / Herramientas:** Linux, Docker, Git, GitHub Actions (CI/CD), Vercel, Netlify
- **Otros:** REST APIs, autenticación y autorización (JWT, RLS), integración de pasarelas de pago (Mercado Pago), PWA
- **IA aplicada al desarrollo:** Uso avanzado de asistentes de código con IA (Open Code y similares), configuración de skills personalizadas y protocolo MCP (Model Context Protocol) para automatizar flujos de trabajo de desarrollo

Experiencia laboral

Mes de Mayo, 2026 - Mes de Julio, 2026.

Distribuidora Sur - Desarrollador Full Stack (Freelance)

Stack: React (vite + typescript)
Deploy: Frontend (netlify) - Backend (Supabase)

- Desarrollé para un cliente real, una aplicación web para la gestión y visualización de un catálogo de productos.
- Implementé paginación server-side y estrategias de carga optimizada para garantizar escalabilidad sin degradar el rendimiento a medida que el catálogo crece.
- Diseñe un sistema de historial de precios por producto para trazabilidad de cambios.
- Implementé toda la lógica de negocio mediante Supabase Edge Functions, desactivando la Data API por defecto para reforzar el control y la seguridad del backend.

Mes de Enero, 2026 - Mes de Marzo, 2026

PVCOM - Desarrollador de Automatizaciones e IA (Freelance, en equipo)

Stack: N8N, PostgreSQL, Qdrant, WhatsApp Business API (via Twilio), GPT-4.1, Google Apps Script
Deploy: VPS de DonWeb

- Desarrollé, en equipo, un asistente conversacional de WhatsApp con IA para atención al cliente, capaz de responder consultas, mostrar catálogos y sugerir productos mediante RAG (Retrieval-Augmented Generation).
- Implementé la base de conocimiento vectorial con Qdrant y orquesté los flujos conversacionales en n8n, integrando GPT-4.1 como modelo de lenguaje.
- Diseñe un sistema de colas con Redis para garantizar una única respuesta consolidada ante mensajes múltiples y consecutivos del mismo usuario, evitando duplicidad de respuestas.

- Integré un CRM en Google Apps Script para el seguimiento de vendedores, visualización de mensajes para seguimiento a clientes y sistema de puntuación de desempeño.

Mes de Agosto, 2023 - Mes de Febrero 2024

AM Contabilidad - Desarrollador Full Stack (Freelance)

Stack: MERN (JavaScript)
Deploy: Frontend (vercel) - Backend (VPS de DonWeb)

- Desarrollé desde cero, de forma independiente, una plataforma e-commerce con stack MERN para la venta de cursos online.
- Implementé un sistema de registro y autenticación de usuarios con identificación única.
- Construí un panel de administración para la gestión de cursos, edición de usuarios y seguimiento de compras.
- Integré la pasarela de pagos de MercadoPago, garantizando transacciones seguras y cumpliendo estándares de usabilidad.
- Configuré un pipeline de CI/CD con GitHub Actions para despliegue automático: frontend en Vercel, backend en servidor Donweb.

Educación

Mes de Marzo, 2019- Mes de Diciembre 2024

Técnico en informatica — E.E.T.P. N°275 "Alte. Guillermo Brown", Alcorta, Santa Fe, Argentina.

Mes de Febrero, 2025 - Actualidad

Tecnicatura en programación - Universidad Tecnólogica Nacional

Refuerzo de fundamentos de programación, diseño de bases de datos, frameworks y trabajo en equipo.

Año 2022 - Actualidad

Formación autodidacta

Formación autodidacta en desarrollo de software iniciada durante la escuela secundaria, mediante cursos online, documentación técnica y proyectos propios.

Idiomas

- Español (nativo)
- Inglés: B1 (compresión y escritura) - A2 (conversación)