

Emanuel Guzman

Desarrollador full stack y product manager

📍 Salta, Argentina

emanuel@cloudycoding.com

emanuel250.dev.ar

linkedin.com/in/emanuel250

github.com/Emanuel250YT

PERFIL

Desarrollador full stack con más de 8 años construyendo software y founder de Cosmos, un ecosistema de pagos y comercio para Latinoamérica sobre Stellar, Solana y Monad. Diseño y desarrollo productos de punta a punta: SDKs en TypeScript, APIs, wallets, smart contracts y plataformas para desarrolladores.

EXPERIENCIA

Founder • Cosmos • Cosmos Pay

feb 2026 – actualidad

Salta, Argentina

Ecosistema multichain de pagos y comercio para Latinoamérica. Lidero producto y desarrollo de Cosmos Pay: Payments API, wallet no custodial, SDK en TypeScript y plataforma para desarrolladores sobre Stellar, Solana y Monad.

CEO • CloudyCoding

feb 2018 – actualidad

Argentina

Estudio de software: sitios, aplicaciones y backends a medida para clientes, librerías open source y apoyo a la comunidad tech local con infraestructura gratuita.

Full Stack Developer • SaltaDev

feb 2025 – actualidad

Salta, Argentina • remoto

Desarrollo front end y full stack para la comunidad SaltaDev, y participación en hackathons y eventos tech de la región.

Programador independiente • Freelance

nov 2018 – actualidad

Remoto

Proyectos web y backend para terceros con Node.js, Java, Go y MongoDB: e-commerce, plataformas en tiempo real con WebSockets, bots y dashboards.

PROYECTOS DESTACADOS

Cosmos Pay — Pasarela de pagos para LATAM

2026

Infraestructura de pagos para desarrolladores: payment intents, webhooks, stablecoins y rampas fiat, con liquidación en segundos y comisiones de fracciones de centavo.

TypeScript • NestJS • Astro • PostgreSQL • Stellar • APISIX

Cosmos Pay Wallet — Wallet no custodial multiplataforma

2026

Wallet de Stellar como extensión de navegador, app Android, web y desktop: enviar, hacer swaps y seguir tu actividad, con tus 12 palabras como única llave.

TypeScript • Astro • Rust • Kotlin • Stellar

BancaSDK — SDK multi-banco en TypeScript

2026

Evolución de MacroClickJS, la librería para integrar la pasarela de Banco Macro que superó las 15.000 descargas en su primera semana. Un cliente unificado para integraciones bancarias.

TypeScript • Zod • Vitest

SolaDB & MonaDB — Storage privado y replicado on-chain

2026

Archivos cifrados en el navegador, fragmentados con Reed-Solomon y guardados por nodos que cobran por cada copia, verificada con pruebas de almacenamiento on-chain.

Rust • Solidity • TypeScript

ASide & ArkaCDN — SDKs para construir sobre Arkiv

ArkaCDN convierte a Arkiv en una capa de distribución de contenido; ASide suma perfiles, grafo social, feed, eventos y más de 70 features. Más de 1.000 descargas en 3 días.

TypeScript · WebCrypto · Arkiv

StellarOrchestra — Agentes de IA que cobran con x402

Orquestador self-hosted de agentes de IA: registrás tus agentes, compartís API keys y cobrás por tarea con pagos x402 sobre Stellar.

TypeScript · Node.js · Stellar · Cloudflare Tunnel

20262026

LOGROS Y COMUNIDAD

Seleccionado · Scale Track — Código Alebrije 2026, Ciudad de México, con Cosmos (Stellar Development Foundation · BAF)	mar 2026
1.000+ descargas en 3 días — ArkaCDN y ASide, SDKs open source para Arkiv (npm · Arkiv Network)	mar 2026
Builder · ImpactaBootcamp — Soroban, escrow trustless y product mindset (Trustless Work · BAF)	feb 2026
15.000+ descargas en una semana — MacroClickJS, integración con la pasarela de Banco Macro (npm · Open source)	oct 2025
Speaker · Blockchain Salta — Conferencia con repercusión en radio y TV (DESAFIA · SaltaDev)	sept 2025
Sponsor · Hackathon del Milagro — Hosting gratuito para los proyectos ganadores (CloudyCoding · SaltaDev)	sept 2025
Hacker · Ethereum 2025 — Hackathon global de Ethereum y ETH Argentina: 96 h de código (Ethereum)	2025
Certificación NASA Open Science — Principios y prácticas de ciencia abierta (NASA)	oct 2024

EDUCACIÓN

Universidad Católica de Salta (UCASAL)	2023 – 2028
— Ingeniería, Ciencias de la Computación (en curso)	
Argentina Programa — Java Developer	2023

CERTIFICACIONES

Checkout Pro — Mercado Libre	jun 2025
TypeScript, JavaScript, Node.js, Express.js, React, Python — Talently (verified)	feb 2025
NASA Open Science — NASA	oct 2024
Taller Alta Ciencia Abierta — MetaDocencia	ago 2024
Full Modern React — MindLuster	jul 2023
Python Essentials 1 — Cisco Networking Academy	jul 2023
Java Developer Junior — Argentina Programa	mar 2023

HABILIDADES

Lenguajes	TypeScript · JavaScript · Java · Python · Go · Rust · Solidity
Backend	Node.js · Express · NestJS · Prisma · PostgreSQL · MongoDB · MySQL
Frontend	Astro · React · Next.js · HTML · CSS
Blockchain	Stellar (SEPs, Soroban) · Solana · Monad / EVM · Arkiv · x402
Infraestructura	Docker · Cloudflare · APISIX · GitHub Actions · Git