

PABLO THOMAS LANDEROS MENA

Ingeniero en Informática · Desarrollador Full-Stack · Especialista en IA

tomas.landerosmena@gmail.com · +56 9 4888 1923

nagotartech.tech · La Araucanía, Chile

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero en Informática con más de 9 años de experiencia en desarrollo de software full-stack, infraestructura TI y liderazgo técnico. Fundador de Nagotar Technologies, empresa con más de 10 sistemas en producción real. Especialista certificado en Inteligencia Artificial con Claude (Anthropic): automatizaciones, agentes IA, Model Context Protocol (MCP) y Claude Code. Experiencia comprobada integrando IA a escala empresarial, reduciendo tiempos operativos y mejorando decisiones de negocio.

CERTIFICACIONES EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Claude Fundamentals <i>Anthropic</i> Fundamentos de IA, prompting avanzado y uso efectivo de modelos de lenguaje.	2025
Claude Developer / API <i>Anthropic</i> Integración de Claude vía API, tool use, llamadas estructuradas y pipelines de IA.	2025
Claude Code <i>Anthropic</i> Desarrollo asistido por IA, generación y revisión de código con agentes Claude.	2025
Claude Skills & MCP <i>Anthropic</i> Creación de skills, subagentes y Model Context Protocol para automatizaciones empresariales.	2025

HABILIDADES TÉCNICAS

IA & Agentes	Claude AI, Claude Code, MCP, Skills, Subagentes, Automatizaciones IA
Frontend	React, Next.js, TypeScript, Astro, Three.js, Tailwind CSS, GSAP
Backend & Datos	Node.js, PostgreSQL, MySQL, REST APIs, Autenticación por roles
Infraestructura	Linux, Docker, cPanel, VMware, XenServer, OpenBSD, Asterisk IP
Ciberseguridad	Kali Linux, Parrot OS, nmap, Análisis de vulnerabilidades
Herramientas	Power BI, GitHub, CCTV/NVR, DVR, Soporte Nivel 1 y 2

EXPERIENCIA LABORAL

Compass Security — Jefe de Informática <i>Temuco / Santiago / Calama</i> – Liderazgo del departamento de informática a nivel nacional (3 ciudades). – Desarrollo de aplicaciones internas a medida para operación y control empresarial. – Integración de IA (Claude) para optimización de licitaciones: reducción de tiempo de búsqueda y evaluación automática de rentabilidad. – Migración crítica de infraestructura en tiempo récord sin pérdida de servicio (mayo 2025).	Mar. 2025 – Actual
--	--------------------

Nagotar Technologies — Fundador & Desarrollador Full-Stack <i>La Araucanía, Chile</i>	Ene. 2024 – Actual
– Desarrollo de software a medida con más de 10 sistemas en producción real. – Stack completo: Next.js/React (frontend), Node.js/PostgreSQL (backend), Linux (infraestructura). – Asesoría TI: diagnóstico, recomendación tecnológica e implementación de soluciones.	
Opensystem SpA — Técnico Informático <i>Iquique</i>	Ene. 2024 – Dic. 2024
– Administración de hosting y cPanel, telefonía IP (Asterisk), CCTV IP. – Desarrollo de aplicaciones personalizadas y soporte técnico Nivel 1 y 2.	
GST Soluciones — Técnico Encargado Región de Tarapacá <i>Iquique</i>	Ene. 2019 – Dic. 2021
– Supervisión técnica y operativa regional; soporte a Banco de Chile, Coopeuch y Entel. – Proyecto CCTV para Caja Los Héroes; soporte Nivel 1 y 2 remoto y en terreno.	
Escuela Mónica Gebert — Práctica Profesional (Docencia TI) <i>Quino, Victoria</i>	Sep. 2018 – Dic. 2018

PROYECTOS EN PRODUCCIÓN

Sistema Restaurante	<i>massagosushi.cl</i>	Plataforma con roles Admin/Vendedor/Cliente. Next.js, PostgreSQL.
ADAM Centro de Capacitación	<i>adam.cl</i>	Portal educativo con autenticación, catálogo de cursos y documentación.
Punto de Venta Híbrido	<i>punto-venta-xi.vercel.app</i>	POS con roles Admin/Cajero para restaurantes y almacenes. Next.js, PostgreSQL.
Fornace Pizzería	<i>fornace.cl</i>	Configurador de pizza online, pedidos y menú digital en producción.
Sistema Solar AR	<i>nagotartech.tech</i>	Realidad aumentada con gestos para educación. Astro, Three.js, MediaPipe.

LOGROS DESTACADOS

Integración de IA para Licitaciones	Jun. 2026
– Implementación de agentes Claude para búsqueda y evaluación automática de licitaciones públicas, reduciendo tiempos operativos y mejorando criterios de rentabilidad.	
Migración Crítica de Infraestructura	May. 2025
– Migración de infraestructura empresarial compleja en Compass Security sin interrupción de servicio.	

EDUCACIÓN

Ingeniería en Informática <i>Instituto Profesional IACC Online</i>	2024 – Actual
Técnico Superior en Computación <i>Universidad Arturo Prat</i>	2015 – 2018
Cursos (ciberseguridad, desarrollo, IA) <i>Udemy</i>	Continuo