

Cristóbal Moreno Henríquez

Santiago, Chile • +56 9 7868 8266 • cristobal.morenohz@gmail.com
linkedin.com/in/cristobalmorenohz • www.cmorenohz.com

PERFIL PROFESIONAL

Programador Full Stack con experiencia en el desarrollo de sistemas, automatización de procesos y creación de soluciones digitales escalables. Actualmente estudio Ingeniería en Computación e integro tecnologías de IA (Agentes, LLMs) en arquitecturas SaaS. He trabajado en proyectos que integran múltiples plataformas y desarrollo automatizaciones con n8n para mejorar flujos de clientes, ventas, inventario y administración interna. Me caracterizo por la autonomía, la capacidad de análisis y la orientación a resultados, con enfoque en la mejora continua.

HABILIDADES TÉCNICAS

IA & Data: LangGraph, OpenAI API (GPT-4o), RAG, Vector Embeddings, Supabase (pgvector).

Frontend: React 19, Next.js (App Router), Nuxt.js, Astro, HTML5, CSS3, Tailwind CSS, Bootstrap.

Backend: Python (FastAPI), Node.js, NestJS, Spring Boot, Express, PostgreSQL, MySQL, MongoDB, Firebase.

Infraestructura: Docker (Dokploy), AWS (EC2, S3, Route 53), Vercel, Git, GitHub.

Herramientas: n8n, Stripe, Webflow, WordPress, Shopify (Liquid), Trello, Notion, Microsoft Office.

Lenguajes: Python, JavaScript, TypeScript, Java, PHP, Liquid.

EXPERIENCIA LABORAL

Fundador & Lead Developer (AI & SaaS)

Ventari

Presente

Remoto

Desarrollo de plataforma SaaS Multi-Tenant para la orquestación de agentes de IA.

- **Arquitectura:** Diseño de sistema Human-in-the-loop con Next.js (App Router) y React 19.
- **Ingeniería de IA:** Implementación de Agentes con Estado (LangGraph) y memoria semántica.
- **Backend & Seguridad:** API REST de alta concurrencia (FastAPI) y gestión de datos Multi-Tenant con Supabase (RLS).
- **Infraestructura:** Gestión de VPS y orquestación de contenedores con Docker/Dokploy.

Desarrollador Web y de Software

Freelance

Ene 2024 – Presente

La Serena

Automatización de Procesos con n8n:

- Implementación de flujos automatizados para e-commerce, incluyendo gestión de ventas, inventario y administración interna.
- Conexión de APIs y sistemas internos para optimizar procesos repetitivos.
- Creación de triggers y workflows que permiten actualización automática de stock, envío de notificaciones y generación de reportes.

E-commerce con Shopify y Liquid:

- Creación de tiendas online personalizadas.
- Desarrollo de secciones personalizadas en Liquid con HTML, CSS3 y JavaScript.
- Instalación de aplicaciones e integración de APIs para logística y sistemas de pago.

Diseño de Páginas Web:

- Desarrollo de sitios web corporativos y landing pages responsivas.
- Utilización de React, Astro.js, HTML5, CSS3, JavaScript, TailwindCSS, Bootstrap, Webflow, WordPress.

Desarrollo de Software:

- Desarrollo de plataformas personalizadas utilizando Next.js, Nuxt.js, Node.js, NoSQL con Firebase y SQL con Supabase, TailwindCSS, con despliegue en la nube mediante Vercel.
- Configuración y despliegue en servidores VPS utilizando Dokploy para la orquestación de contenedores Docker y gestión eficiente de infraestructura.
- Copias de seguridad de AWS S3 y administración de dominios con Route 53.

Soporte y mantenimiento:

- Gestión y actualización de contenidos, monitoreo de rendimiento y funcionamiento, configuración de backups y recuperación ante fallos.
- Implementación de mejoras y nuevas funcionalidades, resolución rápida de incidencias técnicas.

Gestión de Proyectos:

- Toma de requerimientos, planificación de entregas y uso de Trello/Notion para seguimiento.

Desarrollador de Software y Soporte

Sept 2023 – Ene 2024

R y C Consultores Asociados

En Terreno

- Desarrollo de software con Node.js, Next.js, TypeScript, React, NestJS, MongoDB, Astro, y Tailwind CSS, siguiendo metodología Scrum.
- Soporte técnico en terreno para mantenimiento de sistemas de tickets y tótems en AFPs.
- Documentación técnica y mantenimiento de software operativo.

Desarrollador de Software

Ene 2023 – Abr 2023

Construapp Technology

La Serena

- Desarrollo Full Stack con PHP, MySQL, JavaScript, HTML y CSS.
- Participación en diseño, desarrollo e implementación de soluciones internas para sistema ERP de gestión y control.
- Aseguramiento de calidad, pruebas y soporte técnico post-implementación.
- Colaboración con equipos de desarrollo y product manager. Uso de Trello para gestión.

EDUCACIÓN

Ingeniería en Computación e Informática

2025 – 2028 (Est.)

Universidad Andrés Bello

Santiago

Formación en ciencias de la computación y arquitectura de software.

Bootcamp Java Full Stack Developer

2023

Coding Dojo

Remoto

Tecnologías aprendidas: Java, Spring Boot, MySQL, HTML5, CSS3, JavaScript, Bootstrap.

Técnico de Nivel Superior en Programación

2021 – 2023

Instituto AIEP

La Serena

- Aprobado por unanimidad y máxima distinción.
- Competencias desarrolladas: HTML5, CSS3, JavaScript, Java, PHP, MySQL, análisis de sistemas, metodologías ágiles.

Programa #TuFuturo

2023

Fundación Forge Chile

Remoto

Formación en habilidades técnicas y blandas enfocadas en la inserción laboral.

- Capacitación en tecnologías, comunicación efectiva, y resolución de problemas.
- Enfoque en desarrollo personal y profesional para jóvenes.

IDIOMAS

Español: Nativo

Inglés: Intermedio

APTITUDES DESTACADAS

- Automatización de procesos con herramientas code y low-code (python, n8n).
- Integración de APIs y plataformas externas.
- Diseño de sistemas y optimización de flujos de datos.
- Capacidad de análisis y resolución de problemas.
- Comunicación clara, autonomía y trabajo en equipo.