# Mariano Garmendia

Creador de Agentes de IA & Automatización Inteligente

Buenos Aires, Argentina | +54 9 221-4371684 | contacto@marianodev.site

[Portfolio] - [LinkedIn] - [GitHub]

## Sobre mí

Soy un desarrollador especializado en la creación de agentes de inteligencia artificial y flujos automatizados, con un profundo conocimiento y manejo de TypeScript, priorizando buenas prácticas de desarrollo y arquitectura escalable. También tengo experiencia en Python, lo que me permite trabajar con flexibilidad del lado del backend.  
La creación de agentes de IA e integraciones está fundamentada en las bases sólidas de la programación, combinando código nativo con el potencial de las LLM apps para construir soluciones altamente eficientes y personalizadas.  
He desarrollado y puesto en producción agentes de IA conectados a plataformas como Instagram, WhatsApp y sitios web. Además, lidero el desarrollo de Lacalle AI, una plataforma con herramientas avanzadas como:

- Creador de podcasts con IA: Transforma contenido escrito en episodios de audio.

- Generador de contenido con IA: Extrae información de sitios web mediante scraping con IA y crea contenido optimizado.

- Agentes de IA para automatización de procesos: Gestión de reservas de turnos, atención al cliente y generación de contenido en redes sociales.

- Estos proyectos fueron realizados en TypeScript, Node.js, Python, y librerías como LangChain y LangGraph para los flujos de Agentes.

## Experiencia Técnica

### Proyectos Destacados

#### Lacalle AI / Stevie AI - Plataforma de Automatización con IA

\*\*Tecnologías:\*\* Next.js, React.js, Node.js, TypeScript, Firebase

\*\*Descripción:\*\* Plataforma que ofrece herramientas de IA para la generación de contenido, automatización de interacciones en redes sociales y procesamiento inteligente de datos.

\*\*Logros:\*\*

- Desarrollo de un sistema de generación de contenido a partir de scraping con IA.

- Creación de un motor de generación de podcasts automatizados.

- Integración de agentes de IA con WhatsApp, Instagram y sitios web. (En proceso)

#### AgentAR - Agente de IA para Reservas de Turnos

\*\*Tecnologías:\*\* React.js, Node.js, LangGraph.js, Firestore

\*\*Descripción:\*\* Sistema de IA para la gestión de turnos, optimizando la asignación y mejorando la experiencia del usuario.

\*\*Logros:\*\*

- Implementación de flujos conversacionales con IA para automatizar reservas.

- Integración con bases de datos en tiempo real para actualización instantánea de disponibilidad.

#### OneClick Assistant - Extensión de Chrome con IA

\*\*Tecnologías:\*\* JavaScript, Node.js, SDK Vercel IA

\*\*Descripción:\*\* Extensión que permite obtener información contextual en tiempo real mientras se navega por la web.

\*\*Logros:\*\*

- Implementación de IA para extraer información de páginas web de forma eficiente.

- Diseño de una interfaz intuitiva con respuesta inmediata.

## Experiencia Profesional

### CTO en Stevie AI | Actualmente

\*\*Responsabilidades:\*\*

- Diseño y desarrollo de agentes de IA personalizados.

- Implementación de flujos automatizados con LangChain y LangGraph.

- Integración de IA con redes sociales y CRM.

- Optimización de scraping con IA para extracción inteligente de datos.

### Tutor en Full Stack Web | APX | Julio 2023 - Octubre 2024

\*\*Responsabilidades:\*\*

- Enseñanza de JavaScript, React, Node.js y bases de datos NoSQL.

- Resolución de problemas de código y debugging.

### Socio Gerente | G10 - Centro Fitness | Octubre 2020 - Actualidad

\*\*Responsabilidades:\*\*

- Coordinación de actividades y gestión de equipo.

- Evaluación de satisfacción del cliente y mejoras en el servicio.

## Habilidades Técnicas

\*\*Lenguajes & Frameworks:\*\*  
- React.js, TypeScript, Node.js, Express.js  
- LangChain, LangGraph, Python

\*\*Bases de Datos:\*\*  
- Firestore, Firebase, SQL

\*\*Herramientas:\*\*  
- Git, GitHub, VS Code, Make

## Educación

- \*\*Desarrollador Web Full Stack\*\* | APX (2023 - Actualidad)

- \*\*POO en Java\*\* | Ministerio de Trabajo - Alkemy (2024)

- \*\*Fundamentos de la Programación\*\* | UTN - FRBA (2020)

- \*\*LangChain & AI Integration\*\* | Platzi

- \*\*Autodidacta:\*\* Investigación, documentación y proyectos propios.

## Idiomas

\*\*Inglés (B1 - Intermedio):\*\* Capacidad de lectura técnica y comunicación en entornos laborales.