

MARTINA FRANCO

Estudiante de
Ingeniería en Sistemas

+54 9 3513742341

martinafranco@gmail.com

<https://www.linkedin.com/in/martinafranco2025/>

EXPERIENCIA LABORAL

EasyIP S.A
2025 - Presente
(mantenimiento y
soporte del
sistema)

Desarrollador de Software - Bot Clínico con Inteligencia Artificial

Desarrollo de un sistema conversacional basado en Inteligencia Artificial para la gestión de turnos médicos. El proyecto involucró el diseño, programación y despliegue de un bot que automatiza la interacción con los pacientes utilizando modelos de lenguaje avanzados.

Responsabilidades :

- Desarrollo del bot utilizando Python, LangChain, LangGraph y modelos LLM servidos con Ollama.
- Creación de tools y uso de Function Calling para ejecutar acciones del sistema.
- Integración con WhatsApp Cloud API y consumo de APIs externas.
- Implementación de RAG para mejorar la precisión y el contexto del modelo.
- Despliegue en servidores reales y optimización mediante balanceo de carga entre GPUs.
- Trabajo colaborativo y seguimiento del proyecto con Jira.

EDUCACIÓN

Universidad
Tecnológica
Nacional
2022-Presente

Ingeniería en sistemas de información

Actualmente completé la cursada de cuarto año y me encuentro en búsqueda de oportunidades para aplicar mis conocimientos y continuar creciendo profesionalmente.

Instituto nuestra
señora del Lourdes
2016-2021

Bachiller en economía

Educación secundaria con orientación en economía y gestión

Skills for Life
2015-2021

Inglés

Formación en gramática, comprensión y expresión oral del idioma.

CONOCIMIENTOS TÉCNICOS

Linux (terminal,
permisos, servicios)
Redes (VLAN, VPN,
routing, firewall)
Git / GitHub
Java
Python
JavaScript

Node.js
APIs REST
SQL / MySQL / SQLite
Patrones de diseño (Factory,
Singleton, Strategy, etc.)
Metodologías ágiles (Scrum,
Kanban)
Wireshark (análisis de tráfico)