## **Alexis Palacio**

Rol: Desarrollador Full-Stack | Automatización con n8n Medellín, Colombia alexis26-93@live.com +57 3216551350 LinkedIn | Portafolio | GitHub

#### **Resumen Profesional**

Desarrollador enfocado en **automatización de procesos con n8n** y en la integración de **LLMs** tanto en la nube como en local (**Ollama, Router**). Experiencia creando **agentes de voz** y conectándolos a fuentes externas mediante **MCP** (**Model Context Protocol**).

He trabajado con **Supabase** para bases de datos, autenticación y almacenamiento, y en despliegues en **AWS**.

Participé en proyectos como **CarlJung.app**, **BunnyGymWear.com** y **To-Do Automation Challenge**, donde combiné automatización, IA y desarrollo web para crear soluciones completas.

Antecedente sólido en desarrollo web (HTML, CSS, JavaScript, PHP, CakePHP) y e-commerce (Shopify, WordPress).

# **Experiencia Profesional**

## **Backend PHP Developer - iMometrics**

Junio 2024 – Actualidad

- Desarrollo de aplicaciones internas con CakePHP 4.6 y PHP 7+.
- Manejo de bases de datos MySQL y migraciones.
- Uso de **Docker** y **Composer** en entornos de desarrollo.
- Control de versiones con Git.

## Frontend Developer - K Gumi SAS

Enero 2021 - Mayo 2024

- Desarrollo de páginas web con **HTML**, **CSS**, **JavaScript**.
- Creación de sitios responsivos con **Tailwind CSS**.
- Colaboración en proyectos web corporativos.

#### Frontend Developer - Wiptool

Marzo 2020 - Diciembre 2020

- Desarrollo de interfaz de usuario con **HTML**, **CSS**, **JavaScript**.
- Integración con Mapbox API para funcionalidades de mapas.
- Implementación de diseño responsivo y rutas de navegación.

#### Freelance - Automatización con n8n e Integraciones IA

2023 - Actualidad

- Desarrollo de flujos automatizados con **n8n**, APIs REST y bots en **Telegram/WhatsApp**.
- Creación de **agentes de voz** y conexión de modelos de lenguaje mediante **MCP**.
- Uso de **Supabase** para autenticación, almacenamiento y bases de datos.
- Despliegues en AWS y manejo de integraciones con LLMs locales (Ollama, Router).
- Proyectos destacados:
- **BunnyGymWear:** e-commerce con panel de administración en Telegram que automatiza creación de productos y publicaciones en Instagram.
- <u>CarlJung.app</u>: plataforma para generar guiones de cursos y clases aplicando la psicología de Carl Jung.
- **Restobelge**: landing page para restaurante con diseño web responsivo.
- <u>To-Do Automation Challenge</u>: app de tareas con IA que corrige el texto, reconoce idioma y gestiona la tarea vía n8n y Supabase.

#### **Habilidades Técnicas**

- Automatización: n8n, APIs REST, Telegram API, Evolution API.
- Bases de Datos: Supabase, MySQL.
- IA y Agentes: MCP, agentes de voz, Ollama, Router, LLMs en local y nube.
- Backend: Python, Node.js, PHP, CakePHP.
- **Frontend:** HTML5, CSS3, JavaScript ES6+, Tailwind CSS, Next.js, React (básico).
- Infraestructura: AWS (VPS), Docker (básico), cPanel.
- Otros: Git, GitHub, Shopify, WordPress, Figma.

## Educación

#### Tecnólogo en Desarrollo de Software

Tecnológico de Antioquia (2016 - 2020, 8/10 semestres completados)

## Formación en Inteligencia Artificial

Polygon Academy - 2024

### Certificaciones

- React The Complete Guide (Udemy, 2023).
- JavaScript Algorithms and Data Structures (freeCodeCamp, 2022).
- Responsive Web Design (freeCodeCamp, 2021).

#### **Idiomas**

- Español: Nativo.
- Inglés: Intermedio (B1, lectura técnica).