

# MANUEL ÁLVAREZ DIÁNEZ

## TÉCNICO DE SISTEMAS · ESPECIALISTA EN SOPORTE IT Y SOFTWARE

📍 España (Remoto/Presencial) | ✉️ manuelalvarezdianeiz@hotmail.com | 🌐 linkedin.com/in/manu-alvarez-dev |

📄 github.com/manu-alvarez

### Perfil Profesional

Técnico de sistemas microinformáticos y redes con experiencia en soporte técnico multiplataforma, virtualización y administración básica de entornos de red. Con un perfil orientado al sentido práctico y la eficiencia, desarrollo utilidades personalizadas e integro herramientas de Inteligencia Artificial para simplificar flujos operativos y resolver incidencias informáticas del día a día de manera honesta y organizada.

### Competencias Técnicas

#### Sistemas & Redes

Administración Windows/Linux, Active Directory, DHCP/DNS, switches, enrutamiento básico y direccionamiento IP.

#### Soporte & Virtualización

Diagnóstico físico de averías en hardware, virtualización local (VMware, VirtualBox), Docker y atención a usuarios multiplataforma.

#### Desarrollo Web & Base de Datos

Soluciones web funcionales (HTML5, CSS3, JavaScript básico, React, React Native, Git/GitHub y PostgreSQL).

#### IA & Productividad

Integración de modelos LLM (Gemini, Llama) a través de APIs para flujos de automatización y control operativo.

### Certificaciones Oficiales

#### Cisco CCST Networking

Cisco Certified Support Technician (Infraestructura & Redes)

#### Cisco CCST Cybersecurity

Cisco Certified Support Technician (Seguridad Operativa)

#### Kanban Essentials Certified (KEC)

CertiProf Professional ID 1143487

#### Scrum Fundamentals Certified (SFC)

SCRUMstudy Professional ID 1143492

### Experiencia y Formación

#### Codearts Solutions — Internship de Sistemas

2025

Administración de sistemas híbridos Linux/Windows en red, soporte técnico preventivo y correctivo, configuración básica de contenedores Docker, virtualización de servidores locales y control de infraestructura de cableado.

#### Técnico en Sistemas Microinformáticos y Redes (SMR)

2022 – 2024

Formación reglada específica: diagnóstico físico de PCs, montaje y mantenimiento de servidores, configuración de sistemas operativos, instalación de redes LAN cableadas/inalámbricas y aseguramiento informático.

### Ecosistema de Proyectos e IA Aplicada (msbross.me)

#### Sistemas y Utilidades Operativas

- **Gas Station:** PWA de gestión de incidencias, caducidades y checklists en Estación Repsol.
- **IndustrialPro & TaskFlow:** Sistema SCADA/MES web para control de operaciones y gestor interactivo local con alarmas.

#### Integraciones Inteligentes y Voz

- **IAPuta OS & Nikolina:** Asistentes con visión, orbe reactiva 3D y canal por voz interactivo (LiveKit/Gemini).
- **App Generator & Traductor PRO:** Generador de SPAs en tiempo real y traductor neural con lector OCR de imágenes.

#### Gestión y Logística

- **Perfume Trading & LogiSearch:** ERP transaccional B2B multialmacén y buscador de rutas con generación formal de presupuestos (PDF).
- **Mano Eléctrica Azul (Google Play Store):** App nativa sobre React Native y Expo para seguimiento interactivo.

