

GIOMAR HUACHO

Técnico de Sistemas Microinformáticos y Redes | Soporte, Hardware & Redes

📍 L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona | 📞 +34 656 30 92 15
✉️ giomarhuacho150@gmail.com | 🌐 <https://giomarhuacho150.github.io/>

PERFIL PROFESIONAL

Técnico con dominio en redes (Cisco/VLSM/seguridad) y experiencia práctica en banco de pruebas de hardware y gestión RMA. Perfil autodidacta, analítico y altamente resiliente ante problemas complejos. Metódico, con gran autonomía y vocación por el soporte técnico y el aprendizaje colaborativo.

EXPERIENCIA LABORAL

Técnico de Hardware y Logística (Prácticas) | *Life Informática* (agosto 2026 – Presente)

- **Logística y almacén:** Recepción de mercancía, empaquetado y preparación de cajas, control de stock y registro diario de entradas y salidas de material en el sistema informático de la empresa.
- **Apoyo técnico en taller:** Pruebas en banco de trabajo revisando placas base (Intel y AMD) que no encienden o fallan al arrancar, comprobación de monitores y gestión de devoluciones y garantías.

PROYECTOS TÉCNICOS

- **Asistente Virtual con IA:** Chatbot local ejecutado sobre la GPU para respuestas fluidas, interfaz interactiva y memoria en la nube.
- **Control y Rendimiento de Hardware:** Desarrollo de scripts para regular curvas de ventilación y monitorizar temperaturas en tiempo real.
- **Portafolio Web Personal:** Maquetación responsiva moderna desplegada en GitHub Pages para exponer proyectos técnicos.

COMPETENCIAS TÉCNICAS

➤ Redes y Conmutación:

Cisco Packet Tracer, cálculo de subredes VLSM, configuración de VLANs, enlaces troncales y seguridad en puertos.

➤ Seguridad y Enrutamiento:

Cortafuegos en OPNsense, reglas de filtrado de tráfico, gestión de DHCP y administración de routers.

➤ Pruebas de Hardware y Garantías:

Verificación funcional de placas base Intel y AMD, banco de pruebas para monitores y logística de taller.

➤ Diagnóstico Físico y Taller:

Detección de cortocircuitos con multímetro, revisión de etapas de potencia VRM y montaje en banco de pruebas.

➤ Sistemas Operativos y Terminal:

Administración de Linux (CachyOS, Arch) y Windows Server: usuarios, permisos y comandos de terminal.

➤ Scripts y Rendimiento:

Automatización de scripts para optimizar el equipo, control térmico, calibración de ventiladores y ajustes gráficos.

CERTIFICACIÓN OFICIAL CISCO



Cisco Networking Academy — Learn-A-Thon 2026 (Participant)

FORMACIÓN ACADÉMICA

CFGM Sistemas Microinformáticos y Redes (SMIX)

Institut Provençana, L'Hospitalet de Llobregat | 2025 – Presente (2º curso en progreso)

IDIOMAS E INTERESES

Castellano: Nativo | catalán: Comprensión avanzada | Inglés: Técnico (Lectura Técnica)

Intereses personales: Práctica de piano, ajedrez, golf, cine y videojuegos.