

Javier Aguirre

Técnico en Sistemas, Redes y Electricidad BT · Automatización con IA

JaviTech.top@gmail.com · 687 856 702 · linkedin.com/in/javitech · Tenerife y Gran Canaria



PERFIL PROFESIONAL

Técnico polivalente con más de 20 años de experiencia en entornos técnicos. Formación en Sistemas Microinformáticos y Redes y en instalaciones eléctricas de baja tensión como instalador autorizado. Perfil mixto de sistemas y electricidad: mantenimiento y soporte informático, administración de infraestructura y automatización de procesos con inteligencia artificial. Acostumbrado a trabajar con procedimientos documentados, plazos estrictos y trato directo con el cliente.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Técnico en automatización, IA e infraestructura

2022 – hoy

JaviTech · Tenerife

- Diseño e implantación de automatizaciones con inteligencia artificial: pipelines que publican contenido, generan informes y conectan sistemas y servicios mediante APIs.
- Administración de infraestructura propia: servidor Linux, copias de seguridad, monitorización de discos y túneles Cloudflare. Documentación y mantenimiento de todo el sistema.
- Desarrollo web para pymes (WordPress, Astro) y herramientas técnicas propias para cálculo eléctrico y generación de códigos QR.
- Automatización de publicación en redes para un medio digital: de 150.000 a 4 millones de visualizaciones mensuales, sin publicidad de pago.

Instalador eléctrico de baja tensión

2021 – hoy

Instalador autorizado · REBT · Canarias

- Instalaciones y mantenimiento eléctrico en vivienda, local y nave, con cumplimiento estricto del REBT.
- Esquemas, mediciones, diagnóstico de averías y elaboración de presupuestos. Trato directo con el cliente.

Social media, diseño y desarrollo web

2024 – 2025

Tenerife Más TV · Medio digital

- Gestión de las redes sociales del canal: de 150.000 a más de 4 millones de visualizaciones mensuales con estrategia 100 % orgánica (hoy el canal supera los 60 millones).
- Desarrollo web para los clientes de la televisión: webs y presencia digital para negocios de la isla.
- Diseño audiovisual y gráfico: cabeceras, entradillas, tercios inferiores, grafismos y plantillas de emisión, más el branding del canal y de sus clientes.

Logística y sistemas

2000 – 2025

Ministerio de Defensa · Fuerzas Armadas

- Gestión de almacenes y suministros con el sistema SIGLE: control de inventarios, trazabilidad de materiales y planificación de suministros.
- Coordinación de equipos y ejecución de operaciones logísticas de gran escala en plazos estrictos, con procedimientos documentados. Certificación OTAN en logística y seguridad.

Tienda de informática y servicio técnico

2003 – 2008

Negocio propio · Canarias

- Montaje, reparación y mantenimiento de equipos informáticos: diagnóstico de averías de hardware y software, recuperación de datos e instalación de sistemas operativos.
- Instalación y configuración de redes locales para clientes y atención técnica directa al público.
- Desarrollo de las primeras páginas web para las pymes de la zona, como servicio añadido a la tienda.

FORMACIÓN Y CERTIFICACIONES

Sistemas Microinformáticos y Redes (SMR) Grado medio

Formación Profesional

Instalador autorizado de baja tensión (MF0821) 2021

Título oficial · REBT

Contraincendios – Nivel 1

Curso oficial

Primeros auxilios

Conocimientos y formación básica

Seguridad y Defensa Logística y seguridad

Certificación OTAN

Desarrollo con IA: de 0 a Agentes 2025 · certificado

BigSchool

SAP MM – gestión de materiales

Curso de formación

Vibe Coding y desarrollo web 2024 – hoy

Formación continua

COMPETENCIAS TÉCNICAS

Sistemas y redes: Montaje y mantenimiento de equipos · redes locales · Windows y Linux · soporte técnico al usuario · recuperación de datos

Electricidad: Instalaciones de baja tensión · REBT · mantenimiento preventivo y correctivo · esquemas y mediciones · diagnóstico de averías

Infraestructura y servidores: Linux · Docker · copias de seguridad y restauración · NAS · Cloudflare · monitorización · GitHub

Automatización e IA: Agentes autónomos · pipelines de datos · integración mediante APIs · prompt engineering · DeepSeek · FAL.ai

Desarrollo web: WordPress · Astro · HTML5 · CSS3 · JavaScript · publicación y despliegue