# José Alberto Trujillo Plaza Técnico Informático y Docente



Correo Electrónico: albertotplaza@gmail.com

Móvil: 621208980

Dirección: Valencia





#### Formación Académica

Bachiller

**Revoluciona tu Trabajo con IA:** Asistentes Virtuales, Automatizaciones y Soluciones Inteligentes para el Transporte y Más - REGAGE25e00000741054 (251054146) – 150 horas - (2025)

AI-900: Microsoft Azure AI Fundamentals <a href="https://www.credly.com/badges/721ae18b-1a19-4ab5-9206-b88f1326af9b/public\_url">https://www.credly.com/badges/721ae18b-1a19-4ab5-9206-b88f1326af9b/public\_url</a>

Inteligencia Artificial Aplicada a la Empresa IFCT0019 – 280 horas (2025)

Gestión de Aplicaciones en Sistemas Microinformáticos UC0221 2 - 90 horas (2025)

Habilitación para la Docencia en Grados A, B y C del Sistema de Formación Profesional (SSCE0110) - 380 horas (2024)

Montaje y Reparación de Sistemas Microinformáticos (IFCT0309) - 470 horas (2023)

Introducción a Ciberseguridad (Networking Academy) 6 horas (2025) <a href="https://www.credlv.com/badges/fe9e3d0a-f7c1-442b-a118-1dbc2bf71dc8/public\_url">https://www.credlv.com/badges/fe9e3d0a-f7c1-442b-a118-1dbc2bf71dc8/public\_url</a>

Ciberseguridad Avanzada en Entornos de las Tecnologías de la Operación (F240001MC\_1\_34-37) – 120 horas (2025)

Seguridad Informática IFCT0109 - 90 horas (2023)

Mantenimiento de la Seguridad en Sistemas Informáticos 1 UC09592 - 60 horas (2023)

Mantenimiento de la Seguridad en Sistemas Informáticos 2 UC0959\_2 - 60 horas (2023)

Tecnología de telecomunicaciones, Ingeniería Telemática ELES0208 - 80 horas (2019)

### **Experiencia Profesional**

## **Técnico en Sistemas Microinformáticos** — 12 meses **Funciones principales**:

Instalación, configuración y mantenimiento de equipos informáticos y redes locales.

Diagnóstico y resolución de incidencias técnicas en hardware y software.

Gestión de copias de seguridad y recuperación de datos.

*Aplicar Inteligencia Artificial para mejorar tareas administrativas:* Utilizar herramientas de IA como chatbots y asistentes virtuales para automatizar tareas repetitivas, gestionando agendas y correos electrónicos de manera más eficiente.

*Desarrollar soluciones de automatización:* Integrar asistentes virtuales, flujos de trabajo automatizados y plataformas como AWS, Azure y Zapier para optimizar los procesos operativos de la empresa.

Analizar y visualizar datos con IA: Utilizar herramientas de análisis de datos y Machine Learning para predecir tendencias y tomar decisiones más informadas en sus tareas diarias.

*Crear estrategias comerciales con IA:* Desarrollar campañas de marketing digital personalizadas, automatizar embudos de ventas y aplicar modelos predictivos para mejorar la efectividad comercial.

*Implementar modelos de IA para tareas específicas:* Aplicar IA para tareas del sector transporte, como la gestión de flotas o la optimización de rutas, mejorando la productividad y eficiencia operativa.

*Prepararse para certificaciones profesionales:* Obtener las habilidades iniciales necesarias para obtener la certificación Azure AI Fundamentals.

## **Técnico en Informática de Gestión** — 12 meses **Funciones principales**:

Desarrollo y mantenimiento de aplicaciones de gestión empresarial.

Análisis de requerimientos y diseño de soluciones informáticas.

Gestión de bases de datos y generación de informes.

Implementación e integración de modelos de Inteligencia Artificial en hardware aislado y entornos cloud para empresas de desarrollo.

Aplicación de soluciones de IA para la optimización de procesos empresariales.

## **Formador de Formación para el Empleo** — 6 meses **Funciones principales:**

Diseño e impartición de cursos de formación en informática y nuevas tecnologías.

Elaboración de materiales didácticos y guías de aprendizaje.

Evaluación del progreso de los alumnos y adaptación de los contenidos según sus necesidades.

Gestión de plataformas de formación online.

#### Palabras clave destacadas:

Mantenimiento de hardware, redes locales, soporte técnico, resolución de incidencias, inteligencia artificial, soluciones cloud, formación, diseño de cursos, plataformas e-learning, evaluación de alumnos.

#### Conocimientos de Informática:

**Componentes hardware y software:** Diagnóstico, mantenimiento y reparación de equipos informáticos.

Microsoft Office: Dominio avanzado de Word, Excel y PowerPoint.

**Administración de servidores web:** Configuración, mantenimiento y gestión de servidores (incluyendo servicios en Azure).

**Administración de redes WAN y LAN:** Configuración de routers, switches, diseño, implementación y mantenimiento de redes locales y remotas.

**Arquitectura de ordenadores/equipos informáticos:** Ensamblaje, configuración y optimización de hardware.

**Gestión de sistemas operativos:** Instalación, configuración y administración de sistemas Windows, Linux y macOS, así como despliegue en entornos cloud.

**Inteligencia Artificial:** Implementación, integración y despliegue de modelos de IA en entornos locales y en la nube (Azure AI).

**Seguridad informática basada en hardware:** Implementación de medidas de seguridad como TPM, cifrado de discos y autenticación biométrica.

**Virtualización:** Uso de herramientas como VMware y VirtualBox.

**Almacenamiento en red:** Configuración de sistemas NAS y gestión de backups.

**Monitorización y optimización:** Supervisión y optimización del rendimiento de sistemas y redes.

### **Otros Datos de Interés**

Permiso de conducir: A, B

• Vehículo propio: Automóvil y Moto

 $\frac{https://claude.ai/public/artifacts/80516d02-6ee4-40f5-a390-09f6525e3806}{09f6525e3806}$ 

https://sosiman.github.io/portafolio/