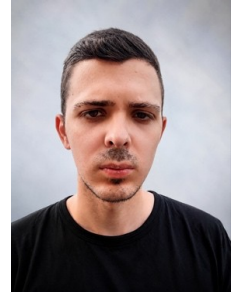


MARTÍN CANTERO

ADMINISTRADOR DE SISTEMAS | INFRAESTRUCTURA Y OPERACIONES IT

Valencia, España · 642 881 012 · martincantero.it@hotmail.com

linkedin.com/in/martiincantero · github.com/martiincantero



PERFIL PROFESIONAL

Administrador de Sistemas y Responsable de Soporte y Operaciones IT con experiencia en infraestructura de producción IT/OT. Responsable de la gestión integral de Zabbix, incluyendo monitorización, alta disponibilidad, alertas y automatización de procesos. Administro sistemas Linux y Windows Server, Proxmox y Active Directory; aplico herramientas de IA al análisis técnico y la mejora operativa. He evolucionado desde soporte N1/N2 hasta asumir responsabilidades sobre infraestructura y coordinación de servicios.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

3D OBSERVER PROJECT, S.L. · Comunidad Valenciana · mayo 2025 - actualidad

Responsable de Soporte y Operaciones IT | julio 2026 - actualidad

- Gestión integral de Zabbix: administración, mantenimiento, evolución de la plataforma y configuración de la monitorización y las alertas.
- Automatización de procesos operativos y alarmas de Zabbix; uso cotidiano de IA como apoyo para análisis técnicos y tareas repetitivas.
- Coordinación del soporte: priorización, seguimiento y escalado de incidencias críticas, análisis de causa raíz y relación con equipos y clientes.
- Implantación de GLPI, mejora de procedimientos y documentación; participación en hardening y en un servidor bastión OT (en curso).

Administrador de Sistemas | octubre 2025 - actualidad

- Administración de Windows Server, Linux, Proxmox VE, Active Directory, controladores de dominio, permisos e identidades.
- Diseño e implantación de Zabbix en alta disponibilidad y clústeres PostgreSQL con IP virtual (VIP) para servicios asociados.
- Despliegue de Grafana, integración de SSO y resolución avanzada de incidencias de infraestructura y servicios.

Técnico de Sistemas | junio 2025 - septiembre 2025

- Monitorización N1/N2 mediante Zabbix, análisis de alertas, resolución de incidencias en producción y escalado técnico.

Técnico de Sistemas - Prácticas FCT | mayo 2025

- Participación en monitorización, administración de infraestructura y pruebas de seguridad de aplicaciones; incorporación a plantilla tras las prácticas.

COLEGIO TRINITARIAS DE VALENCIA · Valencia

Técnico de Sistemas - Prácticas FCT | febrero 2024 - junio 2024

- Más de 380 horas en administración de firewall, revisiones de seguridad, Google Workspace, WordPress, mantenimiento y soporte a usuarios.

EXPERIENCIA PROFESIONAL (CONTINUACIÓN)

PROYECTOS INDEPENDIENTES · Remoto

Administrador de Sistemas | marzo 2023 - agosto 2024 · 1 año y 6 meses

- Diseño y despliegue autónomo de servidores privados de videojuegos: preparación de infraestructura, configuración de servicios y mantenimiento.
- Gestión de actualizaciones, incidencias y optimización; desarrollo e integración de recursos y soporte a usuarios.
- Coordinación de proyectos y comunidades online; experiencia autodidacta previa a mi incorporación al sector IT.

PROYECTOS TÉCNICOS DESTACADOS

Zabbix HA y PostgreSQL en clúster. Diseño e implantación de monitorización en alta disponibilidad y de clústeres PostgreSQL con acceso mediante VIP.

Automatización de monitorización. Automatización de alarmas y procesos de Zabbix; aplicación práctica de herramientas de IA para optimizar tareas operativas.

Identidad y servicios corporativos. Controladores de dominio con Active Directory e integración de inicio de sesión único (SSO); despliegue de Grafana y GLPI.

Seguridad en entornos IT/OT. Hardening y participación en el diseño e implantación de un servidor bastión para centralizar accesos administrativos (en curso).

COMPETENCIAS TÉCNICAS

Sistemas y virtualización. Linux (Ubuntu, Debian), Windows Server, Proxmox VE, Active Directory, Microsoft 365.

Monitorización y disponibilidad. Zabbix, Grafana, arquitectura HA, PostgreSQL, clustering, IP virtual (VIP).

Operaciones y seguridad. IT/OT, GLPI, troubleshooting, gestión de incidencias críticas, hardening, SSO y control de accesos.

Automatización y scripting. Automatización de alarmas y procesos IT; IA aplicada a operaciones, Python, Bash y PowerShell.

FORMACIÓN

2024 - 2026. CFGS Administración de Sistemas Informáticos en Red (ASIR) · Enseñanzas Profesionales Sorolla.

2022 - 2024. CFGM Sistemas Microinformáticos y Redes (SMR) · Enseñanzas Profesionales Sorolla.

Inicio previsto: enero 2027. Curso de Especialización de FP en Inteligencia Artificial y Big Data · MEDAC.

CERTIFICACIONES

eJPTv2 (2025). Junior Penetration Tester · INE Security.

Cisco Networking Academy. Network Defense · Networking Basics.

Enseñanzas Profesionales Sorolla. Ciberseguridad y Hacking Ético V2 (2025) y V1 (2024).

IDIOMAS

Español: nativo | Inglés: A2