CERTIFICADO

DE SUPERACIÓN DEL CURSO

Fundamentos de sistemas e infraestructuras

Cristian Giménez Celdrán

Aprobado el 12 de junio de 2026

Con una duración de 20 horas

Código: 80878ec3-3323-474a-9022-498d00c45555

A. Sastre

Alan Sastre

INGENIERO INFORMÁTICO

NÚMERO TÍTULO - 2016326179

CEO - CERTIDEVS



CertiDevs

Panorama ASIR: roles, salidas y ecosistema IT.
Hardware del ordenador y del servidor: CPU, RAM, disco y placa base.
Sistemas operativos: tipos y comparativa Windows vs Linux.
Windows básico: interfaz, archivos, panel de control y tareas.
Línea de comandos en Windows: CMD y PowerShell.
Linux básico: distribuciones, sistema de archivos y permisos.
Terminal de Linux con Bash: navegación, archivos y búsqueda.
Fundamentos de redes: LAN, WAN, dispositivos y WiFi.
Direccionamiento IP: IPv4, máscara, gateway, DHCP y DNS.
Internet y servicios: HTTP, correo, FTP y cloud.
Virtualización y cloud: VMs, hipervisores y contenedores.
Seguridad básica: contraseñas, 2FA, firewall y backups.
Herramientas del administrador: diagnóstico y acceso remoto.
Buenas prácticas: documentación, entornos y resolución de problemas.
Próximos pasos en ASIR: tendencias actuales del sector.
Preparación y evaluación final del itinerario.