

CompTIA Linux+ Certification

¿Quieres destacar en el mundo de la administración de sistemas y servidores Linux?

Conviértete en un profesional altamente cualificado y prepárate para obtener la certificación CompTIA Linux+. Este curso te proporcionará los conocimientos y habilidades necesarios para configurar, gestionar y solucionar problemas en entornos Linux, tanto locales como en la nube..

Objetivos Didácticos

Tras finalizar el curso, los alumnos serán capaces de:

- Configurar y gestionar software, almacenamiento, procesos y servicios en sistemas Linux
- Implementar prácticas de seguridad, incluyendo permisos, autenticación y gestión de firewalls
- Crear y ejecutar scripts en Bash para automatizar tareas administrativas
- Utilizar herramientas de contenedores y comprender conceptos de orquestación
- Analizar y solucionar problemas relacionados con usuarios, aplicaciones y hardware
- Prepararse para superar el examen de certificación CompTIA Linux+

Audiencia

Este curso está diseñado para:

- Administradores de sistemas Linux
- Administradores de redes
- Especialistas en soporte técnico
- Administradores web
- Profesionales de TI que deseen validar y ampliar sus conocimientos en Linux

Modalidad

Aula virtual en directo.

Duración

5 días

Temario del curso

Módulo 1: Realización de tareas básicas de Linux

Módulo 2: Administrar usuarios y grupos

Módulo 3: Gestión de permisos y propiedad

Módulo 4: Administración del almacenamiento

Módulo 5: Administración de archivos y directorios

Módulo 6: Administración de módulos del kernel
Módulo 7: Administración del proceso de arranque de Linux
Módulo 8: Administración de componentes del sistema
Módulo 9: Administración de dispositivos
Módulo 10: Gestión de redes
Módulo 11: Administración de paquetes y software
Módulo 12: Protección de sistemas Linux
Módulo 13: Trabajar con scripts de Bash
Módulo 14: Automatización de tareas
Módulo 15: Instalación de Linux