

RH124 Red Hat System Administration I

Duración : 40 horas.

Descripción del curso

Es el primero de dos cursos que abarcan las tareas básicas de administración de sistemas necesarias para gestionar los servidores de Red Hat Enterprise Linux

El curso Red Hat System Administration I (RH124) está diseñado para profesionales de TI sin experiencia previa en administración de sistemas Linux. Ofrece a los estudiantes las habilidades para gestionar Linux, ya que se centra en las tareas de administración principales. Este curso también ofrece una base de conocimientos para los estudiantes que buscan convertirse en administradores de sistemas Linux a tiempo completo, ya que presenta conceptos clave de la línea de comandos y herramientas de nivel empresarial.

Este es el primero de una serie de dos cursos que permite a los especialistas en informática sin conocimientos de Linux convertirse en administradores de este sistema operativo totalmente capacitados. Estos conceptos se amplían en el siguiente curso: [Red Hat System Administration II \(RH134\)](#).

El curso se basa en Red Hat® Enterprise Linux 9.0.

Resumen del contenido del curso

- Presentación de Linux y el ecosistema de Red Hat Enterprise Linux.
- Ejecución de comandos y visualización de entornos de shell.
- Gestión, organización y protección de archivos.
- Gestión de usuarios, grupos y políticas de seguridad de usuarios.
- Control y supervisión de los servicios de systemd.
- Configuración del acceso remoto mediante la consola web y SSH.
- Configuración de interfaces y ajustes de red.
- Archivado y copiado de archivos de un sistema a otro.
- Gestión de software con DNF

Público al que va dirigido el curso

- Los destinatarios principales son los profesionales técnicos que se desempeñan, o deben hacerlo, como administradores de sistemas Linux para empresas o en la nube.
- Este curso es muy solicitado en [Red Hat Academy](#) y está dirigido a aquellos estudiantes que planean convertirse en profesionales técnicos en el uso de Linux.

Requisitos previos para el curso

- Se espera que el usuario cuente con las habilidades técnicas básicas que se necesitan para las aplicaciones informáticas en algunos sistemas operativos.
- [Realizar nuestra evaluación sin costo](#) para determinar si esta oferta es la más conveniente en función de sus habilidades.

Aspectos tecnológicos que debe tener en cuenta

- No hay requisitos técnicos especiales para realizar este curso.
- No necesita llevar su propio dispositivo (la modalidad no es BYOD).
- No es obligatorio contar con acceso a Internet, pero se recomienda para que los estudiantes puedan investigar y explorar los recursos en línea de Red Hat.