



RH342 - Red Hat Enterprise Linux Diagnostics and Troubleshooting

Duración del curso

5 días (40 hrs)

Descripción del curso

Los estudiantes aprenderán cómo aplicar el método científico a una forma estructurada de resolución de problemas. Luego, este enfoque se utiliza para solucionar varios tipos de problemas, incluidos problemas de arranque, problemas de hardware, problemas de almacenamiento, problemas de RPM, problemas de red, problemas de aplicaciones de terceros, problemas de seguridad y problemas del kernel. Al final del curso, los estudiantes pueden completar varios laboratorios de revisión integrales para evaluar sus habilidades.

Resumen del contenido del curso

- Utilice el método científico para abordar la resolución de problemas
- Solucionar problemas de arranque
- Solucionar problemas de seguridad
- Solucionar problemas de almacenamiento
- Solucionar problemas de red

Público al que va dirigido este curso

- El curso Diagnóstico y solución de problemas de Red Hat Enterprise Linux está dirigido a administradores de sistemas senior que deseen aprender más sobre la solución de problemas.

Requisitos previos para el curso

- Red Hat System Administration I
 - Red Hat System Administration II
-



Course outline

Introducción a la resolución de problemas

Describir una estrategia generalizada para la resolución de problemas.

Tome medidas proactivas para evitar pequeños problemas

Evite que los pequeños problemas se conviertan en grandes problemas empleando técnicas proactivas de administración del sistema.

Solucionar problemas de arranque

Identificar y resolver problemas que pueden afectar la capacidad de arranque de un sistema.

Identificar problemas de hardware

Identificar problemas de hardware que pueden afectar la capacidad de funcionamiento de un sistema.

Solucionar problemas de almacenamiento

Identificar y solucionar problemas relacionados con el almacenamiento.

Solucionar problemas de RPM

Identificar y solucionar problemas en el subsistema de gestión de paquetes y su uso.

Solucionar problemas de red

Identificar y resolver problemas de conectividad de red.

Solucionar problemas de aplicaciones

Depurar problemas de la aplicación.

Tratar los problemas de seguridad

Identificar y solucionar problemas relacionados con los subsistemas de seguridad.

Solucionar problemas del kernel

Identifique problemas del kernel y ayude al soporte de Red Hat a resolver problemas del kernel.

Revisión completa de diagnóstico y resolución de problemas de Red Hat Enterprise Linux

Practique y demuestre los conocimientos y habilidades aprendidos en Diagnóstico y solución de problemas de Red Hat Enterprise Linux.
