

Red Hat Enterprise Linux Diagnostics and Troubleshooting

Duración: 4 Días Código del Curso: RH342 Método de Impartición: Curso Cerrado (In-Company)

Temario:

Los estudiantes aprenderán cómo aplicar el método científico para solucionar problemas de forma estructurada. De esta manera, este método se utiliza para solucionar distintos problemas que incluyen problemas de arranque, hardware, almacenamiento, RPM, redes, aplicaciones de terceros, seguridad y de kernel. Al final del curso, los estudiantes podrán realizar un repaso completo de distintas prácticas para probar sus habilidades.

Curso Cerrado (In-Company)

Debido a que nuestra formación es modular, nuestros responsables de formación e instructores pueden trabajar con usted y su equipo para detectar las necesidades formativas y adaptar un temario de forma rápida y rentable. Durante una formación cerrada, usted recibirá una formación de expertos en un curriculum adaptado a sus necesidades.

Dirigido a:

El curso Red Hat Enterprise Linux Diagnostics and Troubleshooting está dirigido a los administradores senior de sistemas que deseen aprender más sobre la solución de problemas.

Objetivos:

- Usar el método científico para solucionar problemas
- Solucionar problemas de arranque
- Solucionar problemas de seguridad
- Solucionar problemas de almacenamiento
- Solucionar problemas de redes

Prerequisitos:

Red Hat recomienda estos requisitos previos:

- Contar con la certificación Red Hat Certified System Administrator (RHCSA) o experiencia equivalente
- Red Hat recomienda que los candidatos obtengan la certificación Red Hat Certified Engineer (RHCE) o cuenten con experiencia similar

Siguientes cursos recomendados:

- **Red Hat Certificate of Expertise in Red Hat Enterprise Linux Diagnostics and Troubleshooting (EX342)**

Ponga a prueba su capacidad para analizar problemas comunes de sistemas Red Hat Enterprise Linux que pueden causar la degradación o la pérdida de rendimiento, y para corregir dichos problemas o recopilar información forense que se pueda transmitir a un tercero.

Contenido:

Introducción a la resolución de problemas

- Describir una estrategia generalizada para la solución de problemas.

Implementar acciones proactivas para evitar problemas pequeños

- Evitar que los problemas pequeños se conviertan en problemas graves mediante el uso de técnicas proactivas de administración de sistemas.

Solucionar problemas de arranque

- Identificar y solucionar problemas que afecten la capacidad del sistema para arrancar.

Identificar problemas de hardware

- Identificar los problemas de hardware que afecten la capacidad del sistema para funcionar.

Solucionar problemas de almacenamiento

- Identificar y solucionar problemas relacionados con el almacenamiento.

Solucionar problemas de RPM

- Identificar y solucionar problemas relacionados con el paquete de gestión de subsistemas, mediante el uso de este paquete.

Solucionar problemas de redes

- Identificar y solucionar problemas de conectividad de red.

Solucionar problemas de aplicaciones

- Depurar los problemas de aplicaciones.

Resolver problemas de seguridad

- Identificar y solucionar problemas relacionados con los subsistemas de seguridad.

Solucionar problemas de kernel

- Identificar problemas de kernel y colaborar con Soporte Red Hat para resolver los problemas de kernel.

Repaso completo de Red Hat Enterprise Linux Diagnostics and Troubleshooting

- Practicar y demostrar las habilidades y los conocimientos aprendidos en el curso Red Hat Enterprise Linux Diagnostics and Troubleshooting.

Información Adicional:

Repercusión a nivel personal

Como resultado de haber asistido a este curso, los alumnos serán capaces de aprovechar el proceso del ciclo de vida de desarrollo de software para planificar, crear, probar y aprovisionar sistemas de host dentro de una organización.

Los alumnos serán capaces de demostrar las siguientes habilidades: Instalación de Red Hat Satellite 6 Gestión del ciclo de vida del software que se utiliza para aprovisionar y mantener los hosts configurados en un entorno de producción controlado

Más información:

Para más información o para reservar tu plaza llámanos al (34) 91 425 06 60

info.cursos@globalknowledge.es

www.globalknowledge.com/es-es/

Global Knowledge Network Spain, C/ Retama 7, 6ª planta, 28045 Madrid