

EXAMEN EX294 Red Hat Certified Engineer (RHCE)

Descripción del examen

En el examen práctico Red Hat Certified Engineer (RHCE) Exam for Red Hat Enterprise Linux 8 (EX294), pondrá a prueba su conocimiento y sus habilidades para gestionar sistemas con Red Hat® Ansible® Automation Platform y para ejecutar tareas comunes de administración en varios sistemas con Ansible. Las habilidades que se evalúan son esenciales para la administración de sistemas en muchos de los productos de Red Hat.

En caso de aprobarlo, obtendrá la certificación Red Hat Certified Engineer. Un RHCE® es el especialista que cuenta con la certificación Red Hat Certified System Administrator (RHCSA) y que está preparado para utilizar Ansible y los programas de creación de scripts con el objetivo de automatizar las tareas de Red Hat® Enterprise Linux®, integrar las tecnologías nuevas de Red Hat y aplicar la automatización para alcanzar mayores niveles de eficiencia e innovación. **Para obtener la acreditación RHCE, se requiere la certificación RHCSA.** Si decide continuar con el proceso de aprendizaje después de conseguir la certificación RHCE, esta también le servirá como base para obtener el nivel de certificación superior: Red Hat Certified Architect.

El examen se basa en Red Hat Enterprise Linux® 8.4 y Red Hat Ansible Automation Platform 1.2.

Público al que va dirigido el examen

- Administradores de sistemas Red Hat Enterprise Linux con experiencia que busquen validar sus habilidades o necesiten obtener una certificación, ya sea por exigencia de la empresa a la que pertenecen o de conformidad con un mandato (Directiva 8570 de DoD)
- Estudiantes que hayan realizado el curso Red Hat System Administration III: Linux Automation with Ansible (RH294) y estén interesados en obtener la acreditación Red Hat Certified Engineer (RHCE)
- Estudiantes que estén interesados en obtener la acreditación Red Hat Certified Architect (RHCA)
- Administradores de sistemas que deseen demostrar su capacidad para gestionar varios sistemas
- Especialistas de TI que trabajen en un entorno de DevOps y deseen demostrar su capacidad para automatizar una parte de sus cargas de trabajo
- Personas que posean una certificación Red Hat Certified Engineer no vigente o próxima a vencer y deseen volver a certificarse
- Especialistas de TI con experiencia en Linux que cuenten con una certificación RHCSA y deseen obtener una acreditación RHCE

Requisitos previos para el examen

- Obtener la acreditación Red Hat Certified System Administrator (RHCSA), la cual es necesaria para conseguir la certificación Red Hat Certified Engineer (RHCE).
- Haber realizado los cursos Red Hat System Administration I (RH124) y Red Hat System Administration II (RH134) o el curso RHCSA Rapid Track Course (RH199); o bien, contar con experiencia laboral equiparable como administrador de sistemas en Red Hat Enterprise Linux
- Haber realizado el curso Red Hat System Administration III: Linux Automation with Ansible (RH294); o bien, contar con experiencia laboral equivalente
- Revisar los objetivos del examen Red Hat Certified System Administrator (RHCSA) Exam (EX200)
- Revisar los objetivos del examen Red Hat Certified Engineer (RHCE) Exam for Red Hat Enterprise Linux 8 (EX294)
- Realizar una evaluación de habilidades sin costo para encontrar el curso que lo ayude a prepararse mejor para presentar el examen.