



Red Hat OpenShift × Administration II: × Operating a Production ×

Calle de la Basílica, 19
28020 Madrid
(34) 915 53 61 62
www.cas-training.com

**WE
ARE
CAS**



Objetivos:

Después de realizar el curso, podrá demostrar que posee las habilidades para establecer un clúster nuevo de OpenShift, llevar a cabo su configuración inicial y gestionarlo diariamente. Uno de los principales objetivos del curso es la resolución de problemas comunes con los que se encontrará desde el primer día.

Requisitos:

No es necesario cumplir con requisitos previos para acceder a este curso

Perfil del docente:

- Formador Certificado por Red Hat
- Más de 5 años de experiencia profesional
- Más de 4 años de experiencia docente
- Profesional activo en empresas del sector IT

Metodología:

- “Learning by doing” se centra en un contexto real y concreto, buscando un aprendizaje en equipo para la resolución de problemas en el sector empresarial.
- Aulas con grupos reducidos para que el profesional adquiera la mejor atención por parte de nuestros instructores profesionales.
- El programa de estudios como partners oficiales es confeccionado por nuestro equipo de formación y revisado por las marcas de referencia en el sector.
- La impartición de las clases podrá ser realizada tanto en modalidad Presencial como Virtual.



Contenidos:

- **Descripción de Red Hat OpenShift Container Platform**
 - Conozca los elementos de Red Hat OpenShift Container Platform y cómo interactúan.
- **Verificación de un clúster**
 - Verifique que un clúster esté instalado y en buen estado.
- **Configuración de autenticaciones**
 - Configure las autenticaciones con un proveedor de identidad.
- **Control de acceso a los recursos de OpenShift**
 - Defina y aplique los controles de acceso basado en funciones y proteja la información confidencial con secretos.
- **Configuración de los elementos de la red de OpenShift**
 - Identifique los elementos de la red definida por software de OpenShift y configure algunos de ellos.
- **Control de la programación de pods**
 - Controle en qué nodos se ejecuta un pod
- **Ajuste de un clúster de OpenShift**
 - Controle el tamaño de un clúster de OpenShift.
- **Actualizaciones de clústeres**
 - Describa cómo se realiza la actualización de un clúster.
- **Gestión de clústeres con la consola web**
 - Gestione clústeres de OpenShift con la consola web.
- **Repaso completo**
 - Verifique y gestione clústeres de OpenShift para uso empresarial y solucione los problemas asociados a ellos.



CAS TRAINING

UN ESPACIO PARA CRECER

cas-training.com

