



# Red Hat Satellite 6 Administration with Exam Classroom Training

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





**Nivel**  
Intermedio



**Duración**  
24 horas



**Modalidad**  
Aula Virtual



**Learning  
by doing**



**Curso  
Oficial**

## Red Hat Satellite 6 Administration with Exam Classroom Training

### Objetivos:

En esta oferta, se desarrollan y validan las habilidades necesarias para diseñar, configurar, probar e implementar sistemas informáticos en una empresa de forma más eficiente. Si aplica las habilidades que adquirió, podrá reducir el downtime imprevisto de los sistemas e implementar de manera más sencilla nuevos sistemas, aplicaciones y características.

Después de realizar el curso, podrá emplear el proceso del ciclo de vida de desarrollo de software para planificar, crear, probar e implementar sistemas de host en una empresa.

### Requisitos:

- Contar con la certificación Red Hat Certified Engineer (RHCE®) o demostrar experiencia equivalente.
- Tener experiencia en Red Hat Satellite 6.

### 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:

- Planificación e implementación de Red Hat Satellite. Planifique la implementación de Red Hat Satellite y, a continuación, realice la instalación y la configuración inicial de sus servidores.
- Gestión de los ciclos de vida de los sistemas de software. Cree y gestione los entornos de ciclo de vida de las implementaciones de sistemas de software de Red Hat.
- Registro de hosts. Registre y configure los sistemas Red Hat Enterprise Linux para utilizar Red Hat Satellite y, luego, organícelos en grupos para simplificar la gestión.
- Implementación de sistemas de software en hosts. Gestione la implementación de sistemas de software en los hosts registrados de su infraestructura de Red Hat Satellite y practique gestionar las rutas de los entornos, los entornos del ciclo de vida y las vistas de contenido.
- Implementación de sistemas de software personalizados. Cree, gestione e implemente repositorios y productos de software personalizados.
- Implementación de servidores cápsula de Satellite. Realice la instalación y la configuración inicial de los servidores cápsula de Red Hat Satellite como elementos de un plan de implementación.
- Preparación de los hosts. Configure el servidor de Satellite para implementar los hosts y prepárelos para su utilización.
- Gestión de Red Hat Satellite con la API. Integre la función de Red Hat Satellite con scripts personalizados o aplicaciones externas que accedan a la API a través de HTTP.
- Planificación de la implementación de Red Hat Satellite en una plataforma de nube. Planifique la implementación, la instalación y la configuración inicial de Red Hat Satellite en una plataforma de nube.
- Mantenimiento de Red Hat Satellite Server. Gestione Red Hat Satellite para obtener seguridad, capacidad de recuperación y crecimiento.
- Repaso completo. Instale y configure Red Hat Satellite Server y, a continuación, programe los hosts de contenido.



CAS TRAINING

# UN ESPACIO PARA CRECER

cas-training.com

Red Hat Satellite 6 Administration with Exam Classroom Training

Microsoft  
Partner



ORACLE | Partner

ORACLE  
University

Digital Distribution Partner

