



Red Hat DevOps Pipelines ✕ and Processes: CI/CD with ✕ Jenkins Classroom ✕

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

**WE
ARE
CAS**



Objetivos:

- Diseñar canales declarativos de Jenkins
- Utilizar canales condicionales y paralelos
- Implementar estrategias de lanzamiento que reduzcan el tiempo de inactividad y los riesgos
- Analizar las aplicaciones para encontrar puntos vulnerables de seguridad
- Identificar y supervisar los indicadores de rendimiento de los canales

Requisitos:

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

Material del curso:

Documentación del curso Red Hat DevOps Pipelines and Processes: CI/CD with Jenkins Classroom Training

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:

Modulo 1: Introducción a la integración e implementación continuas (CI/CD).
Describe los principios de DevOps y la función de Jenkins.

Modulo 2: Diseño de canales. Cree canales básicos para ejecutar trabajos de Jenkins.

Modulo 3: Implementación de aplicaciones con canales. Implemente aplicaciones en OpenShift Container Platform de forma segura y automática.

Modulo 4: Implementación de la seguridad y la supervisión de los canales.
Gestione la seguridad y supervise el funcionamiento de los canales.



CAS TRAINING

UN ESPACIO PARA CRECER

cas-training.com

