

# Red Hat Openshift Administration II

## Descrición

Este curso céntrase na configuración das funcións de seguridade e de arquitectura multiempresa de OpenShift, así como na xestión dos complementos de OpenShift baseados en operadores. As/os administradoras/es de agrupacións industriais de OpenShift aprenderán a realizar tarefas de administración diarias en agrupacións industriais que aloxan aplicacións de equipos internos e provedores externos; habilitar o autoservizo para as/os usuarias/os da agrupación industrial con diferentes funcións; e implementar aplicacións que requiran permisos especiais, como ferramentas de CI/CD, supervisión do rendemento e análise da seguridade.

O presente curso prepara ao alumnado para a superación do exame de certificación Red Hat Certified Specialist in OpenShift Administration (EX280).

## Obxectivos

- Saber configurar e xestionar Red Hat OpenShift Contedora Platform
- Verificar que unha agrupación industrial estea instalado correctamente e saber xestionalo de maneira periódica

## Dirixido a

Administradoras/es de sistemas e operadoras/es de plataformas que estean interesados/as na xestión permanente das agrupacións industriais, as aplicacións, as/os usuarias/os e os complementos de OpenShift.

Requírense coñecementos e prácticas previas en Red Hat Openshift adquiridos na formación específica de Red Hat OpenShift I: contedoras & kubernetes. Ou ter habilidades equivalentes para implementar e xestionar aplicacións de Kubernetes mediante a consola web de OpenShift e as interfaces da liña de comandos.

Terá prioridade na selección, o alumnado que teña superada a acción formativa **Red Hat OpenShift Administration I: Containers & Kubernetes** celebrada no centro do 13 ao 31 de xaneiro de 2025.

## Red Hat Openshift Administration II

<b>BENEFICIOS</b>	Opción gratuita dun exame de certificación oficial
	Diploma de asistencia

## Perfil do docente

Certificado oficial de enxeñeira/o Red Hat (RHCE), Certificado oficial de instrutora/or (RHCi), Certificado oficial de examinadora/or (RHCX) e Red Hat Certified OpenShift Administradora/or. Formadora/or do equipo de Edustance S.L., empresa especializada en formación TI para empresas, tanto en formato presencial como en formato virtual. Edustance ostenta a figura de Red Hat Certified Training Partner.

<b>PROGRAMA</b>	Programación 2025/26
<b>TIPO</b>	CURSO
<b>MATRÍCULA</b>	Gratuíta
<b>PERIODO INSCRICIÓN</b>	02/02/2026 - 15/02/2026
<b>PROBA DE SELECCIÓN</b>	19/02/2026 (19:30)
<b>CRITERIOS DE SELECCIÓN</b>	Proba técnica presencial no CNTG en Santiago de Compostela
<b>Nº PRAZAS</b>	16 (Mínimo 10)
<b>METODOLOXÍA</b>	Virtual
<b>TIPO DE EDICIÓN</b>	Edición única tarde (desempregados/as e ocupados/as)
<b>DURACIÓN</b>	40 horas
<b>DATA INICIO</b>	02/03/2026
<b>DATA FIN</b>	13/03/2026

## Red Hat Openshift Administration II

<b>HORARIO</b>	De luns a venres de 16:30 a 20:30 horas.
<b>CERTIFICACIÓN OFICIAL</b>	Sí
<b>EXAME CERTIFICACIÓN</b>	Red Hat Certified Specialist in OpenShift Administration
<b>MÓDULOS TRANSVERSAIS</b>	Igualdade de 5 horas
<b>TECNOLOXÍA</b>	Cloud  Red Hat  Contedores/Contenedores  Linux  Kubernetes
<b>PERIODO DOCENCIA</b>	02/03/2026 - 13/03/2026

## Temario

1. Descrición de Red Hat OpenShift Contedora Platform
2. Verificación do estado dunha agrupación industrial
3. Configuración da autenticación e a autorización
4. Configuración da seguridade das aplicacións
5. Configuración da redes de OpenShift para as aplicacións
6. Control da programación dos pods
7. Descrición das actualizacións das agrupacións industriais
8. Xestión de agrupacións industriais coa consola web