

# Acerque la educación a su sector

## Red Hat Academy

"La mayoría de las instituciones de enseñanza superior buscan que los graduados estén listos para trabajar, así que es común que muchas de ellas hayan incorporado contenido relacionado con Linux en sus planes de estudios. No obstante, diseñar estos cursos para que alcancen las expectativas de las empresas, actualizarlos a medida que evoluciona la tecnología y complementarlos con laboratorios prácticos y ejercicios es una tarea compleja, difícil y costosa. Por este motivo creamos Red Hat Academy".

**Tariq Fazal**  
Director,  
Global Learning Services  
Red Hat

### Capacitación para futuros especialistas en TI

Red Hat® Academy ofrece un plan de estudios para ayudar a las instituciones educativas a seguir el ritmo de las exigencias del sector. Este plan incluye instrucciones prácticas en la plataforma, servicios de aplicaciones y tecnología de nube que se diseñaron con las contribuciones de los equipos de desarrollo, soporte y consultoría de campo de Red Hat. A diferencia de los cursos de Linux® genéricos que no dependen de ninguna distribución, el plan de estudios de Red Hat se basa en Red Hat Enterprise Linux, la plataforma empresarial líder. Por lo tanto, en vez de estudiar marcos teóricos, los estudiantes adquieren habilidades que se basan en los casos prácticos de miles de implementaciones empresariales.

Nuestro objetivo es que Red Hat Academy sea accesible para la mayor cantidad posible de instituciones académicas calificadas. Red Hat reconoce la importancia de abordar la falta de personal especializado en tecnología para el futuro del software empresarial, por lo que fomenta la igualdad de oportunidades para que todos puedan lograrlo. Las instituciones admisibles deben ser organizaciones sin fines de lucro o centros de enseñanza que otorguen títulos, certificados o diplomas.

### Motivos para elegir Red Hat Academy

Sabemos que es todo un desafío encontrar especialistas de TI que conozcan las tecnologías de su empresa y cuenten con las habilidades adecuadas. Red Hat Academy ofrece distintos planes de estudios para administradores de sistemas y desarrolladores.

**Más del 90 %** de las empresas de la lista Fortune 500 utilizan productos y soluciones de Red Hat<sup>1</sup>.

Se aumenta la tasa de **eficacia de los empleados nuevos del 50 % al 77 %** después de sumar Red Hat Training<sup>2</sup>.

**El 93 % de los gerentes de contratación** informa que tiene dificultades para encontrar suficiente personal con conocimiento en las tecnologías de open source<sup>3</sup>.

"He descubierto que el material del programa Red Hat Academy se adapta a mis intereses profesionales y, con él, puedo adquirir las habilidades correspondientes del sector. Los laboratorios prácticos me permiten retener la información de manera más efectiva y desarrollar las capacidades que se aplicarán directamente en un entorno laboral real. En mi proceso para obtener la certificación Red Hat Certified System Administrator (RHCSA®), adquirí más confianza en mis habilidades de Linux, por lo cual también aumentó mi curiosidad y el deseo de informarme sobre las tecnologías que se utilizan en el sector actualmente". Jonathan Saenz, embajador estudiantil, Universidad de Texas A&M

### Características del programa

El programa Red Hat Academy se asocia con instituciones educativas para ofrecer un plan de estudios de alta calidad sobre las tecnologías de Red Hat y ayudar a los estudiantes a alcanzar su máximo potencial académico y profesional.

<sup>1</sup> Datos de los clientes de Red Hat y de la lista Fortune 500, junio de 2021.

<sup>2</sup> Validación económica de Enterprise Strategy Group, "Analyzing the economic impact of Red Hat Training", 18 de enero de 2024.

<sup>3</sup> The Linux Foundation. "2020 Open Source Jobs Report", junio de 2022

El programa ofrece:

- ▶ Membresía gratuita para las universidades que cumplan los requisitos, con inscripción al programa en línea y sencilla
- ▶ Plan de estudios líder del sector que incluye temáticas sobre Linux, la nube y los servicios de aplicaciones para que los estudiantes adquieran habilidades de TI de vanguardia y relevantes para el trabajo
- ▶ Exámenes de Red Hat con descuento para instructores y estudiantes
- ▶ Materiales estandarizados mediante un portal que se basa en la web denominado Red Hat Academy Learning Platform, que permite que los instructores gestionen las clases, creen tareas y accedan a los recursos
- ▶ Material didáctico en línea para estudiantes disponible en nueve idiomas
- ▶ Opciones de laboratorio flexibles para que las academias puedan adaptarse a los requisitos de los estudiantes
- ▶ Capacitaciones sin costo para instructores por medio de cursos que pueden realizar a su propio ritmo
- ▶ Conexión con otros estudiantes y instructores de Red Hat Academy en Red Hat Learning Community
- ▶ Acceso a los partners de Red Hat y a las oportunidades de trabajo con los clientes a través de Red Hat Academy Talent Network

### **Plan de estudios y certificación**

Red Hat Academy ofrece una variedad de planes de estudios y certificaciones.

#### **Administración del sistema principal**

Aprenda a implementar, administrar, gestionar y proporcionar seguridad para Red Hat Enterprise Linux.

- ▶ [Getting Started with Linux Fundamentals \(RH104\)](#)
- ▶ [Red Hat System Administration I \(RH124\)](#)
- ▶ [Red Hat System Administration II \(RH134\)](#)
- ▶ [Red Hat Enterprise Linux Automation with Ansible® \(RH294\)](#)

#### **Desarrollo de aplicaciones**

Domine el desarrollo de aplicaciones con Red Hat JBoss® Enterprise Application Platform.

- ▶ [Red Hat Application Development I: Programming in Java™ EE \(AD183\)](#)
- ▶ [Python Programming with Red Hat \(AD141\)](#)

#### **Cloud computing**

Adquiera las habilidades para respaldar la agilidad empresarial con Red Hat OpenShift® y Red Hat OpenStack® Platform.

- ▶ [Red Hat OpenStack Administration I: Core Operations for Domain Operators \(CL110\)](#)
- ▶ [Red Hat OpenShift Administration II: Operating a Production Cluster \(DO180\)](#)
- ▶ [Introduction to OpenShift Applications \(DO101\)](#)
- ▶ [Red Hat OpenShift Development I: Introduction to Containers with Podman \(DO188\)](#)

### Exámenes de Red Hat Certification

- ▶ El 50 % de descuento para estudiantes
- ▶ El 75 % de descuento para instructores

Los exámenes de certificación están disponibles en Red Hat Academy:

- ▶ [Red Hat Certified System Administrator \(RHCSA\) exam \(EX200\)](#)
- ▶ [Red Hat Certified Engineer \(RHCE®\) exam \(EX294\)](#)
- ▶ [Red Hat Certified Enterprise Application Developer \(RHCEAD\) exam \(EX183\)](#)
- ▶ [Red Hat Certified Specialist in Containers exam \(EX188\)](#)

Los exámenes preliminares están disponibles en Red Hat Academy:

- ▶ [Preliminary Exam in Red Hat System Administration I \(PE124\)](#)
- ▶ [Preliminary Exam in Red Hat OpenShift Administration \(PE180\)](#)
- ▶ [Preliminary Exam in Red Hat OpenStack Administration \(PE110\)](#)

### Material didáctico y laboratorios prácticos

#### Material didáctico

- ▶ **En línea (sin costo)**
  - ▶ Esta opción en línea permite que los estudiantes accedan al contenido del curso durante su inscripción.

#### Laboratorios prácticos

- ▶ **Soluciones de nube (sin costo)**
  - ▶ Los laboratorios en la nube están disponibles en línea para todos los cursos y se puede acceder a ellos mediante Red Hat Academy Learning Platform.
- ▶ **Autogestión (sin costo)**
  - ▶ Descargue e implemente sus propios laboratorios en los equipos.
- ▶ **Soluciones de partners (con tarifa)**
  - ▶ La disponibilidad de las soluciones con acceso remoto depende de los recursos actuales y de las asociaciones de laboratorios de la institución.

### Soporte

Soporte general y técnico para Red Hat Academy Learning Platform

[tecsupport-rha@redhat.com](mailto:tecsupport-rha@redhat.com)

Contactos regionales de Red Hat Academy

[EMEA-RHA-BDM@redhat.com](mailto:EMEA-RHA-BDM@redhat.com)

[NAMER-RHA-BDM@redhat.com](mailto:NAMER-RHA-BDM@redhat.com)

[APAC-RHA-BDM@redhat.com](mailto:APAC-RHA-BDM@redhat.com)

[LATAM-RHA-BDM@redhat.com](mailto:LATAM-RHA-BDM@redhat.com)

## Más información

Para integrarse a la red de partners académicos de Red Hat, [registre su institución](#). Si desea obtener más información sobre el programa, [comuníquese con Red Hat Academy](#).



### Acerca de Red Hat

Con Red Hat, los clientes pueden llevar la estandarización a todos los entornos; desarrollar aplicaciones directamente en la nube; e integrar, automatizar, proteger y gestionar los entornos complejos a través de servicios [galardonados](#) de soporte, capacitación y consultoría.

**f** facebook.com/redhatinc  
**t** @RedHatLA  
@RedHatIberia  
**in** linkedin.com/company/red-hat

es.redhat.com  
#1169243\_0524

**ARGENTINA**  
+54 11 4329 7300

**MÉXICO**  
+52 55 8851 6400

**CHILE**  
+562 2597 7000

**ESPAÑA**  
+34 914 148 800

**COLOMBIA**  
+571 508 8631  
+52 55 8851 6400

Copyright © 2024 Red Hat, Inc. Red Hat, el logotipo de Red Hat, OpenShift, Ansible, JBoss, RHCE y RHCSA son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Red Hat, Inc. o sus subsidiarias en Estados Unidos y en otros países. Linux® es la marca comercial registrada de Linus Torvalds en Estados Unidos y en otros países. El logotipo y la marca denominativa de OPENSTACK son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de OpenInfra Foundation, que se utilizan bajo licencia. Las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.