

Academia de Red Hat - RHA -

Formación de recursos técnicos

Bujniewicz, Alejandra
BDM Training



¿QUÉ ES RED HAT Y OPEN SOURCE ?

EL PROVEEDOR LÍDER MUNDIAL DE SOLUCIONES OPEN SOURCE PARA EMPRESAS

MÁS DEL
90%
de la lista
FORTUNE
500
Utiliza los
PRODUCTOS Y
SOLUCIONES*
DE
RED HAT

~12,500
EMPLEADOS

S&P
500
EMPRESAS

LA PRIMERA
EMPRESA
OPEN
SOURCE
EN EL MUNDO
QUE SUPERA
LOS

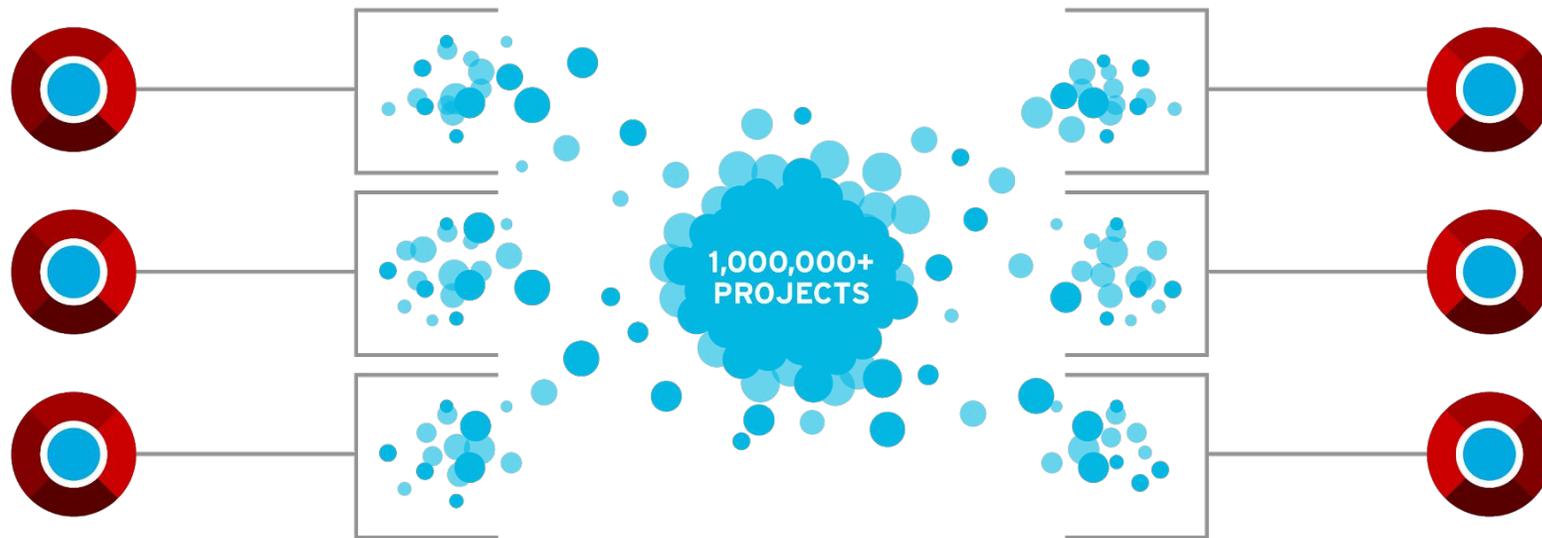
85
OFICINAS

35
PAÍSES

NYSE
RHT

\$2
MIL
MILLONES

MODELO DE DESARROLLO DEL PRODUCTO



PARTICIPACIÓN

Participamos y creamos productos upstream impulsados por la comunidad.

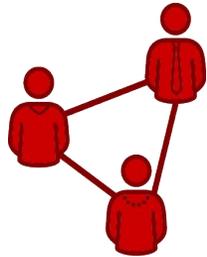
INTEGRACIÓN

Integramos proyectos upstream, fomentando el uso de plataformas comunitarias open source.

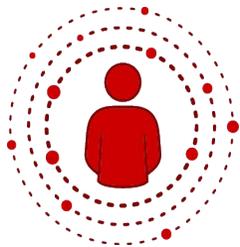
ESTABILIDAD

Comercializamos estas plataformas junto con un rico ecosistema de servicios y certificaciones.

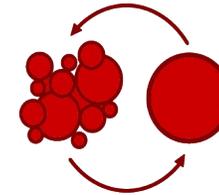
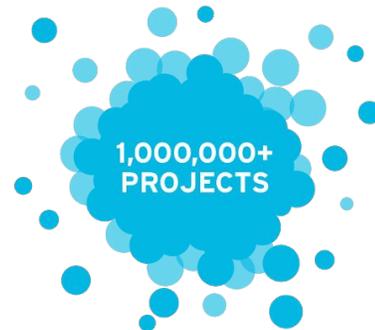
CULTURA OPEN SOURCE



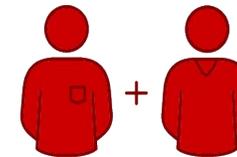
Colaboración



Transparencia
(tanto el acceso como la habilidad de actuar)



Los problemas que se comparten
se resuelven más rápido



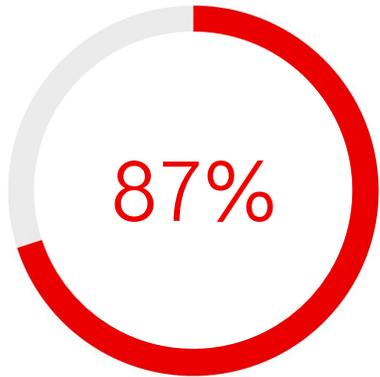
La estandarización se crea gracias al
trabajo en conjunto

DESDE LAS COMUNIDADES A ENTERPRISE



DEMANDAS DE PROFESIONALES

Las empresas buscan perfiles con conocimiento de Open Source para satisfacer las demandas del mercado



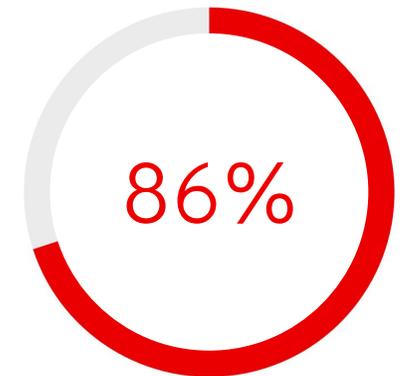
Es difícil encontrar profesionales con experiencia en tecnologías Open Source



El conocimiento de la computación en nube es el más buscado



Están buscando profesionales con conocimientos en DevOps



Los profesionales dicen que el conocimiento sobre las tecnologías Open Source son un diferencial en el mercado

LA DIRECCIÓN DEL MERCADO

93% organizaciones que ejecutan aplicaciones o que experimentan Infrastructure-as-a-Service.

New Stats From The State Of Cloud Report, Forbes

72% plan de Platform-as-a-Service (PaaS) en sus organizaciones en los próximos 5 años.

North Bridge Venture Partners Future Of Cloud Computing Survey: SaaS Still The Dominant Cloud Platform, Forbes

93% invertirán en DevOps los próximos dos años.

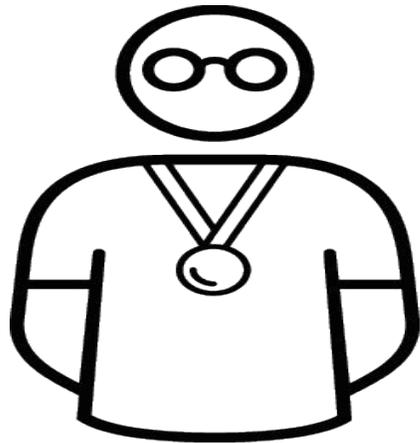
IDC DevOps Thought Leadership Survey, IDC, May, 2015

71% ya utilizar, o va a utilizar, containers para aplicaciones en la cloud.

Maximizing Container Benefits With A Top-Down Approach, a commissioned study conducted by Forrester Consulting on behalf of Red Hat

CAMBIOS MASIVOS

El ambiente empresarial competitivo y disruptivo



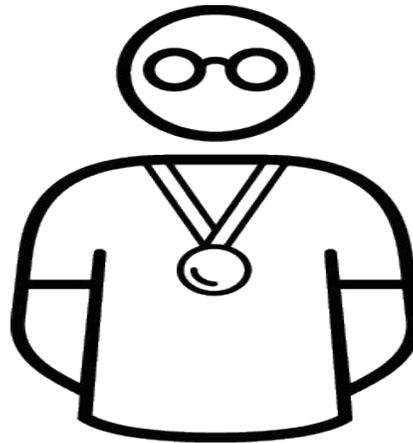
LÍNEA DE NEGOCIO

Prestar servicios de forma más rápida y a menor costo incremental

BIG DATA

MOBILE FIRST

IT CORPORATIVO/PERSONAL

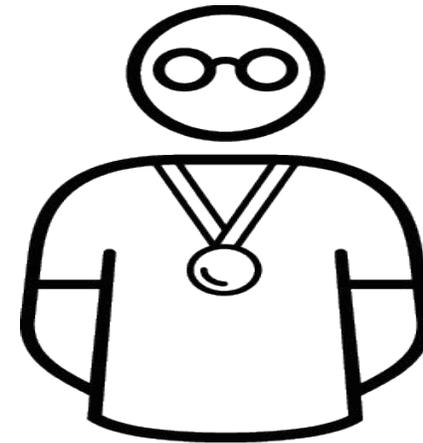


DESARROLLADORES

Ofrecer aplicaciones con mayor productividad

DEVOPS

MAS APPS NUEVOS LENGUAJES



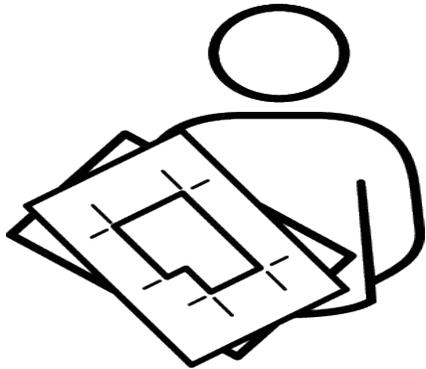
OPERACIONES

Proporcionar facilidad y capacidad de ampliación similar a la nube pública para su organización

CLOUD

SOFTWARE DEFINED * BROKER DE SERVICIOS

DESAFÍOS EN EL PROCESO DE FORMACIÓN



Perfil del estudiante
Manera de consumir y usar la tecnología
Formación básica
Motivación Expectativas



Las instituciones de educación
Actualizaciones del programa
Seguir los avances tecnológicos en el mercado.
Conocer el mercado y los estudiantes.
La educación científica y práctica
Manejo de la enseñanza de los niveles de calidad

¿QUÉ CONTIENE RED HAT ACADEMY?

HANDS-ON CURRICULUM FOR ACADEMIC
PROGRAMS

Capacitación tecnológica que hace distinguir a sus estudiantes Red Hat® Academy convierte a las instituciones académicas en centros para talentos disponibles para las empresas equipándolas con capacitación Red Hat. Esta se imparte como instrucción práctica, plan de estudios, laboratorios, pruebas basadas en el rendimiento y soporte de instructores.

El plan de estudios de Red Hat Academy se ofrece a través de muchas de las plataformas, middleware y tecnologías de nube más conocidas de Red Hat. Los cursos están disponibles en Norteamérica, Europa, Asia-Pacífico y América Latina.

Metodología



Manuales basados en la web o impresos, con contenido especialmente seleccionado y disponible en idiomas locales



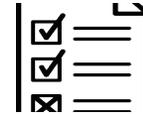
Exámenes y cuestionarios integrados



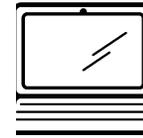
Servicios de gestión para estudiantes



Descuentos para exámenes de certificación



Un programa flexible que satisface las necesidades de la universidad y de los estudiantes



Sólido entorno de laboratorio



Materiales de capacitación del instructor



Acceso a plataformas que lo conectan con las comunidades Red Hat y las conexiones laborales

Contenidos

Contenido de entrenamientos y certificaciones



Platform

RH124 Red Hat System
Administration I
RH134 Red Hat System
Administration II
RH254 Red Hat System
Administration III



Cloud

CL110 Red Hat Enterprise
OpenStack Administration I



Application

JB183 Red Hat JBoss Enterprise
Development Application I
JB283 Red Hat JBoss Enterprise
Development Application II



DevOps

DO180 Red Hat Enterprise
Openshift I

Incluido en el Programa

- 1 año de suscripción en el portal RHA
- Acceso para estudiantes
- Apoyo a formación de los profesores (Video Classroom)
- Posibilidad de hacer exámenes de Certificación en la Universidad
- Descuentos para otras capacitaciones de Red Hat
- Formación Presenciales o virtuales
- Certificación de los estudiantes y profesores

Muchas Gracias!

Red Hat is the world's leading provider of enterprise open source software solutions. Award-winning support, training, and consulting services make Red Hat a trusted adviser to the Fortune 500.

 [linkedin.com/company/red-hat](https://www.linkedin.com/company/red-hat)

 [facebook.com/redhatinc](https://www.facebook.com/redhatinc)

 [youtube.com/user/RedHatVideos](https://www.youtube.com/user/RedHatVideos)

 twitter.com/RedHat

