

# Red Hat Enterprise Linux 8



## Diseñe una base inteligente para las empresas modernas

En el mundo digital, la TI es un recurso empresarial de gran importancia. Para ofrecer ventajas competitivas, las empresas de TI deben pasar de las operaciones de infraestructura tradicionales a entornos flexibles y centrados en los servicios.

Red Hat® Enterprise Linux 8 proporciona una base inteligente, estable y centrada en la seguridad para las operaciones empresariales modernas y ágiles. La coherencia en toda la infraestructura le permite implementar aplicaciones, cargas de trabajo y servicios utilizando las mismas herramientas, independientemente de la ubicación. Como resultado, puede implementar y operar el entorno de nube híbrida empresarial que su negocio necesita con más rapidez y menos esfuerzo.

## Características y ventajas clave

Al ofrecer mayor control, confianza y libertad para la innovación, Red Hat Enterprise Linux 8 reduce los problemas y el costo de implementación de la nube, y acelera el tiempo de comercialización de las cargas de trabajo empresariales más importantes. Gracias a la facilidad de uso mejorada y a las interfaces de gestión e implementación intuitivas y ya conocidas, es más sencillo para los usuarios de Windows y Unix comenzar a utilizar Linux. La automatización completa y nativa le permite prestar los servicios de manera más rápida y uniforme en toda la infraestructura local y de nube. El acceso simplificado a las herramientas de desarrollo open source de alta calidad le permite diseñar y lanzar productos nuevos con mayor rapidez.

## Sistema operativo inteligente

Red Hat Enterprise Linux 8 ofrece capacidad de gestión incorporada e integración con los productos de gestión y automatización de Red Hat. Todas las suscripciones activas de Red Hat Enterprise Linux incluyen acceso a [Red Hat Insights](#). Con más de 25 años de experiencia en soporte al cliente, Red Hat Insights ofrece análisis predictivos del sistema operativo que le permiten identificar y corregir rápidamente las amenazas a la disponibilidad, a la seguridad, a la estabilidad y al rendimiento. La resolución proactiva y automatizada de los problemas permite garantizar el óptimo funcionamiento de su entorno para evitar problemas y tiempos de inactividad imprevistos.

## Implementación rápida y sencilla

Red Hat Enterprise Linux 8 incluye varias funciones para los usuarios que no tienen experiencia con Linux que les permiten acelerar la implementación y simplificar la adopción. Un único repositorio de instalación y suscripción para todos los tipos de sistemas agiliza los procesos de compra e instalación. Un proceso de migración perfecto y sin interrupciones para las implementaciones actuales de Red Hat Enterprise Linux le ayuda a ejecutar las actualizaciones de manera más sencilla. Por último, una herramienta de creación de imágenes le permite configurar un plano técnico estándar del sistema y crear archivos de imagen personalizados para varios hipervisores, lo que reduce el esfuerzo necesario para implementar las cargas de trabajo en infraestructuras multicloud y de nube híbrida.

## Compatibilidad con las aplicaciones empresariales

Red Hat Enterprise Linux 8 es una plataforma optimizada y confiable para aplicaciones empresariales y bases de datos críticas, lo que incluye [SAP® HANA®](#), [Microsoft SQL Server](#) y PostgreSQL, así como las cargas de trabajo de aprendizaje automático y las ofertas de los proveedores de software independientes (ISV) más conocidos. Por otro lado, le otorga acceso a una amplia comunidad de especialistas, clientes y partners líderes que trabajan para mejorar los elementos que su empresa necesita y le permite contar con su apoyo.

El **100 %**

de las aerolíneas, los proveedores de servicios de telecomunicaciones y los bancos comerciales de la lista Fortune 500, así como el 100 % de los departamentos ejecutivos de EE. UU. confían en Red Hat Enterprise Linux.<sup>1</sup>

Red Hat Enterprise Linux es la distribución comercial de Linux más implementada en la nube pública.<sup>2</sup>



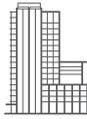
facebook.com/redhatinc  
@RedHatLA  
@RedHatIberia

linkedin.com/company/red-hat

es.redhat.com

<sup>1</sup> Datos de clientes de Red Hat y de la lista Fortune 500, 2018.

<sup>2</sup> Management Insight Technologies. "El estado de Linux en la nube pública para las empresas", febrero de 2018. [redhat.com/es/resources/state-of-linux-in-public-cloud-for-enterprises](https://redhat.com/es/resources/state-of-linux-in-public-cloud-for-enterprises).



## ACERCA DE RED HAT

Red Hat es el proveedor líder de soluciones de software de open source para empresas, que adopta un enfoque basado en la comunidad para ofrecer tecnologías confiables y de alto rendimiento de Linux, nube híbrida, contenedores y Kubernetes. Red Hat ayuda a los clientes a integrar aplicaciones de TI nuevas y existentes, desarrollar aplicaciones nativas de la nube, estandarizar en nuestro sistema operativo líder del sector y automatizar, proteger y gestionar entornos complejos. Sus servicios galardonados de soporte, capacitación y consultoría convierten a Red Hat en un asesor de confianza para las empresas de Fortune 500. Como partner estratégico de proveedores de nube, integradores de sistemas, proveedores de aplicaciones, clientes y comunidades de open source, Red Hat puede ayudar a las organizaciones a prepararse para el futuro digital.

### ARGENTINA

+54 11 4329 7300

### CHILE

+562 2597 7000

### COLOMBIA

+571 508 8631  
+52 55 8851 6400

### MÉXICO

+52 55 8851 6400

### ESPAÑA

+34 914 148 800



facebook.com/redhatinc  
@RedHatLA  
@RedHatIberia

linkedin.com/company/red-hat

es.redhat.com  
F17211\_v1\_0519\_KVM

## Funciones de seguridad avanzadas

Red Hat Enterprise Linux 8 proporciona tecnologías de seguridad, controles, certificaciones y el soporte permanente del equipo de seguridad de productos de Red Hat para ayudar a proteger su empresa. Entre las funciones adicionales que ayudan a proteger aún más su empresa se encuentran las políticas criptográficas de todo el sistema, los indicadores nuevos del compilador, las auditorías avanzadas y los protocolos actualizados.

## Uniformidad en todas las nubes

Red Hat Enterprise Linux 8 ofrece una experiencia del usuario y con las aplicaciones uniforme, independientemente de la infraestructura subyacente. Implemente las aplicaciones actuales y las cargas de trabajo emergentes en entornos sin sistema operativo, virtualizados, de nube híbrida y multicloud con la tranquilidad de que funcionarán de manera confiable.

## Tecnologías innovadoras de contenedores

Red Hat Enterprise Linux 8 proporciona herramientas y una infraestructura avanzada e innovadora de contenedores para simplificar su desarrollo e implementación. Esta plataforma brinda un kit de herramientas de contenedores ligeros, abiertos y basados en estándares con todo lo que necesita para comenzar. Red Hat Universal Base Images (UBI) le permite aprovechar la fiabilidad, la seguridad y el rendimiento de las imágenes oficiales de los contenedores de Red Hat, incluso si no es uno de sus clientes.

## Innovación en tecnología open source

Red Hat Enterprise Linux 8 presenta la función [Flujos de aplicaciones](#), un método mejorado para la distribución de múltiples versiones de paquetes de espacio de usuario. Esta función ofrece herramientas nuevas con una frecuencia lógica para cada componente, de manera que pueda acceder con mayor facilidad a las últimas versiones estables de los lenguajes de programación, las herramientas y las bases de datos open source que necesita para ser productivo. Red Hat Enterprise Linux 8 también cuenta con una frecuencia de lanzamiento predecible y basada en el tiempo que simplifica la planificación y la programación de actualizaciones, mejoras y transiciones de los sistemas y las bases de datos de mayor tamaño.

## Soporte para DevOps

Red Hat Enterprise Linux 8 contiene herramientas unificadas que permiten que su equipo adopte métodos DevOps, sin necesidad de tener experiencia en línea de comandos. Una consola de gestión mejorada presenta una interfaz gráfica de usuario (GUI) basada en la Web y para dispositivos móviles que simplifica las operaciones y facilita la adopción para los usuarios nuevos de Linux. Usted puede realizar tareas de administración diarias desde una sola interfaz.

## Acelere su transición con servicios especializados

Los servicios de Red Hat trabajan junto con usted para acelerar su transición a Red Hat Enterprise Linux 8 y aplicar sus capacidades para alcanzar sus propios objetivos. Capacitación Red Hat ofrece un plan de estudios actualizado y un [curso nuevo](#) para que los administradores de Linux experimentados actualicen sus conocimientos en funciones y capacidades nuevas.

## Obtenga más información

Para obtener más información acerca de Red Hat Enterprise Linux 8, comuníquese con su representante de Red Hat o visite [redhat.com/es/technologies/linux-platforms/enterprise-linux](https://redhat.com/es/technologies/linux-platforms/enterprise-linux).