

# **COMO INSTALAR LA MAQUINA VIRTUAL DE JAVA PARA USAR LA APLICACIÓN DE FIRMA ELECTRÓNICA.**

Manual de descarga e instalación



## Proceso para descargar e instalar Java

Antes de empezar, asesórese de un técnico con conocimientos en informática.

En función de la versión del sistema operativo Windows de su computadora, seleccione un archivo de la siguiente lista para obtener la versión más reciente de Java.

- q [Windows En línea](#) Tamaño de archivo: 721 KB.
- q [Windows Fuera de línea](#) Tamaño de archivo: 48.71 MB.
- q [Windows Fuera de línea \(64 bits\)](#) Tamaño de archivo: 55 MB.

Tras la instalación de Java, puede que deba reiniciar el explorador para activar Java en el explorador.

Si utiliza exploradores de 32 y 64 bits indistintamente, deberá instalar Java de 32 y de 64 bits para poder contar con el plugin de Java para ambos exploradores.





## Proceso para descargar e instalar Java

Este artículo se aplica a las siguientes versiones de Windows:

- q Windows 2008 Server.
- q Windows 7.
- q Windows 8.
- q Windows XP.
- q Windows Server 2012.
- q Windows Vista.
- q Windows 10

Versiones de Java: 7.0, 8.0





## Proceso para descargar e instalar Java

Se recomienda, antes de proceder con la instalación en línea, desactivar el firewall de Internet (si tiene alguno). En algunos casos, la configuración del firewall predeterminado se establece para rechazar todas las instalaciones automáticas o en línea, como la instalación en línea de Java. Si el firewall no se configura correctamente, podría impedir la operación de descarga/instalación de Java en determinadas circunstancias. Consulte las instrucciones del manual específico del firewall de Internet para desactivarlo.

- Vaya a la página de [descarga manual](#).
- Haga clic en **Windows en línea**.
- Aparecerá el cuadro de diálogo Descarga de archivos y le pedirá que ejecute o guarde el archivo descargado
  - Para ejecutar el instalador, haga clic en **Ejecutar**.
  - Para guardar el archivo y ejecutarlo más tarde, haga clic en **Guardar**.  
Seleccione la ubicación de la carpeta y guarde el archivo en el sistema local.  
Sugerencia: guarde el archivo en una ubicación conocida de su equipo; por ejemplo, en el escritorio.  
Haga doble clic en el archivo guardado para iniciar el proceso de instalación.



# Proceso para descargar Java

Ir a la URL: <https://www.java.com/es/download/> para poder descargarla.

Java

Descargar Ayuda

Buscar

Todas las descargas de Java

Si desea descargar Java para otra computadora o sistema operativo, haga clic en el enlace que aparece a continuación.

[Todas las descargas de Java](#)

Informar de un problema

¿Por qué siempre se me redirecciona a esta página cuando visito una página con una aplicación Java?

[Más información](#)

## Descarga gratuita de Java

Descargue Java para su computadora de escritorio ahora

**Version 8 Update 31**

Fecha de lanzamiento: 19 de abril de 2015

[Descarga gratuita de Java](#)

[¿Qué es Java?](#) [¿Tengo Java?](#) [¿Necesita ayuda?](#)

### ¿Por qué he de descargar Java?

Gracias a la tecnología Java, podrá trabajar y entretenerse en un entorno informático mucho más seguro. Si actualiza a la versión de Java más reciente, mejorará la seguridad de su sistema; las versiones anteriores no incluyen las últimas actualizaciones de seguridad.

Con Java podrá jugar a juegos en línea, charlar con personas de todo el mundo, calcular los intereses de su librería y ver imágenes en 3D, entre muchas otras cosas.

También se hace referencia al software de Java para su computadora (o Java Runtime Environment) como Java Runtime, Runtime Environment, Runtime, JRE, máquina virtual de Java, máquina virtual, Java VM, JVM, VM, plugin de Java, complemento de Java o descarga de Java.

[Seleccionar idioma](#) | [Ayuda de Java](#) | [Soporte](#) | [Desarrolladores](#)  
[Privacidad](#) | [Preferencias para cookies](#) | [Condiciones de uso](#) | [Marcas registradas](#) | [Descargo de responsabilidad](#)

ORACLE

# Proceso para descargar Java

Ir a la URL: <https://www.java.com/es/download/> para poder descargarla.

Dar clic en el boton de

**Descarga gratuita de Java**

Java

Descargar Ayuda

Buscar

Todas las descargas de Java

Si desea descargar Java para otra computadora o sistema operativo, haga clic en el enlace que aparece a continuación.

[Todas las descargas de Java](#)

Informar de un problema

¿Por qué siempre se me redirecciona a esta página cuando visito una página con una aplicación Java?  
[Más información](#)

**Descarga gratuita de Java**

Descarga gratuita de Java

Descargue Java para su computadora de escritorio ahora

**Versión 8 Update 91**

Fecha de lanzamiento: 19 de abril de 2016

[¿Qué es Java?](#) [¿Tengo Java?](#) [¿Necesita ayuda?](#)

¿Por qué he de descargar Java?

Gracias a la tecnología Java, podrá trabajar y entretenerse en un entorno informático mucho más seguro. Si actualiza a la versión de Java más reciente, mejorará la seguridad de su sistema; las versiones anteriores no incluyen las últimas actualizaciones de seguridad.

Con Java podrá jugar a juegos en línea, charlar con personas de todo el mundo, calcular los intereses de su hipoteca y ver imágenes en 3D, entre muchas otras cosas.

También se hace referencia al software de Java para su computadora (o Java Runtime Environment) como Java Runtime, Runtime Environment, Runtime, JRE, máquina virtual de Java, máquina virtual, Java VM, JVM, VM, plugin de Java, complemento de Java o descarga de Java.

[Seleccionar idioma](#) | [Área de Java](#) | [Soporte](#) | [Desarrolladores](#)  
[Privacidad](#) | [Preferencias para cookies](#) | [Condiciones de uso](#) | [Marcas registradas](#) | [Descargo de responsabilidad](#)

ORACLE

# Proceso para descargar Java

Ir a la URL: <https://www.java.com/es/download/> para poder descargarla.

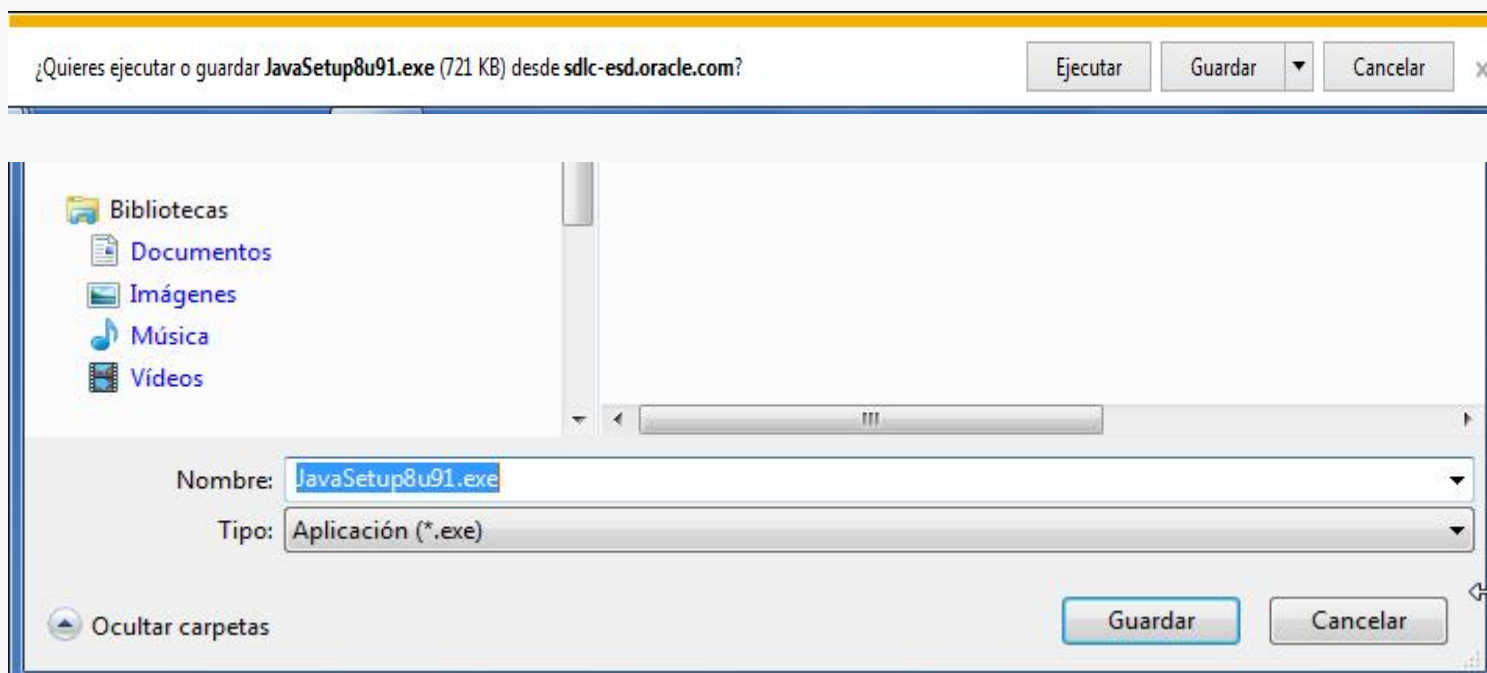
Dar clic en el boton de

**Aceptar e iniciar descarga  
gratuita**

The screenshot shows the Java website's download page for Windows. At the top, there is a red navigation bar with the Java logo, a search bar, and links for 'Descargar' and 'Ayuda'. Below the navigation bar, there is a sidebar with 'Recursos de ayuda' and 'Usuarios de Windows de 64 bits'. The main content area features the heading 'Descargar Java para Windows' and 'Recomendado Version 8 Update 91 (Tamaño de archivo: 721 KB)'. A prominent red button labeled 'Aceptar e iniciar descarga gratuita' is centered on the page. Below the button, there is a confirmation message: 'Al descargar Java, confirma que ha leído y aceptado los términos del acuerdo de licencia de usuario final.' There are also links for 'Instrucciones de instalación' and 'Requisitos del sistema'.

## Proceso para descargar Java

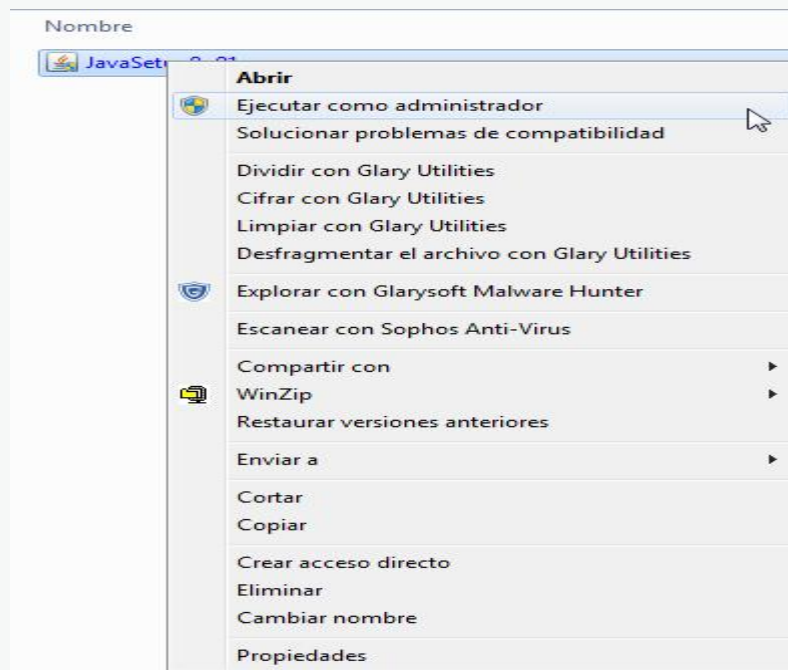
Guardar el ejecutable en la ruta donde desee descargarla





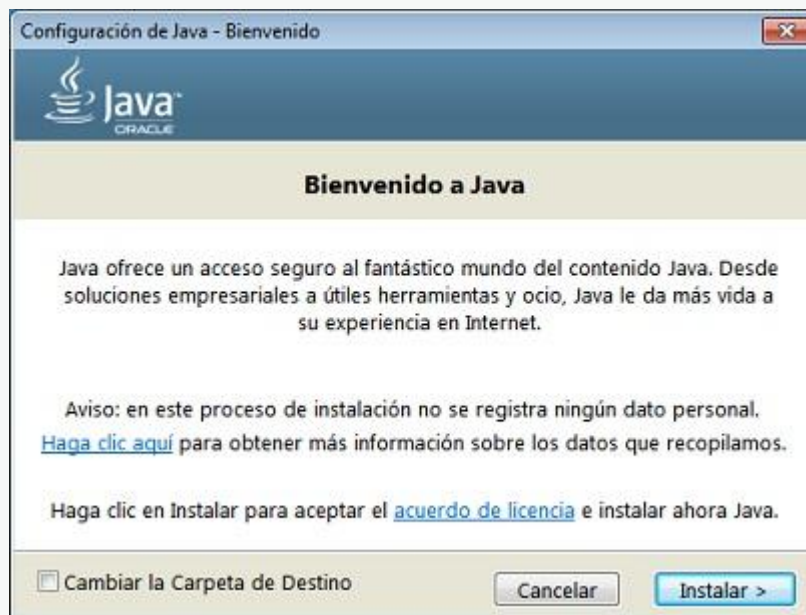
## Proceso para instalar Java

Ejecutar el archivo descargado para poder instalar haciendo click derecho y seleccionando EJECUTAR COMO ADMINISTRADOR..

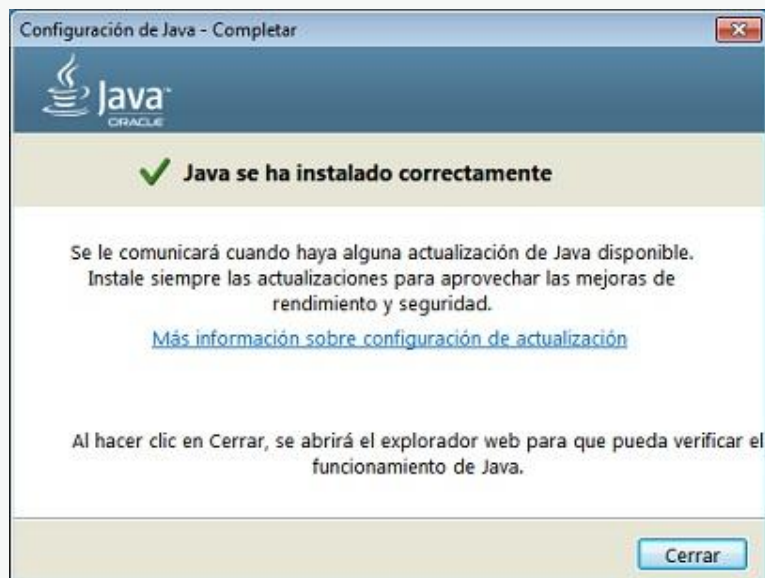


## Proceso para instalar Java

- Se iniciará el proceso de instalación. Haga clic en el botón **Instalar** para aceptar los términos de la licencia y continuar con la instalación.



## Proceso para instalar Java



- Oracle colabora con empresas que ofrecen distintos productos. Es posible que el instalador le ofrezca la opción de instalar estos programas como parte de la instalación de Java. Puede no seleccionar nada. Una vez seleccionados los programas que desee (o ninguno), haga clic en el botón **Siguiente** para proseguir con el proceso de instalación.
- Se abrirán varios cuadros de diálogo con información para completar las últimas etapas del proceso de instalación; haga clic en **Cerrar** en el último cuadro de diálogo. Con esta acción se completará el proceso de instalación de Java.



## Proceso para instalar Java

**Detectar versiones anteriores (8u20 y versiones posteriores).** A partir de Java 8 Update 20 (8u20), en los sistemas Windows, la herramienta de desinstalación de Java está integrada con el instalador para contar con una opción para eliminar las versiones anteriores de Java del sistema. El cambio se aplica a plataformas Windows de 32 bits y 64 bits.

### **Notificaciones sobre Java desactivado y restauración de peticiones de datos**

Installer le notifica si el contenido de Java está desactivado en los exploradores web y proporciona instrucciones para activarlo. Si había elegido ocultar algunas peticiones de datos de seguridad para applets y aplicaciones de Java Web Start, Installer ofrece una opción para restaurar las peticiones de datos. Puede que el instalador le pida reiniciar la computadora si, cuando se le solicitó, optó por no reiniciar el explorador de Internet.

