

Instalación y puesta a punto del compilador para Java

1. Descargar el JDK de Java desde

<http://www.oracle.com/technetwork/es/java/javase/downloads/index.html>

¿Cómo saber qué tipo de procesador tengo?

Inicio(🖱) ➔ panel de control ➔ Sistema y seguridad ➔ sistema (Tipo de sistema: 32 / 64 bits)

DOWNLOAD +

Java Platform (JDK) 8u111 / 8u112

DOWNLOAD +

NetBeans con JDK 8

Java Platform, Standard Edition

Java SE 8u111 / 8u112

Java SE 8u111 incluye importantes soluciones de seguridad. Oracle recomienda que todos los usuarios de Java SE 8 actualicen esta versión. Java SE 8u112 es una actualización con un conjunto de parches, que incluye todas las características adicionales de 8u111 (descritas en las notas de la versión).
[Lea más aquí \(en inglés\)](#)

Importante cambio planificado para MD5-signed JARs
A partir de las versiones de la revisión crítica de abril, previstas para el 18 de abril de 2017, todas las versiones de JRE tratarán a los JARs firmados con MD5 como no firmado. [Obtenga más información y vea las instrucciones de prueba. \(en inglés\)](#)
Para obtener más información sobre el soporte del algoritmo criptográfico, por favor chequee este documento: [JRE and JDK Crypto Roadmap. \(en inglés\)](#)

- Instrucciones de instalación (en inglés)
- Notas de la versión (en inglés)
- Licencia de Oracle (en inglés)

JDK
DOWNLOAD +

Java SE Development Kit 8u241

You must accept the [Oracle Technology Network License Agreement for Oracle Java SE](#) to download this software.

☐ Accept License Agreement ☒ Decline License Agreement

Product / File Description	File Size	Download
Linux ARM 32 Hard Float ABI	72.94 MB	jdk-8u241-linux-arm32-vfp-hflt.tar.gz
Linux ARM 64 Hard Float ABI	69.83 MB	jdk-8u241-linux-arm64-vfp-hflt.tar.gz
Linux x86	171.28 MB	jdk-8u241-linux-i586.rpm
Linux x86	186.1 MB	jdk-8u241-linux-i586.tar.gz
Linux x64	170.65 MB	jdk-8u241-linux-x64.rpm
Linux x64	185.53 MB	jdk-8u241-linux-x64.tar.gz
Mac OS X x64	254.06 MB	jdk-8u241-macosx-x64.dmg
Solaris SPARC 64-bit (SVR4 package)	133.01 MB	jdk-8u241-solaris-sparcv9.tar.Z
Solaris SPARC 64-bit	94.24 MB	jdk-8u241-solaris-sparcv9.tar.gz
Solaris x64 (SVR4 package)	133.8 MB	jdk-8u241-solaris-x64.tar.Z
Solaris x64	92.01 MB	jdk-8u241-solaris-x64.tar.gz
Windows x86	200.86 MB	jdk-8u241-windows-i586.exe
Windows x64	210.92 MB	jdk-8u241-windows-x64.exe

Java SE Development Kit 8u241 Demos and Samples Downloads


You must accept the [Oracle Java SE License](#) to download this software.

☐ Accept License Agreement ☒ Decline License Agreement

Product / File Description	File Size	Download
Linux ARM 32 Hard Float ABI	9.00 MB	jdk-8u241-linux-arm32-vfp-hflt-demos.tar.gz
Linux ARM 64 Hard Float ABI	8.07 MB	jdk-8u241-linux-arm64-vfp-hflt-demos.tar.gz
Linux x86	58.47 MB	jdk-8u241-linux-i586-demos.tar.gz

2. Instalarlo dando doble clic en el archivo descargado y seguir las instrucciones

3. Configurar las variables de entorno

Inicio() → panel de control → Sistema y seguridad → sistema → configuración avanzada del sistema → variables de entorno

En variables del sistema, añadir la ruta

`C:\Program Files\Java\jdk1.8.0_60\bin`


a la variable `PATH`, con punto y coma “;” como separador.

Crear nueva variable de entorno `CLASSPATH` y añadir la ruta

`C:\Program Files\Java\jdk1.8.0_60\bin`

además de la ruta del escritorio.

4. Abrir pantalla de DOS

Inicio() + R → teclear “cmd” y presionar enter.

Una vez que aparezca la pantalla, teclear el comando “javac” y presionar enter.

Si aparece el mensaje

`"javac" no se reconoce como un comando interno o externo,
programa o archivo por lotes ejecutable.`

significa que el compilador aún no está correctamente instalado.

Nota: las rutas mostradas pueden variar en cada computadora.