



APRENDERPROGRAMAR.COM

## ¿QUÉ SON LAS ACTUALIZACIONES JAVA? EVOLUCIONES DEL JAVA DEVELOPMENT KIT JDK (CU00607B)

Sección: Cursos

Categoría: Curso “Aprender programación Java desde cero”

Fecha revisión: 2029

**Resumen:** Entrega nº7 curso Aprender programación Java desde cero.

Autor: Alex Rodríguez

## ¿QUÉ SON LAS ACTUALIZACIONES JAVA? EVOLUCIÓN DEL JAVA DEVELOPMENT KIT JDK

Hemos dicho que existen distintas distribuciones de Java (como J2ME, J2EE, J2SE / Java SE) y distintas versiones (para el Java standard desde JDK 1.0, hasta J2SE 5.0, Java SE 7, Java SE 8, etc.).



Pues bien, **dentro de cada versión existen “actualizaciones” periódicas**, digamos que pequeños cambios o mejoras que la empresa desarrolladora va publicando cada cierto tiempo. El objetivo de estas actualizaciones suele ser corregir pequeños errores o problemas de seguridad a medida que se van detectando. Por ejemplo, para Java SE 7, ha habido numerosas actualizaciones. Si nos fijamos en el software de desarrollo Java más usado, denominado “Java Development Kit” o JDK, para Java SE 7 ha habido numerosas versiones:

1. JDK 1.7.0\_01: fue el software inicial o primera actualización.
2. JDK 1.7.0\_02: introdujo algunas mejoras. Fue la segunda actualización.
3. JDK 1.7.0\_03, JDK 1.7.0\_04, JDK 1.7.0\_05 ... hasta JDK 1.7.0\_51, etc. han sido nuevas actualizaciones que fueron surgiendo con el paso del tiempo.

Cuando instalamos Java en nuestro ordenador, hemos de elegir entre una maraña de posibilidades. Distintos paquetes con distintas configuraciones, y además distintas subversiones o actualizaciones. ¿Cuál elegir? Cualquiera dentro de las más recientes. Nuestra opinión consiste en que es preferible dejar esa carrera loca de las actualizaciones para los programadores profesionales y empresas que lo requieran. En cambio, los usuarios normales o personas que están aprendiendo el lenguaje podemos contentarnos con programas que funcionen, aunque no sean “lo último”. Por tanto, respecto a qué versión de Java usar, usa la que quieras. Sigue nuestras recomendaciones y no te preocupes por las actualizaciones.

Una vez tengas instalado Java, es posible que se te actualice cada cierto tiempo en segundo plano, o bien que te pregunte si quieres actualizar cada cierto tiempo. Nosotros muchas veces desactivamos las actualizaciones porque nos resulta un poco molesto que cada pocos días nos esté pidiendo actualizar.

**Próxima entrega:** CU00608B

**Acceso al curso completo** en [aprenderaprogramar.com](http://www.aprenderaprogramar.com) -- > Cursos, o en la dirección siguiente:

[http://www.aprenderaprogramar.com/index.php?option=com\\_content&view=category&id=68&Itemid=188](http://www.aprenderaprogramar.com/index.php?option=com_content&view=category&id=68&Itemid=188)