1. **Última versión de Java.**

Java Runtime Environment (JRE) 8.0.600.27, 32 bits.

1. **Característica de la nueva versión**

* Métodos de extensión virtual y expresión Lambda  
  Una de las funciones destacables de Java SE 8 es la implantación de expresiones Lambda y funciones adyacentes a la plataforma y el lenguaje de programación Java.
* API de fecha y hora  
  Esta nueva API permitirá a los administradores gestionar datos de fecha y hora de forma mucho más natural y fácil de comprender.
* Motor de JavaScript Nashhorn  
  Nueva implantación ligera de alto rendimiento del motor de JavaScript integrada en JDk y disponible en las aplicaciones Java mediante las API existentes.
* Seguridad mejorada  
  Sustitución de la lista de métodos sensibles al emisor mantenida a mano existente por un mecanismo que identifica con mayor precisión dichos métodos y permite detectar a los emisores de forma fiable.

1. **¿Cuándo se espera la nueva versión?**

Actualización limitada de Java 8 Update 60, 18 de agosto de 2015

Java 8 Update 51 CPU, 14 de julio de 2015

Java 8 Update 45 CPU, 14 de abril de 2015

Java Runtime Environment es la herramienta imprescindible para instalar la máquina virtual Java e integrarla con el sistema y los principales navegadores. Dicha máquina es la que te permite jugar en línea, conversar con personas del mundo entero, calcular el interés de tu préstamo hipotecario o visualizar imágenes en 3D.   
  
Estas aplicaciones, escritas en lenguaje de programación Java y utilizadas por el navegador, son llamadas applets. Las appletsson utilizadas también por las empresas en sus aplicaciones de intranet y otras soluciones dee-business*.* La instalación es rápida y sencilla y las actualizaciones son automáticas. La configuración se realiza mediante el panel de control.