



JAVA

El lenguaje Java fue desarrollado en sus inicios por James Gosling, en el año 1991. Inicialmente Java era conocido como Oak o Green.

La primera versión del lenguaje Java es publicada por Sun Microsystems en 1995. Y es en la versión del lenguaje JDK 1.0.2, cuando pasa a llamarse Java, corría el año 1996.



JAVA

¿Qué es el open source o el software open source (OSS)?

Originalmente, la expresión open source (o código abierto) hacía referencia al software open source (OSS).

El software open source es un código diseñado de manera que sea accesible al público: todos pueden ver, modificar y distribuir el código de la forma que consideren conveniente.



JAVA

¿Qué es el open source o el software open source (OSS)?

El software open source se desarrolla de manera descentralizada y colaborativa, así que depende de la revisión entre compañeros y la producción de la comunidad. Además, suele ser más económico, flexible y duradero que sus alternativas propietarias, ya que las encargadas de su desarrollo son las comunidades y no un solo autor o una sola empresa.



JAVA

JDK

Java Development Kit es un software que provee herramientas de desarrollo para la creación de programas en Java. Puede instalarse en una computadora local o en una unidad de red. En la unidad de red se pueden tener las herramientas distribuidas en varias computadoras y trabajar como una sola aplicación.



ORACLE

Oracle compraba Sun en abril de 2009 por 7.400 millones de dólares, y la comunidad Open Source que estaba encantada con la filosofía de Sun hasta ese momento temía lo peor.



JAVA



Apache NetBeans

NetBeans es un entorno de desarrollo integrado libre, hecho principalmente para el lenguaje de programación Java. Existe además un número importante de módulos para extenderlo. NetBeans IDE es un producto libre y gratuito sin restricciones de uso.



Referencias

Historia del lenguaje Java

<http://www.manualweb.net/java/historia-java/>

¿Qué es el open source o el software open source (OSS)?

<https://www.redhat.com/es/topics/open-source/what-is-open-source>