¿Que es java?

Java

Java es un lenguaje de programación y una plataforma informática comercializada por primera vez en 1995 por Sun Microsystems. Hay muchas aplicaciones y sitios web que no funcionarán a menos que tenga Java instalado y cada día se crean más. Java es rápido, seguro y fiable. Desde portátiles hasta centros de datos, desde consolas para juegos hasta súper computadoras, desde teléfonos móviles hasta Internet, Java está en todas partes.

Java también es un lenguaje orientado a objetos, y con un fuerte tipado de variables.

Java lleva siendo uno de los lenguajes de programación más requeridos por parte de las empresas durante años.

Una vez terminamos nuestro programa en Java, este se compila, se convierte a bytecode de Java. Y este bytecode es leído por el Java Virtual Machine, que es el que se encarga de traducirlo a código máquina.