Portfolio

JVM: Máquina Virtual de Java para poder ejecutar el código de Java

JDK: Java Development Kit → Compila el código

JRE: Java Runtime Enviroment → ejecuta el programa

Multiplataforma: sirve para todas las plataformas → ordenador, tablet, móvil, Windows, Linux, macOS…

Java: es compilado con lo cuál es más rápido.

Python: es interpretado con lo cuál es más lento.

Código fuente: lo que escribe el humano

Código máquina: lo que entiende el ordenador → Ceros y Unos.

Código Compilado → bytecode es el que se ejecuta en la JVM

Compilar en cmd con el comando ‘javac nombreFichero’ → Esto nos generará un archivo .class

Si asignamos una constante como “final” significa que nunca cambiará. Ej → final PI = 3.141592

NetBeans

API: Application Programming Interface

java api documentation : Buscar en Google para ver toda la documentación sobre java

java api documentation 19 (recomendado)