[**NetBeans IDE**](https://netbeans.org/features/ide/index.html) es un entorno de desarrollo - una herramienta para que los programadores puedan escribir, compilar, depurar y ejecutar programas. Está escrito en Java - pero puede servir para cualquier otro lenguaje de programación. Existe además un número importante de módulos para extender el NetBeans IDE. NetBeans IDE es un producto libre y gratuito sin restricciones de uso.

**Java Development Kit (JDK)** es un [software](https://es.wikipedia.org/wiki/Software) que provee [herramientas de desarrollo](https://es.wikipedia.org/wiki/Kit_de_desarrollo_de_software) para la creación de [programas](https://es.wikipedia.org/wiki/Programa_inform%C3%A1tico) en [Java](https://es.wikipedia.org/wiki/Java_(lenguaje_de_programaci%C3%B3n)). Puede instalarse en una [computadora](https://es.wikipedia.org/wiki/Computadora) local o en una unidad de red.

Para la instalación correcta de los programas:

1)Descargue el **Java Development Kit (JDK)** desde la web oficial de Oracle mediante el siguiente link:

<http://www.oracle.com/technetwork/java/javase/downloads/jdk8-downloads-2133151.html>

2)Seleccione el archivo que se corresponda al sistema operativo de su computadora, recuerde cliquear el botón “**Accept License Agreement**” antes de iniciar la descarga.

3)Instale el archivo descargado en su computadora.

4)Para descargar **NetBeans** ingrese al siguiente link:

<https://netbeans.org/downloads/>

Allí seleccione la versión **ALL (221 MB)**

5)Instalar el archivo descargado en nuestra computadora.

6)Recuerde que primero debe instalar el **JDK** para permitir la instalación de **NetBeans**, de otra forma no podrá instalarlo.