

TUTORIAL DE NETBEANS

Primero, ¿qué es NetBeans?, es un entorno de desarrollo (IDE) para desarrollar aplicaciones web, dispositivos móviles, animaciones, etc. usando lenguajes de programación como Java.

- Para instalarlo entramos en la página de Netbeans y vamos al apartado Downloads:



Supported technologies *	Java SE	Java EE
NetBeans Platform SDK	•	•
Java SE	•	•
Java FX	•	•
Java EE		•
Java ME		
HTML5		•
Java Card™ 3 Connected		
C/C++		
Groovy		
PHP		
Bundled servers		
GlassFish Server Open Source Edition 4.1		•
Apache Tomcat 8.0.15		•

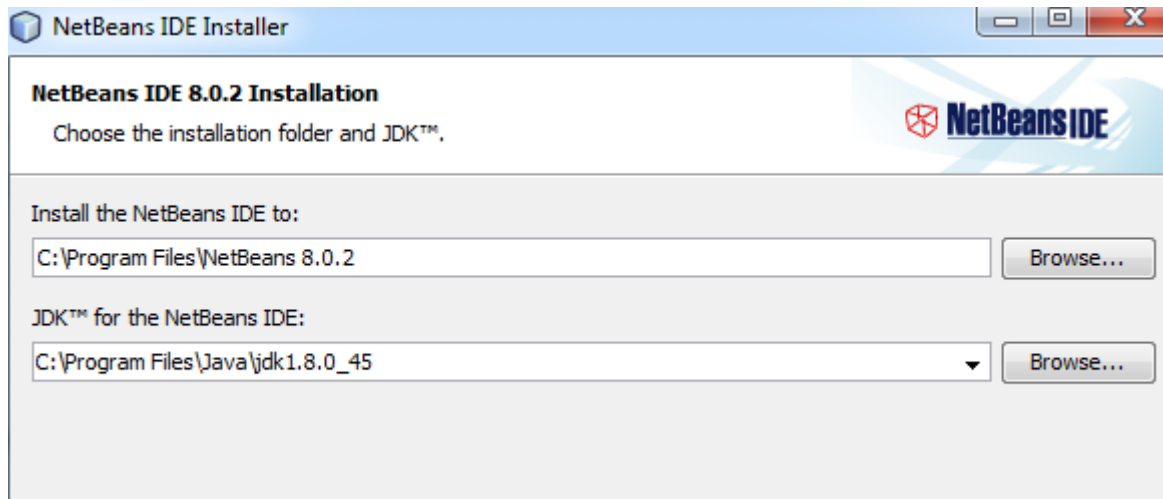
Download

Free, 90 MB

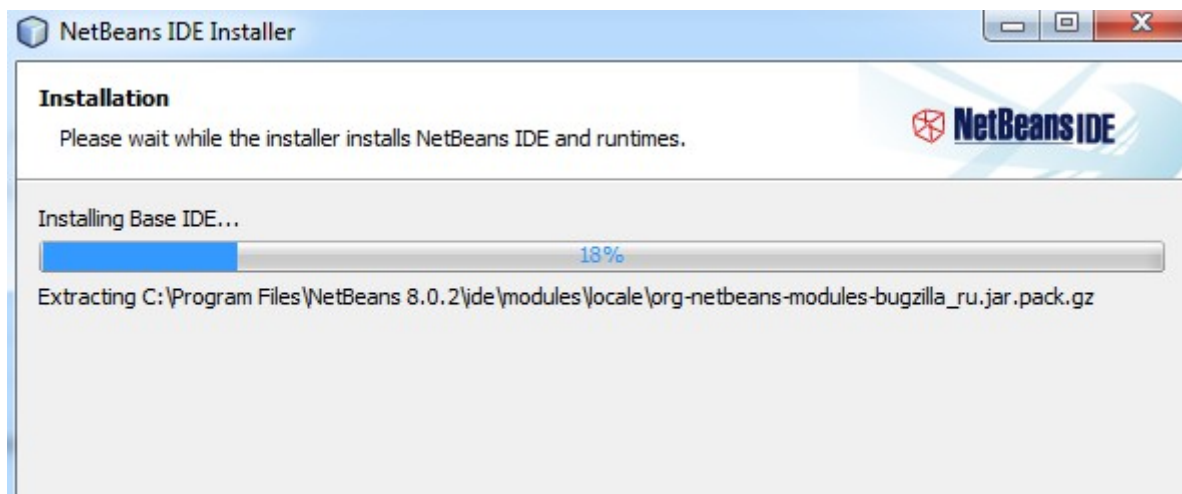
Download

Free, 1

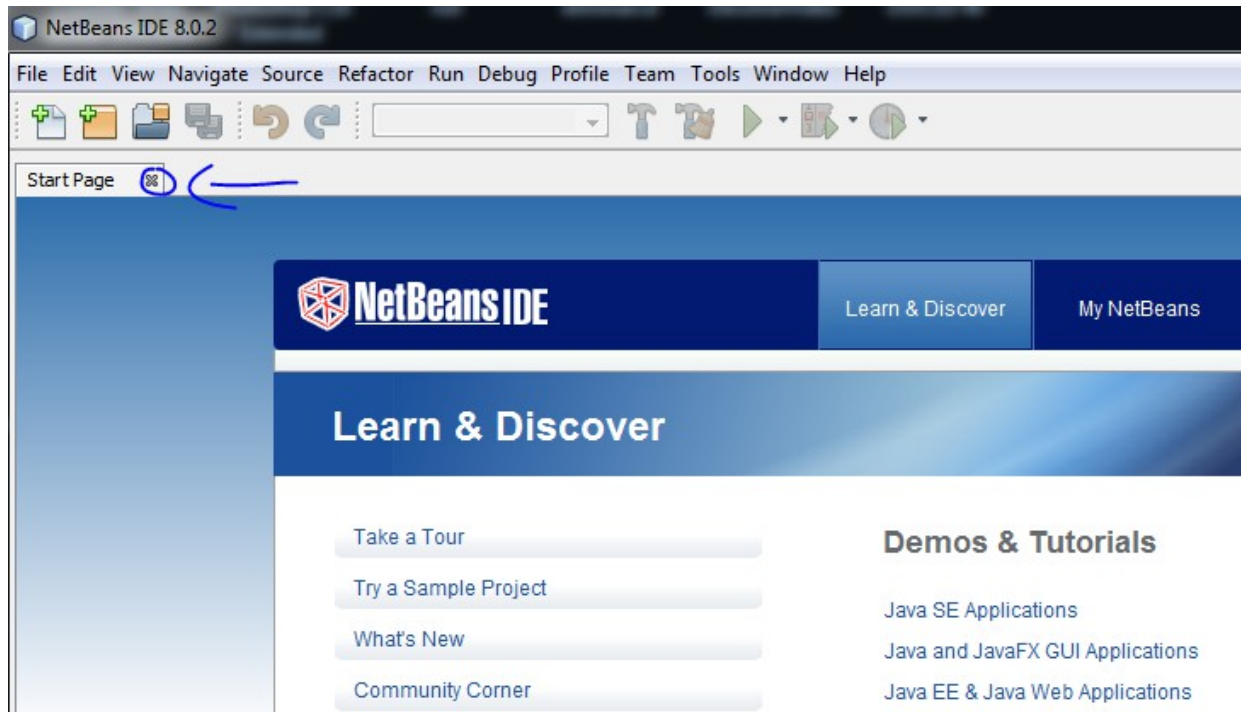
- Más tarde lo ejecutamos y le damos a siguiente, despues seleccionamos la carpeta donde instalarlo y tenemos que poner la ruta de nuestro jdk:



- Después le damos a siguiente y a instalar:

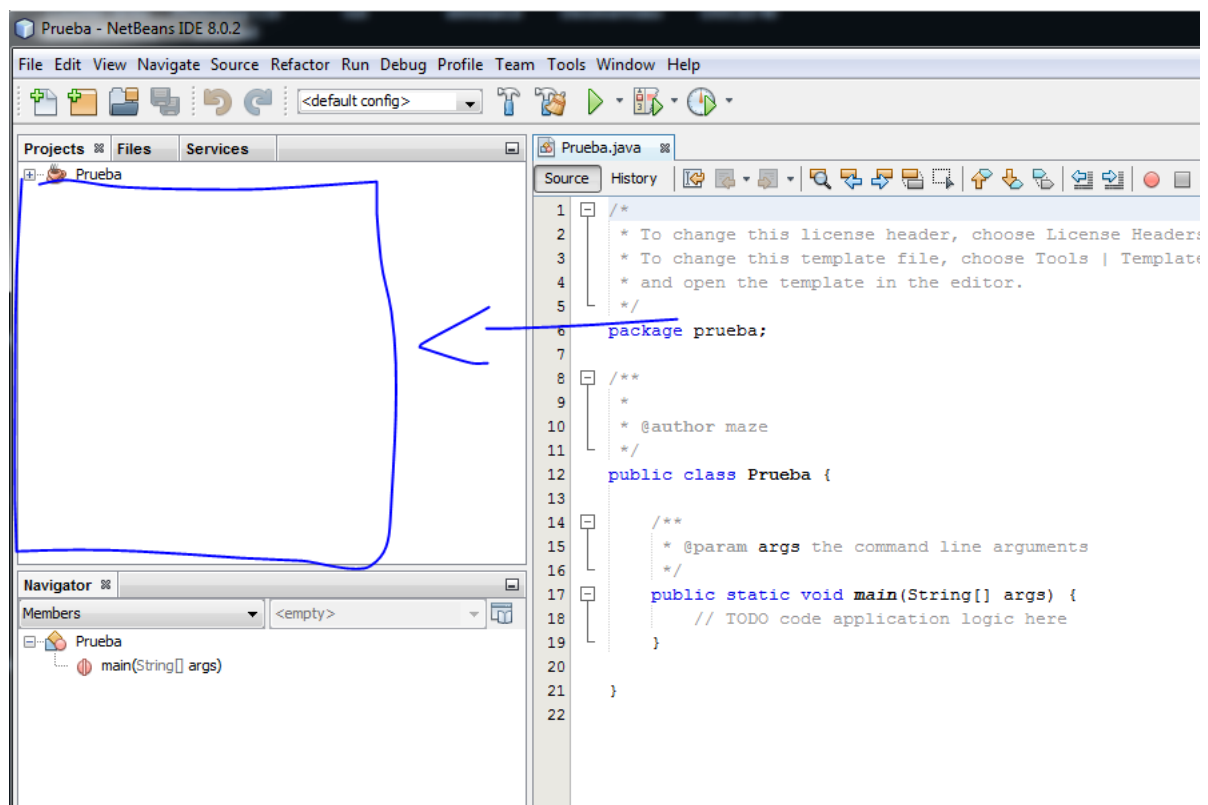


- Cuando termine de instalarse lo ejecutamos y aparecemos en la ventana principal, para empezar a trabajar cerramos la ventana tutorial:

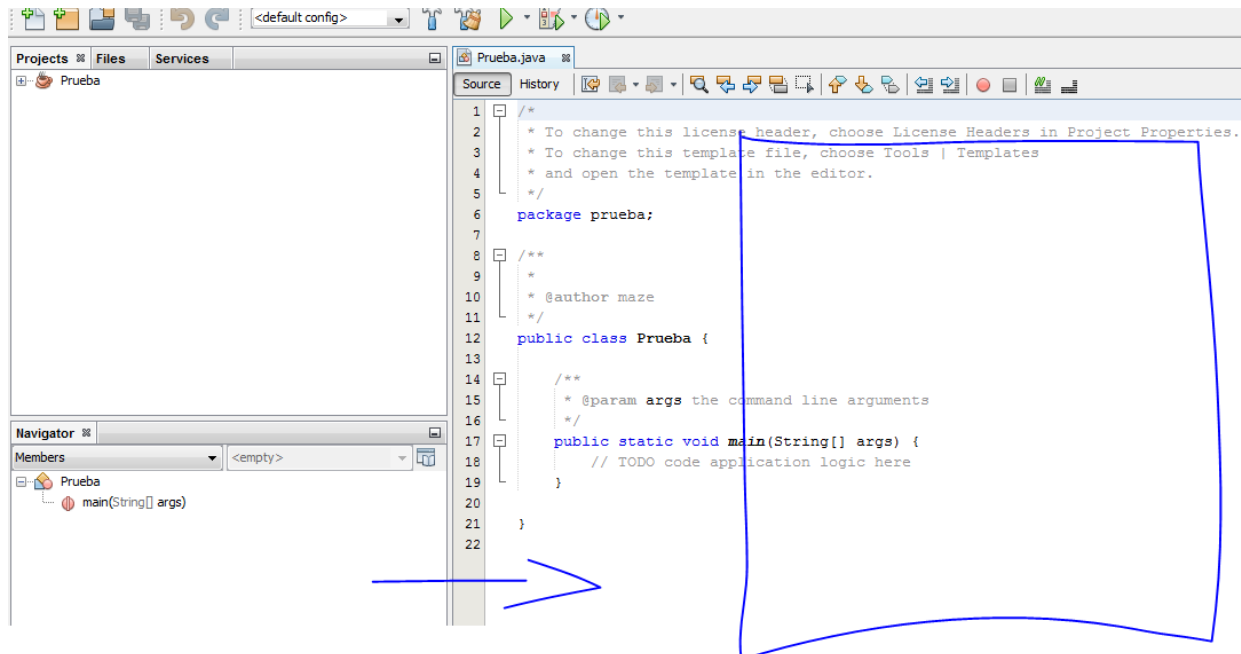


-Aquí tenemos que aprender cada parte del entorno para poder usarlo con facilidad:

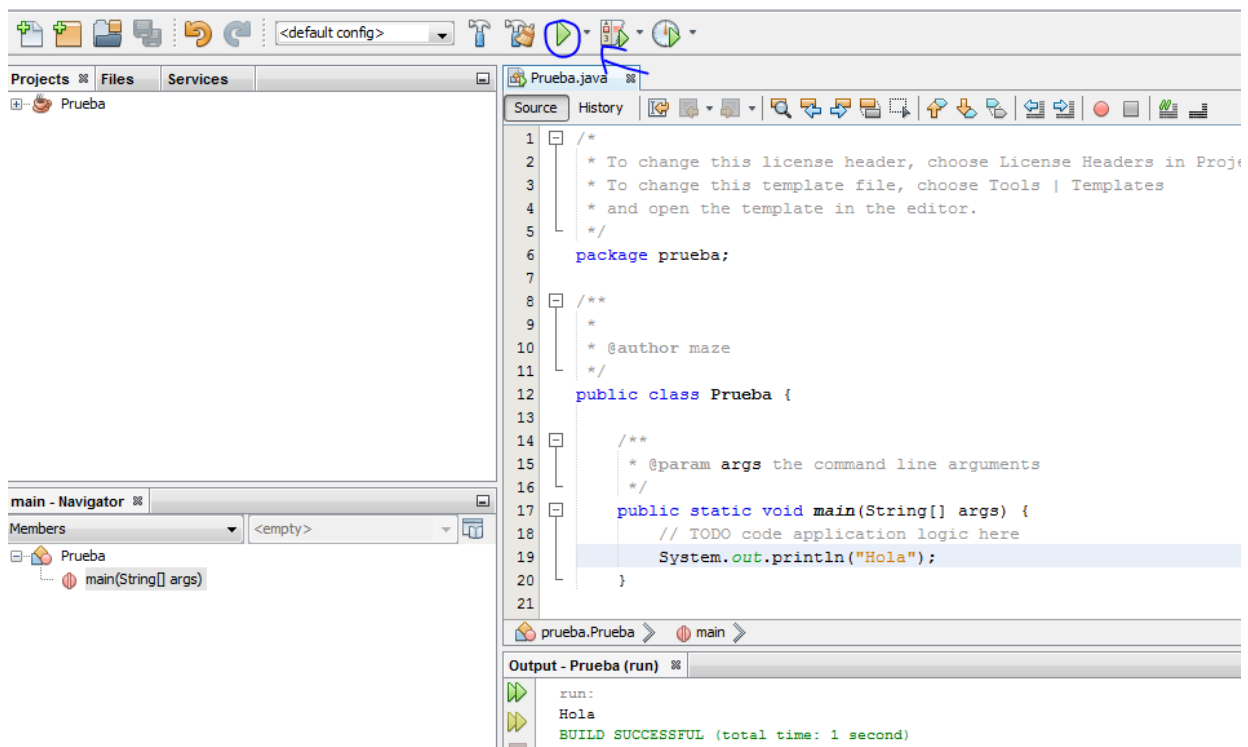
Explorador de Archivos, Proyectos: aquí es donde estan nuestros proyectos y archivos que utilizamos para programar:



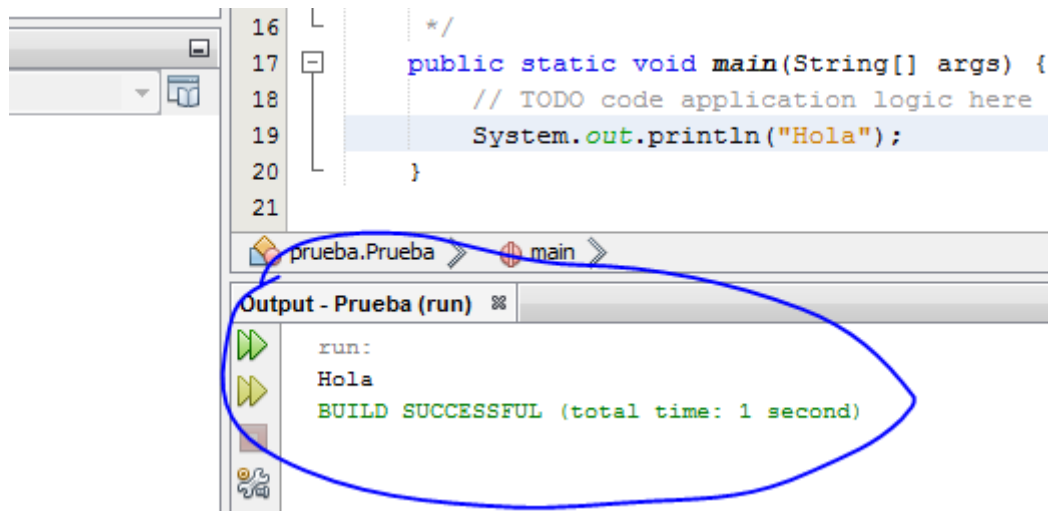
Editor de texto: donde se programa introduciendo líneas de código:



- Ahora hago un miniprograma que escribo en el editor de texto, para ejecutarlo pulso en la flecha que hay arriba:



Como podemos ver abajo se ve la resolución del programa, esa cuadro es la consola y es donde aparece tanto los programas que se ejecutan como los errores de compilación:



Cosas por las que recomiendo NetBeans:

Ofrece una gran variedad de recursos que ayudan al programador a la hora de hacer un programa, como son la refactorización, la depuración, avisa de posibles errores como fallos a la hora de escribir mal una variable, etc...

Usaría este IDE a la hora de programar ya que facilita mucho el buen desarrollo del programa además de acelerar su proceso y de quitarnos carga mental.

Inconvenientes que tiene:

Por ahora no tengo nada malo que decir ya que su proceso de instalación es sencillo al igual que su uso y como he dicho antes es una gran herramienta a la hora de desarrollar un programa.

Pues con esto termina el tutorial de instalación y uso de NetBeans, ¡espero que le pueda servir de ayuda!.