


<https://netbeans.org/downloads/8.0.1/?pagelang=es>

[NetBeans IDE](#)[NetBeans Platform](#)[Plugins](#)[Docs & Support](#)[Community](#)[Partners](#)

HOME / Download

## Descargar NetBeans IDE 8.0.1

8.0 | 8.0.1 | Desarrollo | Archivo

Correo electrónico (opcional):













Suscribirse a noticias: ☒ Mensualmente ☐ Semanalmente

☒ Contactarme a esta dirección

Idioma del IDE: English Plataforma: Windows

Nota: Las tecnologías en gris no son compatibles con esta plataforma.

### Paquetes de descarga de NetBeans IDE

Tecnologías *	Java SE	Java EE	C/C++	PHP	All
 NetBeans Platform SDK	•	•			•
 Java SE	•	•			•
 Java FX	•	•			•
 Java EE		•			•
 Java ME					•
 HTML5		•		•	•
 Java Card™ 3 Connected					•
 C/C++			•		•
 Groovy					•
 PHP				•	•
Servidores incluidos					
 GlassFish Server Open Source Edition 4.1		•			•
 Apache Tomcat 8.0.9		•			•

Download

Download

Download

Download

Download

Libre, 96 MB

Libre, 185 MB

Libre, 63 MB

Libre, 63 MB

Libre, 204 MB

[NetBeans IDE](#)[NetBeans Platform](#)[Plugins](#)[Docs & Support](#)[Community](#)[Partners](#)

HOME / Download

## La descarga de NetBeans IDE 8.0.1 se ha iniciado



La descarga se iniciaría automáticamente...  
Si demora, haga clic aquí.

NetBeans 8.0.1 Java SE Instalador para Windows/English (en)  
netbeans-8.0.1-javase-windows.exe (89.6 MB)  
MD5: 52087db1d32ec77da1640c0c468f9523


[Notas de la versión](#) | [Instrucciones de instalación](#)

**Información Legal:**

NetBeans Community Distributions are available under a Dual License consisting of the Common Development and Distribution License (CDDL) v1.0 and GNU General Public License (GPL) v2. Such distributions include additional components under separate licenses identified in the License file. See the Third Party License file for external components included in NetBeans and their associated licenses.

Bibliotecas ▸ Documentos ▸ Sena virtual 2019 ▸ Java

Nombre

 netbeans-8.0.1-javase-windows



Es necesario el JDK Java Development Kit (software que provee herramientas de desarrollo para la creación de programas en Java.)

<https://www.oracle.com/technetwork/es/java/javase/downloads/index.html>

**Java Platform, Standard Edition**

**Java SE 8u111 / 8u112**  
Java SE 8u111 incluye importantes soluciones de seguridad. Oracle recomienda que todos los usuarios de Java SE 8 actualicen esta versión. Java SE 8u112 es una actualización con un conjunto de parches, que incluye todas las características adicionales de 8u111 (descritas en las notas de la versión).  
[Lea más aquí \(en ingles\)](#) ▶

**Importante cambio planificado para MD5-signed JARs**  
A partir de las versiones de la revisión crítica de abril, previstas para el 18 de abril de 2017, todas las versiones de JRE tratarán a los JARs firmados con MD5 como no firmado. [Obtenga más información y vea las instrucciones de prueba.](#) (en ingles)  
Para obtener más información sobre el soporte del algoritmo criptográfico, por favor chequee este documento: [JRE and JDK Crypto Roadmap.](#) (en ingles)

- [Instrucciones de instalación \(en inglés\)](#)
- [Notas de la versión \(en inglés\)](#)
- [Licencia de Oracle \(en inglés\)](#)

**JDK**  
**DOWNLOAD** ↓

Aceptan la licencia.

Java SE Development Kit 8u201		
You must accept the <a href="#">Oracle Binary Code License Agreement for Java SE</a> to download this software.		
Thank you for accepting the Oracle Binary Code License Agreement for Java SE; you may now download this software.		
Product / File Description	File Size	Download
Linux ARM 32 Hard Float ABI	72.98 MB	<a href="#">jdk-8u201-linux-arm32-vfp-hflt.tar.gz</a>
Linux ARM 64 Hard Float ABI	69.92 MB	<a href="#">jdk-8u201-linux-arm64-vfp-hflt.tar.gz</a>
Linux x86	170.98 MB	<a href="#">jdk-8u201-linux-i586.rpm</a>
Linux x86	185.77 MB	<a href="#">jdk-8u201-linux-i586.tar.gz</a>
Linux x64	168.05 MB	<a href="#">jdk-8u201-linux-x64.rpm</a>
Linux x64	182.93 MB	<a href="#">jdk-8u201-linux-x64.tar.gz</a>
Mac OS X x64	245.92 MB	<a href="#">jdk-8u201-macosx-x64.dmg</a>
Solaris SPARC 64-bit (SVR4 package)	125.33 MB	<a href="#">jdk-8u201-solaris-sparcv9.tar.Z</a>
Solaris SPARC 64-bit	88.31 MB	<a href="#">jdk-8u201-solaris-sparcv9.tar.gz</a>
Solaris x64 (SVR4 package)	133.99 MB	<a href="#">jdk-8u201-solaris-x64.tar.Z</a>
Solaris x64	92.16 MB	<a href="#">jdk-8u201-solaris-x64.tar.gz</a>
Windows x86	197.66 MB	<a href="#">jdk-8u201-windows-i586.exe</a>
Windows x64	207.46 MB	<a href="#">jdk-8u201-windows-x64.exe</a>

Depende del tipo de sistema, si es de 32 o 64 bits


En mi caso es de 64 bits, esto lo pueden hallar en las propiedades del equipo.


Sistema	
Evaluación:	<b>5,5</b> Evaluación de la experiencia en Windows
Procesador:	Intel(R) Core(TM) i5-3470 CPU @ 3.20GHz 3.20 GHz
Memoria instalada (RAM):	16,0 GB (15,9 GB utilizable)
Tipo de sistema:	Sistema operativo de 64 bits, procesador x64
Lápiz y entrada táctil:	La entrada táctil o manuscrita no está disponible para esta pantalla

Configuración de nombre, dominio y grupo de trabajo del equipo	
Nombre de equipo:	ECT_EQ1
Nombre completo de equipo:	ECT_EQ1
Descripción del equipo:	
Grupo de trabajo:	WORKGROUP

Bibliotecas > Documentos > Sena virtual 20

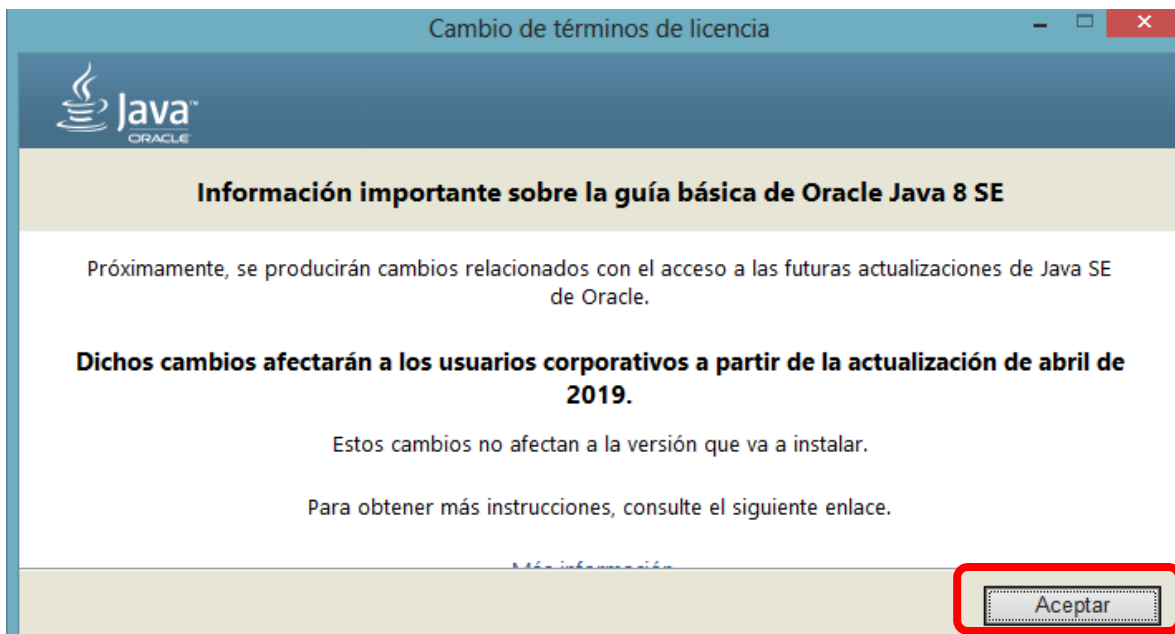
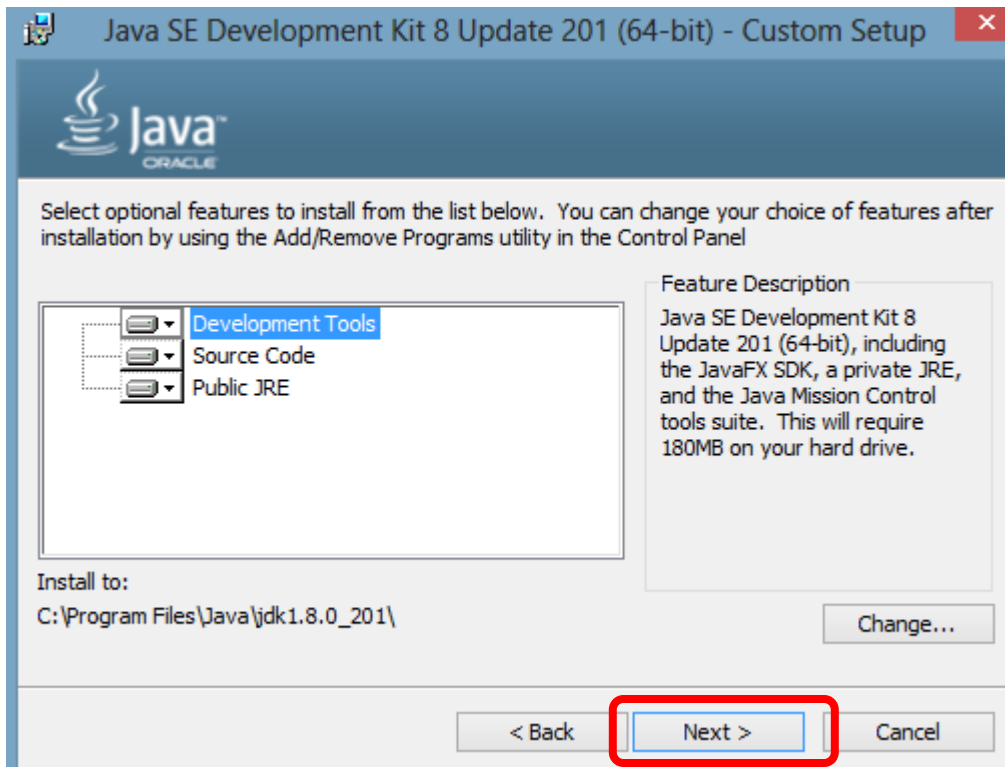
Nombre

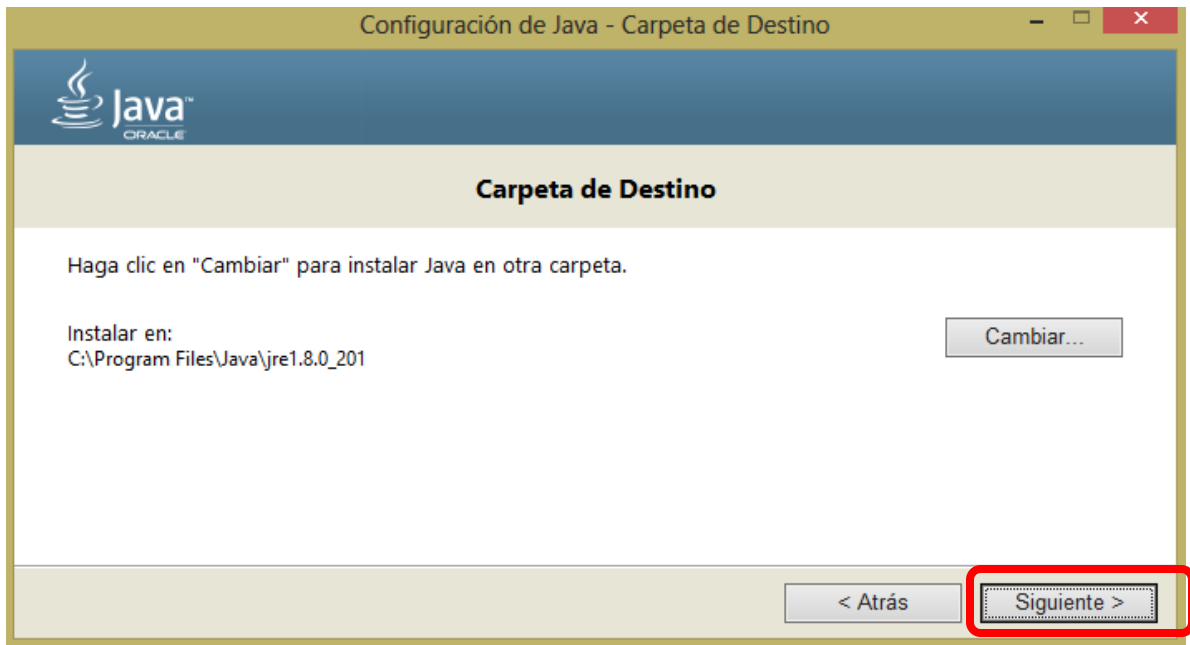
 jdk-8u201-windows-x64

 netbeans-8.0.1-javase-windows

Ejecutar el JDK

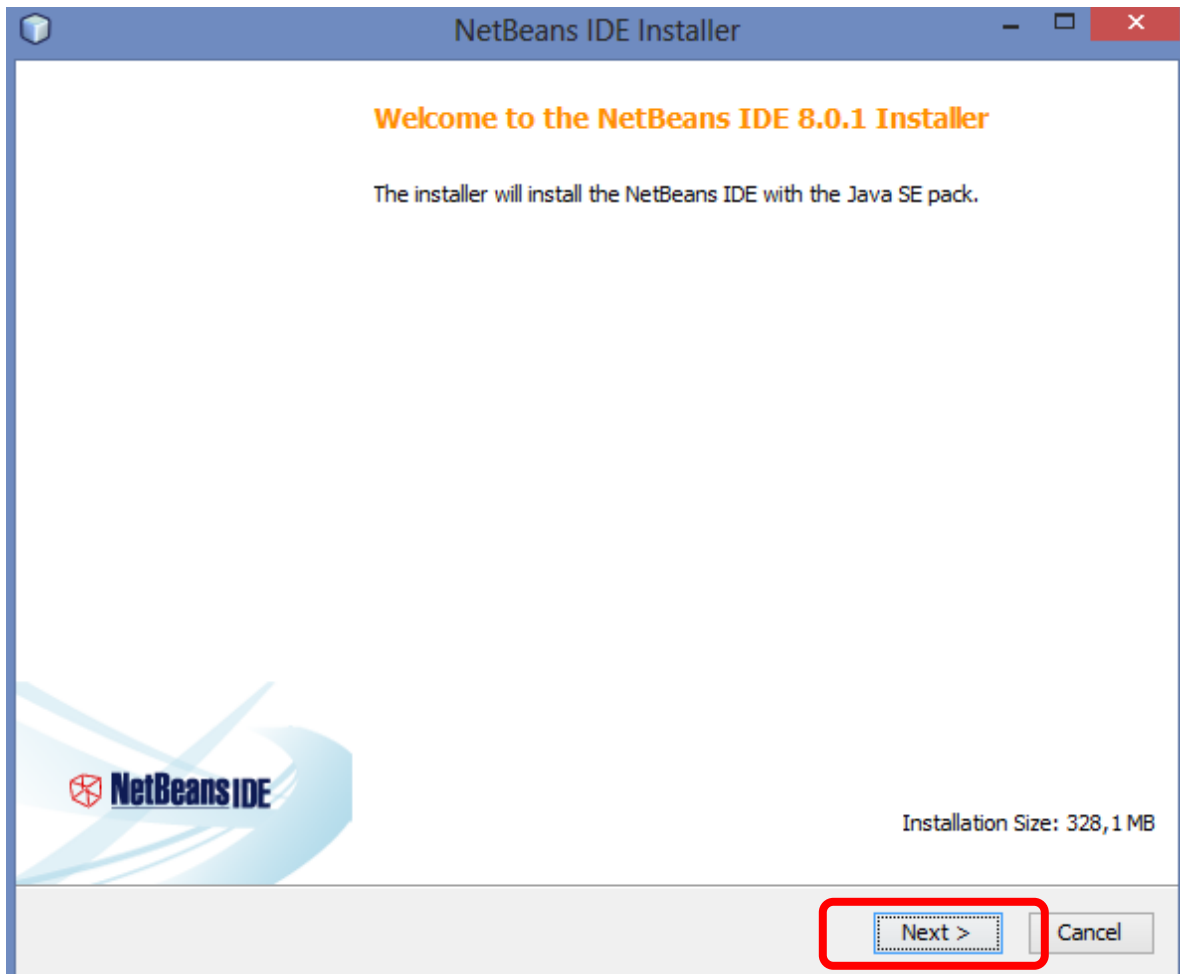




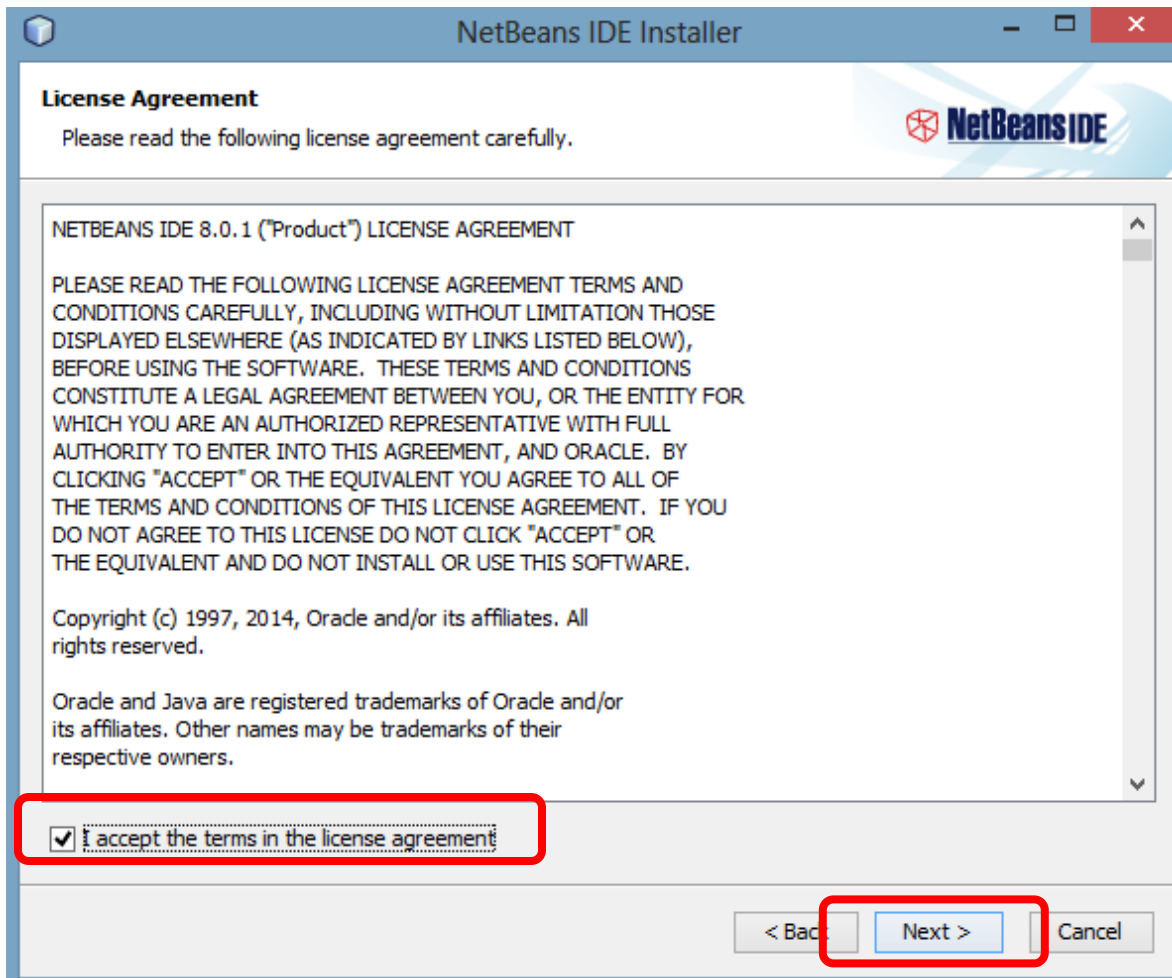


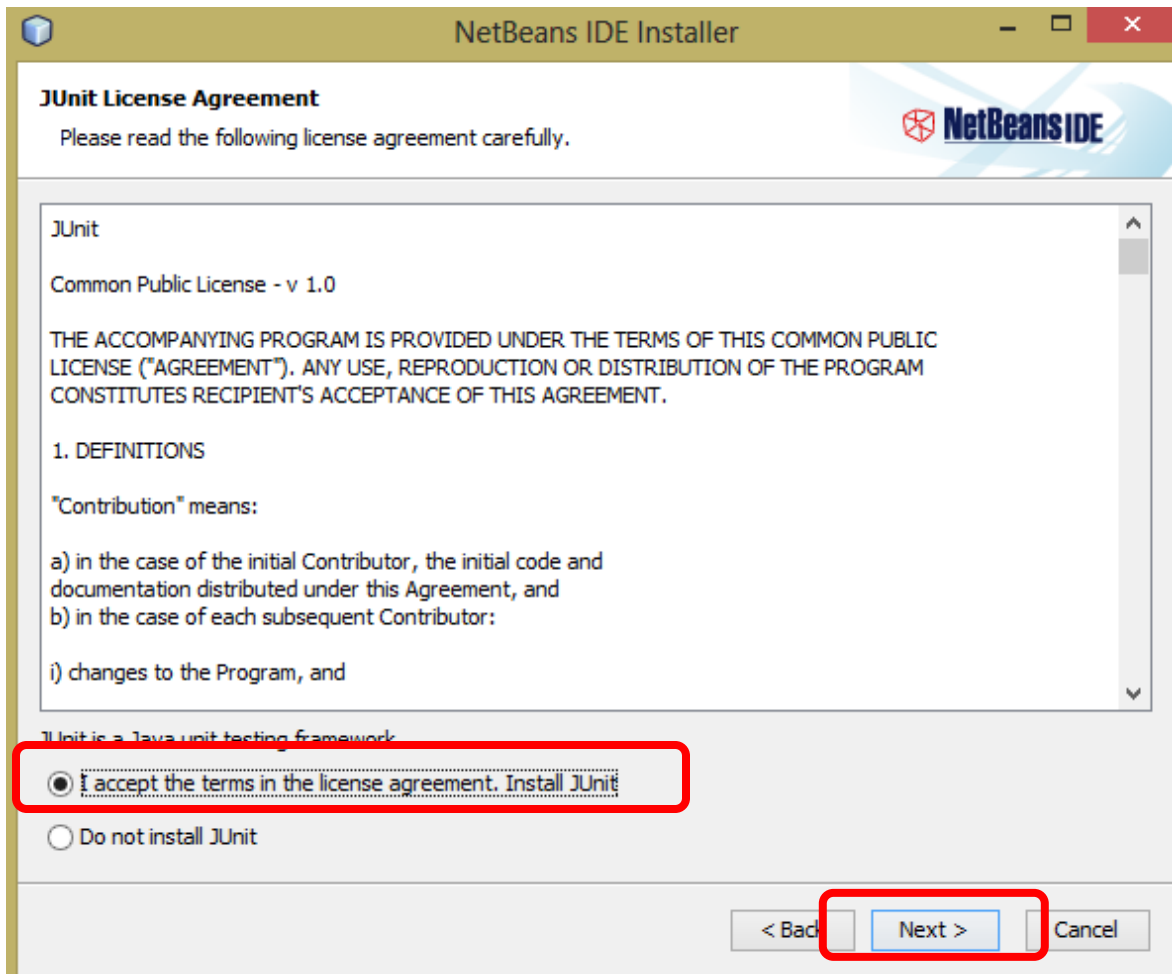


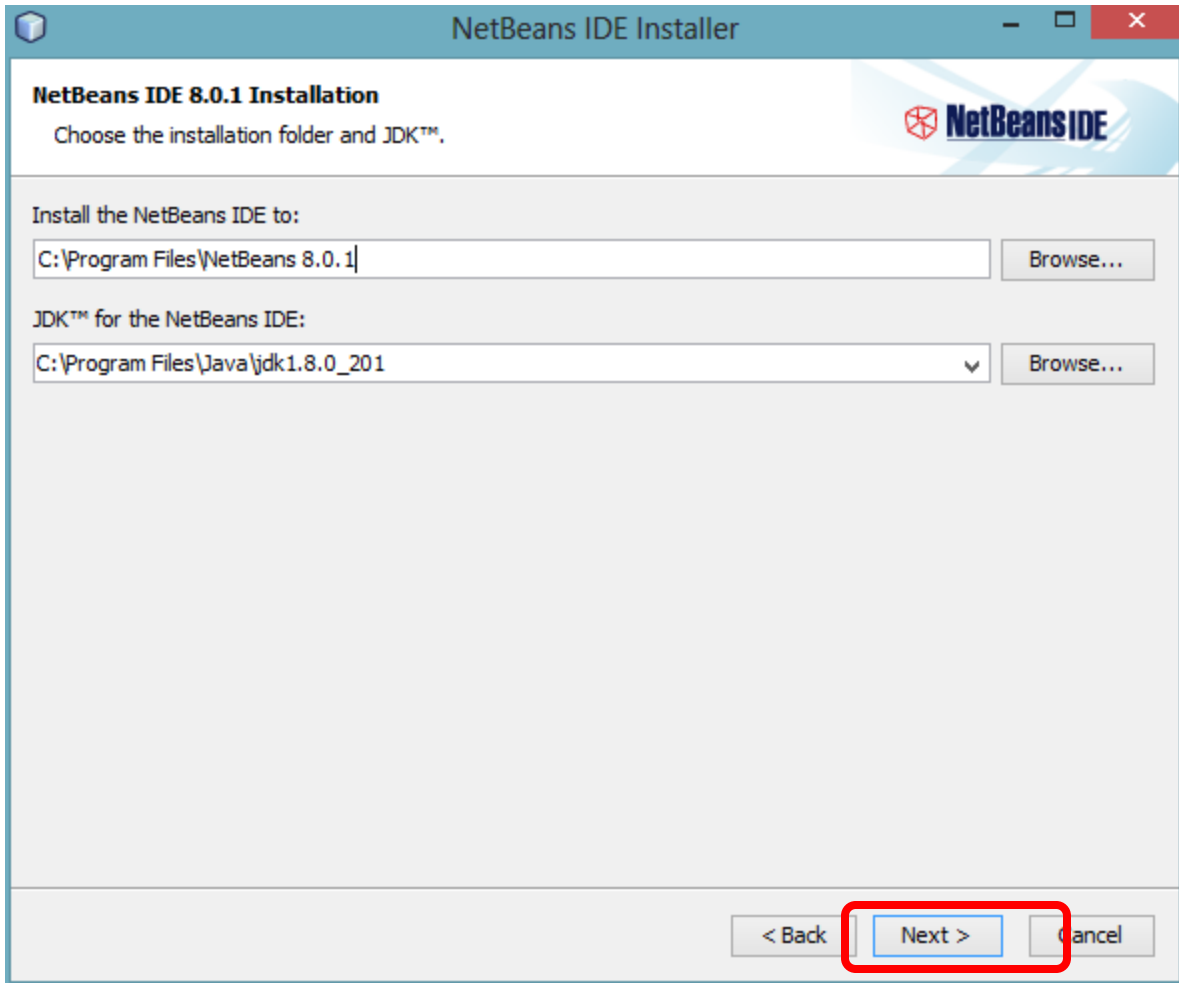
Se trata nuevamente la instalación del Netbeans

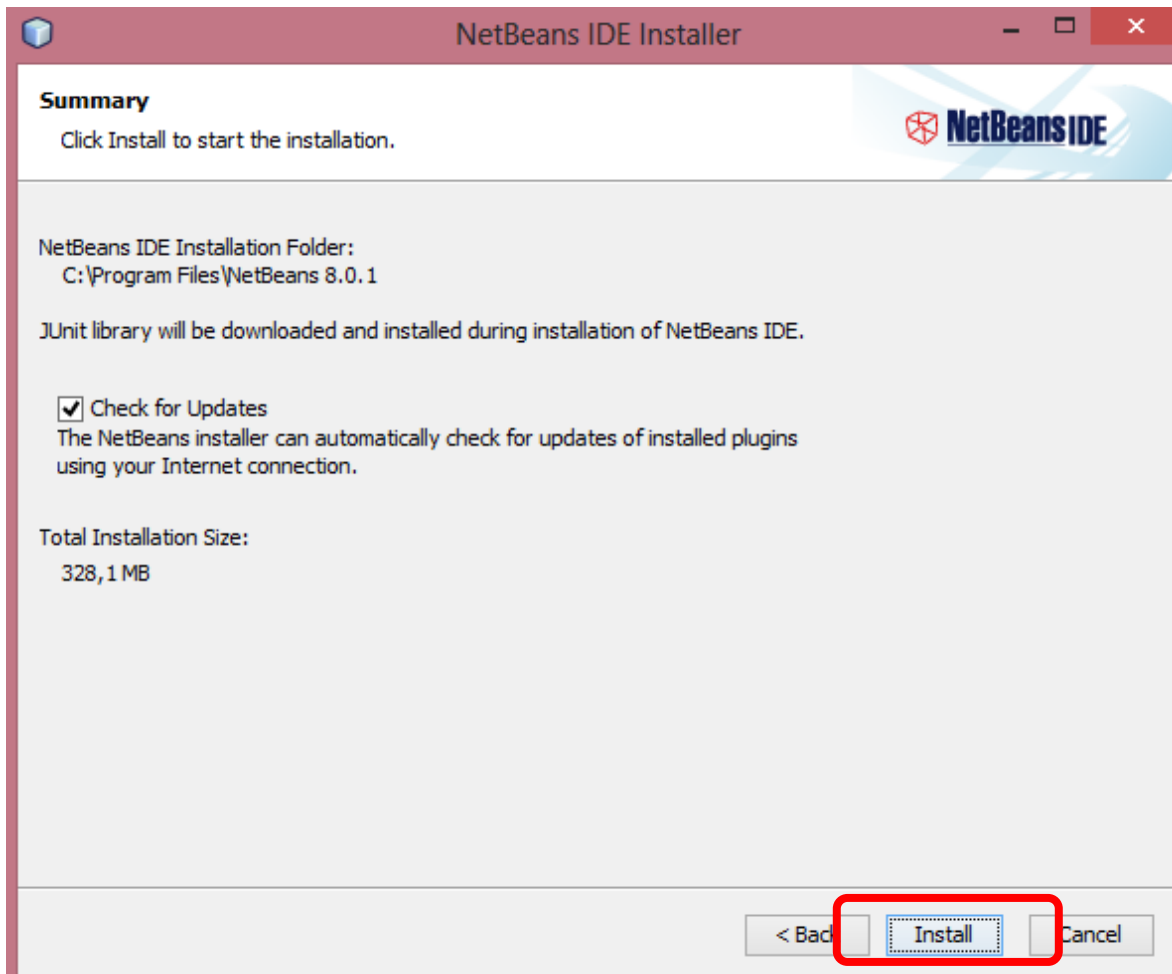


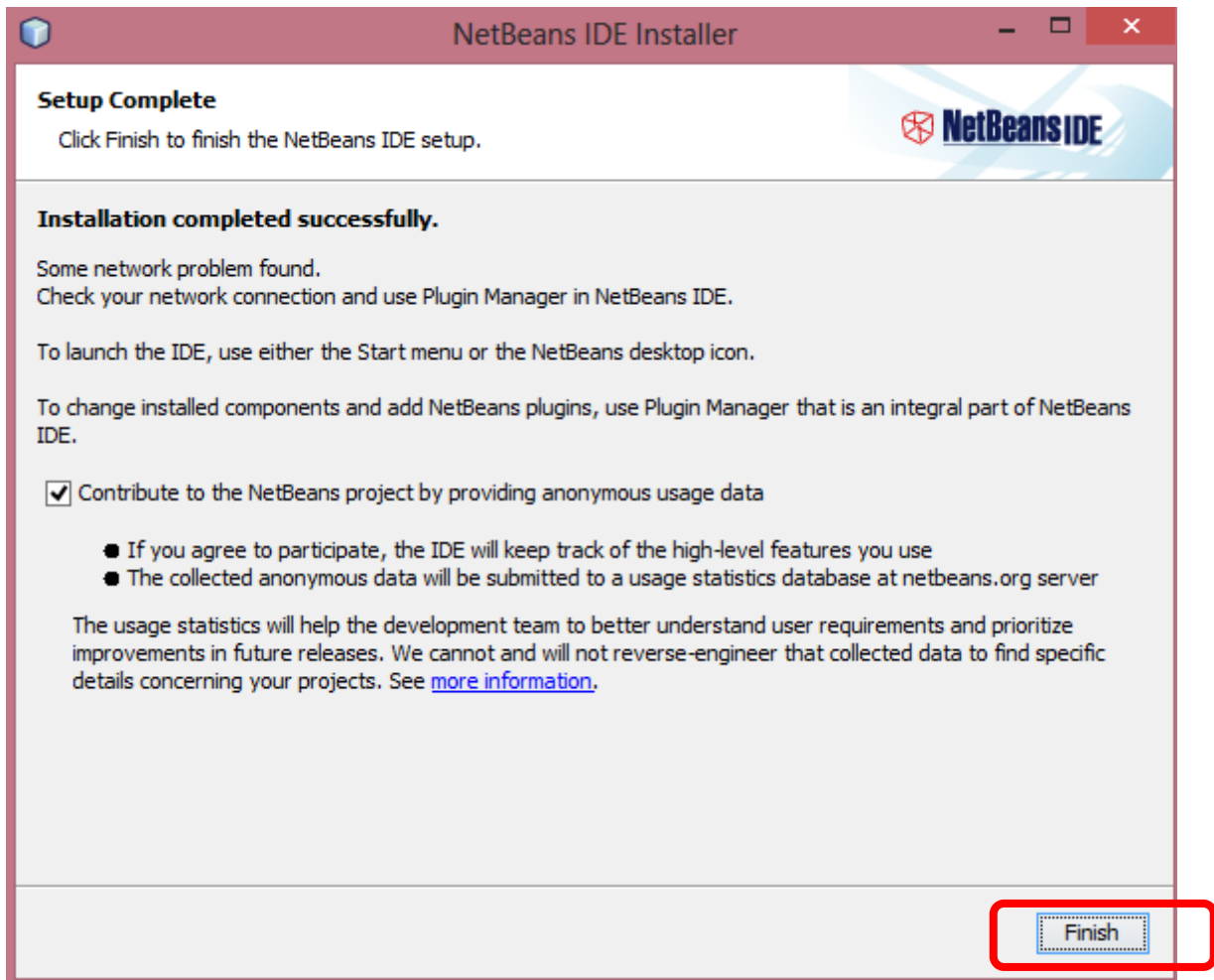




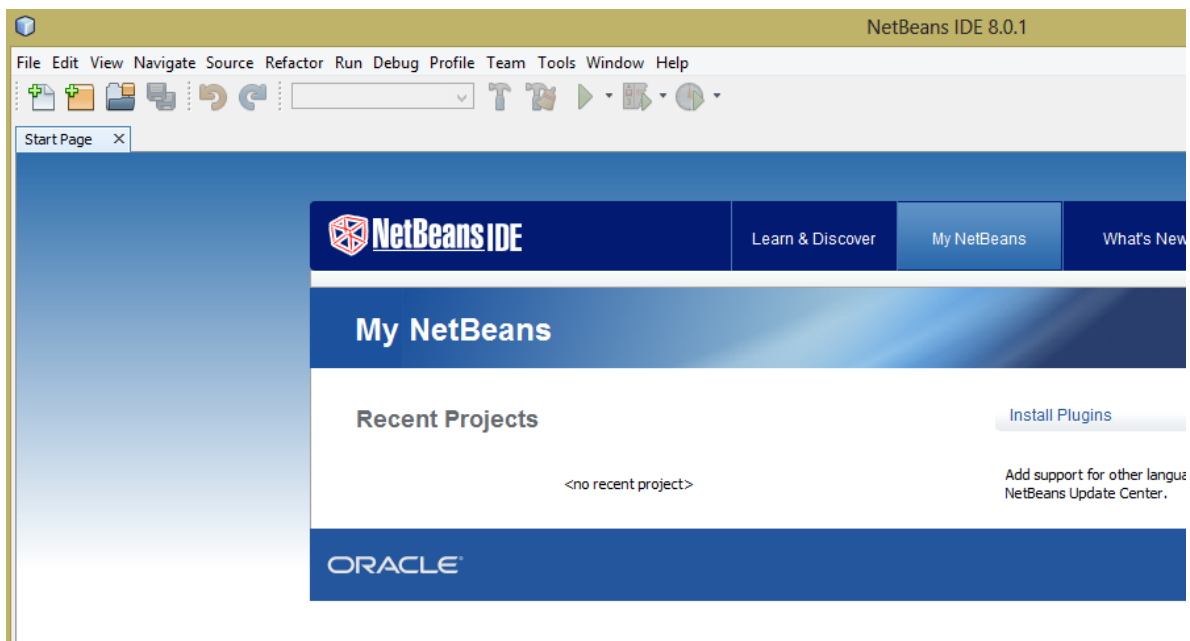
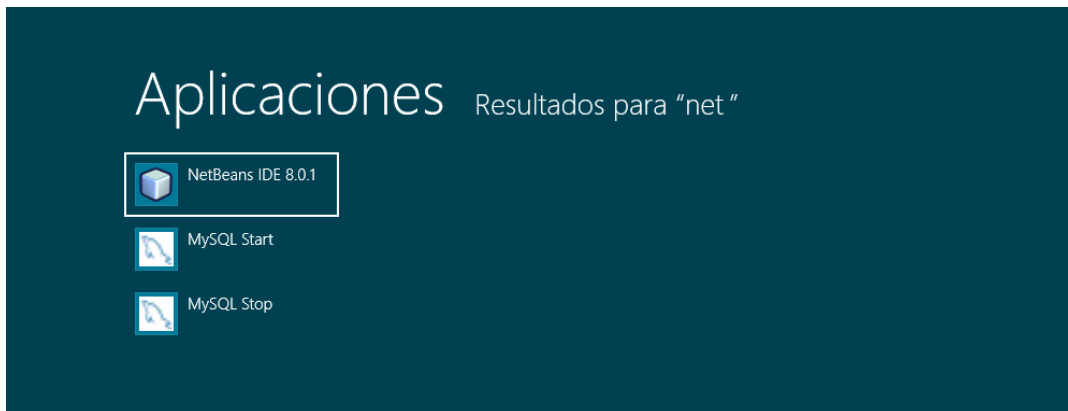




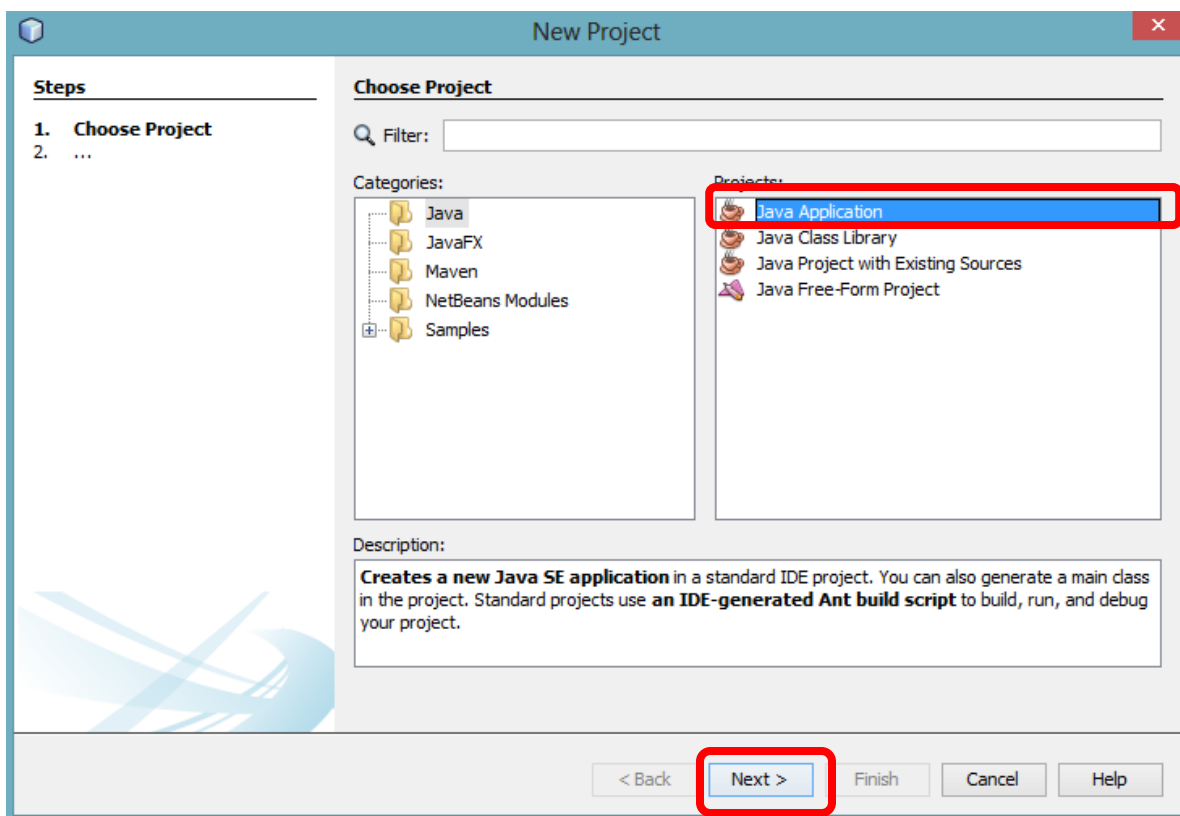
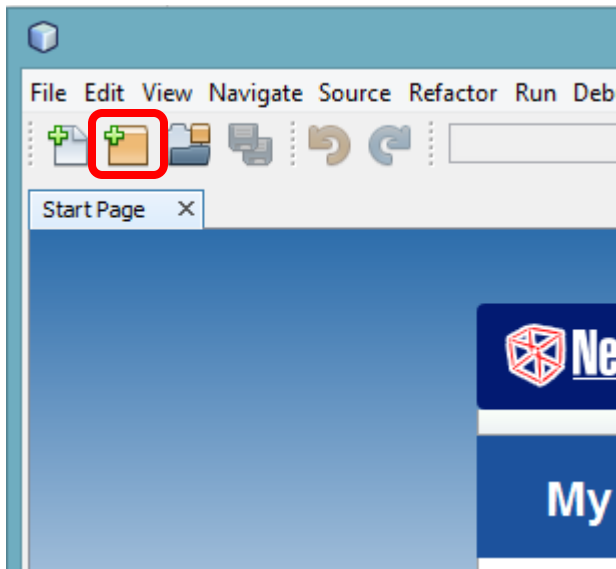


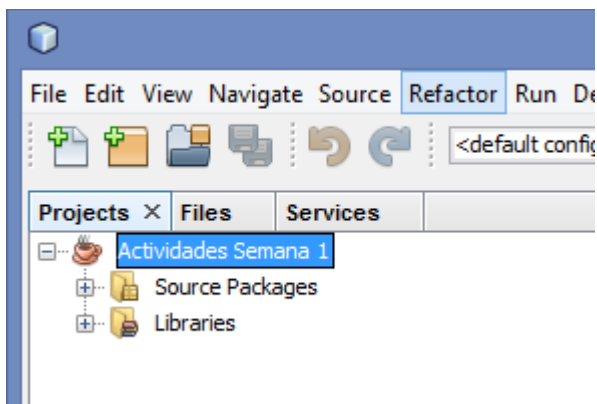
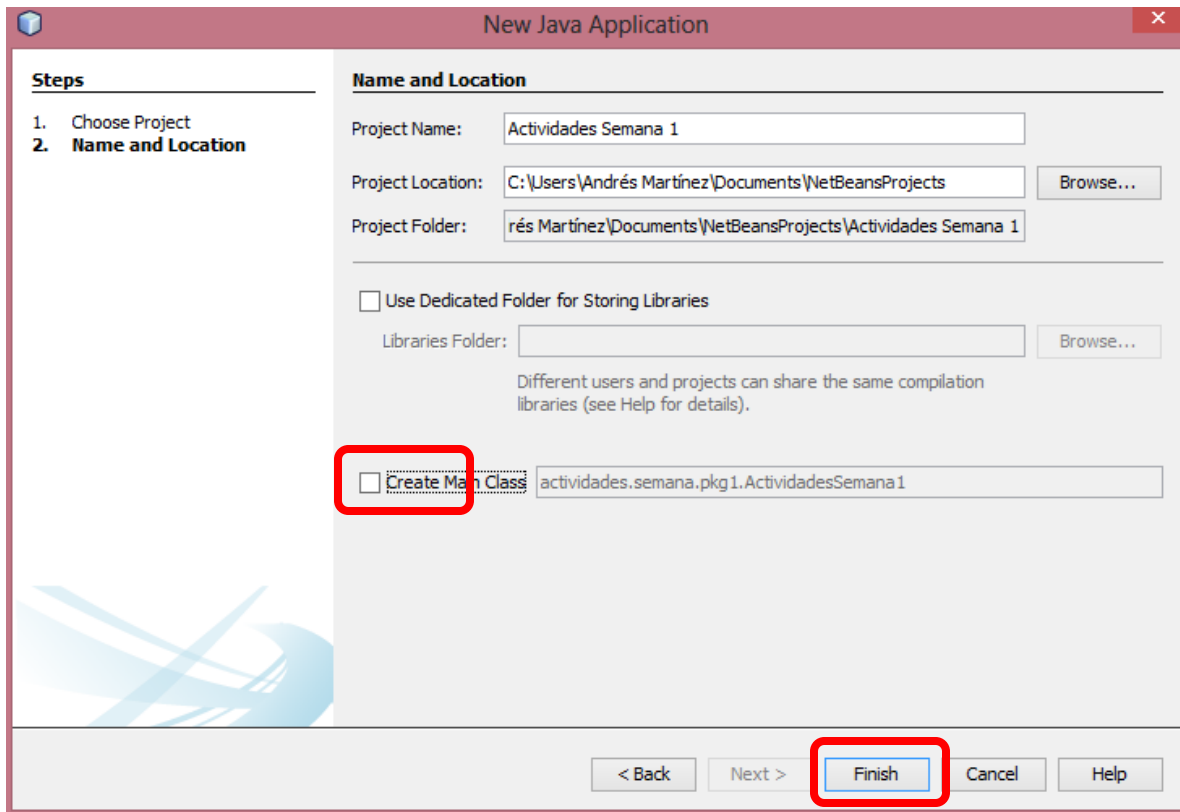


## Ingreso Netbeans



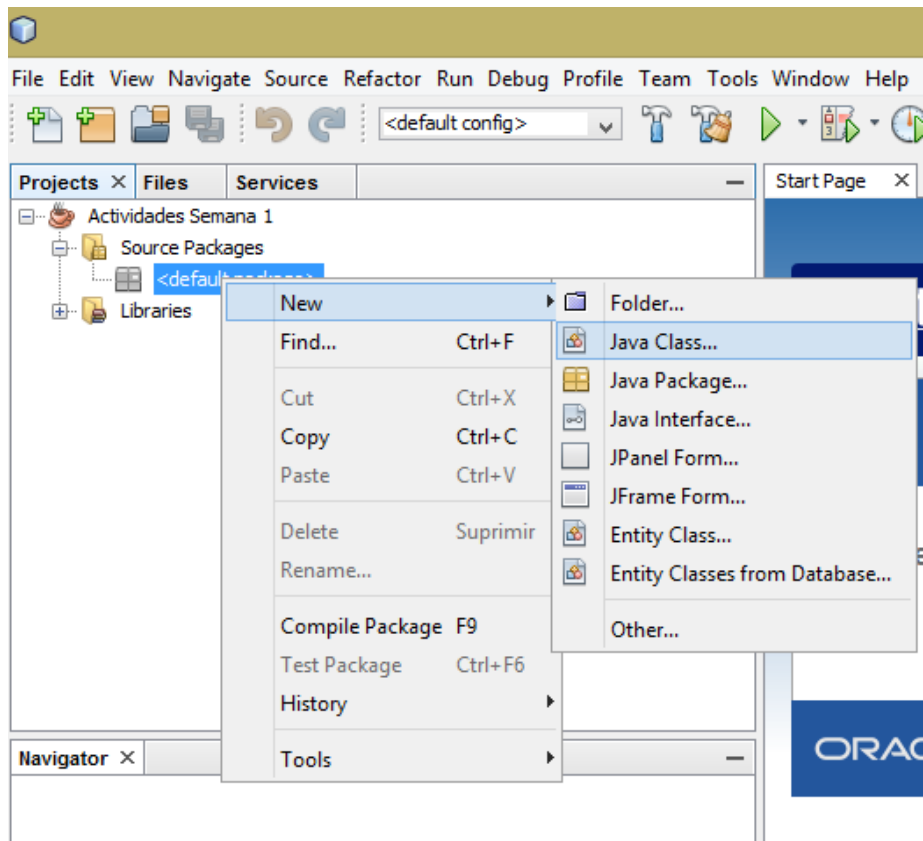
Crear un nuevo proyecto





Insertar un nuevo archivo





**New Java Class**

**Steps**

1. Choose File Type
2. **Name and Location**

**Name and Location**

Class Name:

Project:

Location:

Package:

Created File:

Warning: It is highly recommended that you do not place Java classes in the default package.

< Back   Next >   **Finish**   Cancel   Help

En este punto se debe tener cuidado con el nombre del archivo, para ello revisaran los ejemplos que hay en el material de estudio.

Así aparece en el documento Word

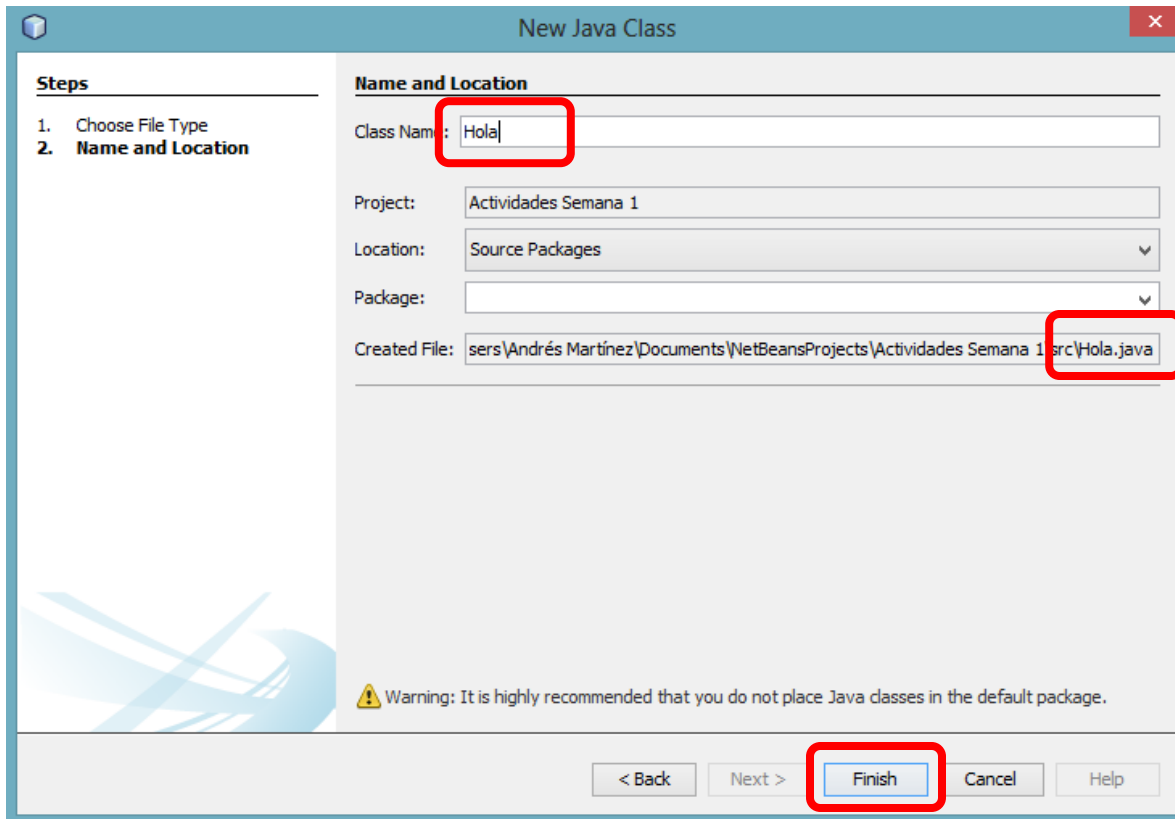
```
public class Hola
{
    public static void main(String args[])
    {
        System.out.println("Hola a todos");
    }
}
```

La clase publica se llama Hola

Tiene un inicio y un fin de corchetes

Cuenta con un método main

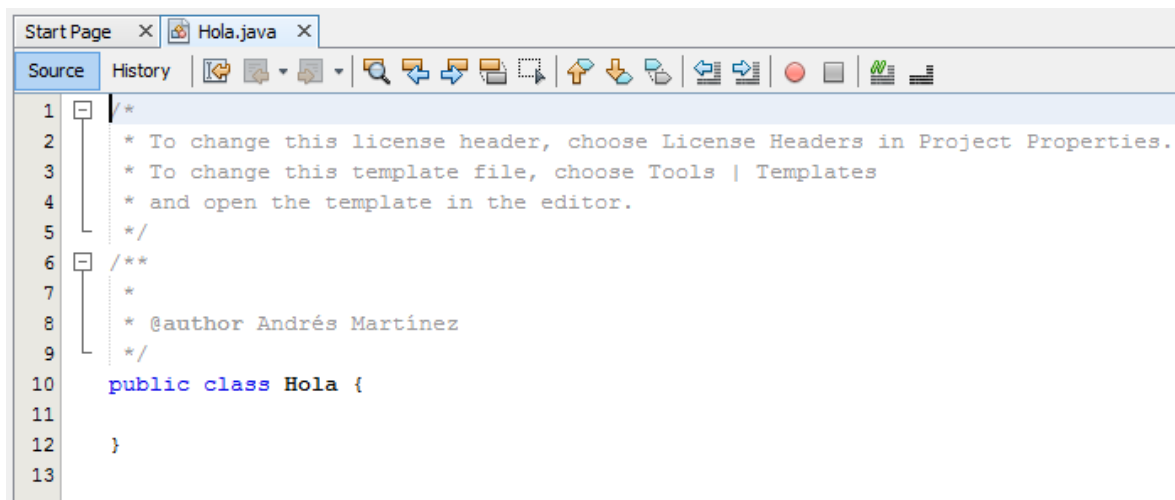
Como la clase publica se llama Hola, ese mismo nombre ubicaran en el archivo a crear



The image shows the 'New Java Class' dialog box in NetBeans. The 'Steps' panel on the left indicates the current step is '2. Name and Location'. The 'Name and Location' panel contains the following fields:

- Class Name:** 'Hola' (highlighted with a red box)
- Project:** 'Actividades Semana 1'
- Location:** 'Source Packages' (dropdown menu)
- Package:** (empty dropdown menu)
- Created File:** 'sers\Andrés Martínez\Documents\NetBeansProjects\Actividades Semana 1\src\Hola.java' (highlighted with a red box)

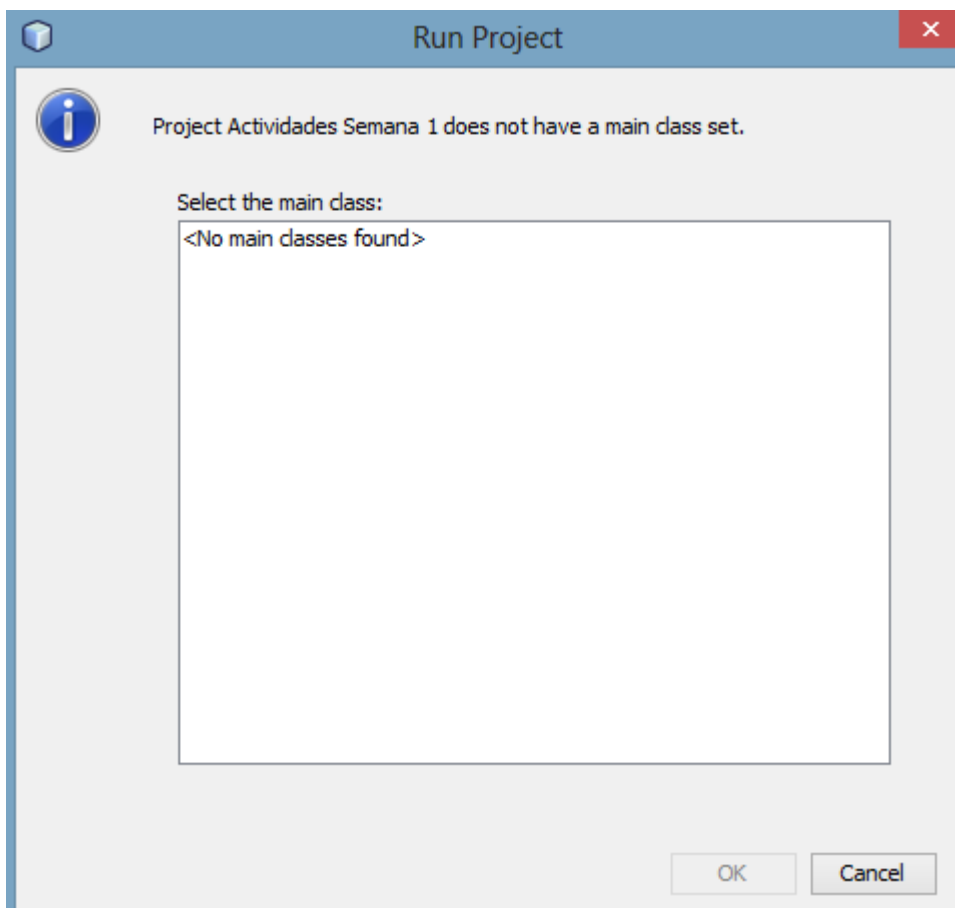
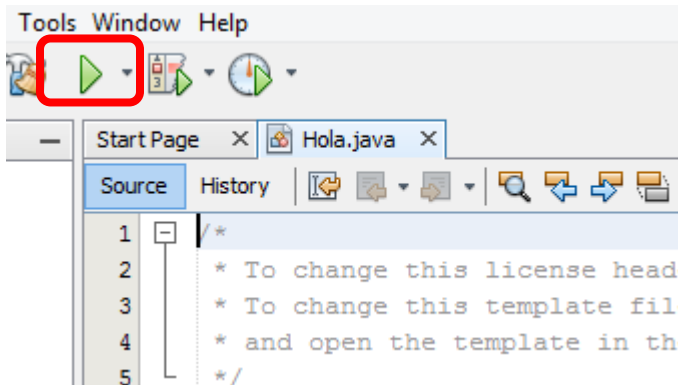
A warning message at the bottom states: 'Warning: It is highly recommended that you do not place Java classes in the default package.' The 'Finish' button is highlighted with a red box.



The image shows the NetBeans IDE with the 'Hola.java' file open. The code is as follows:

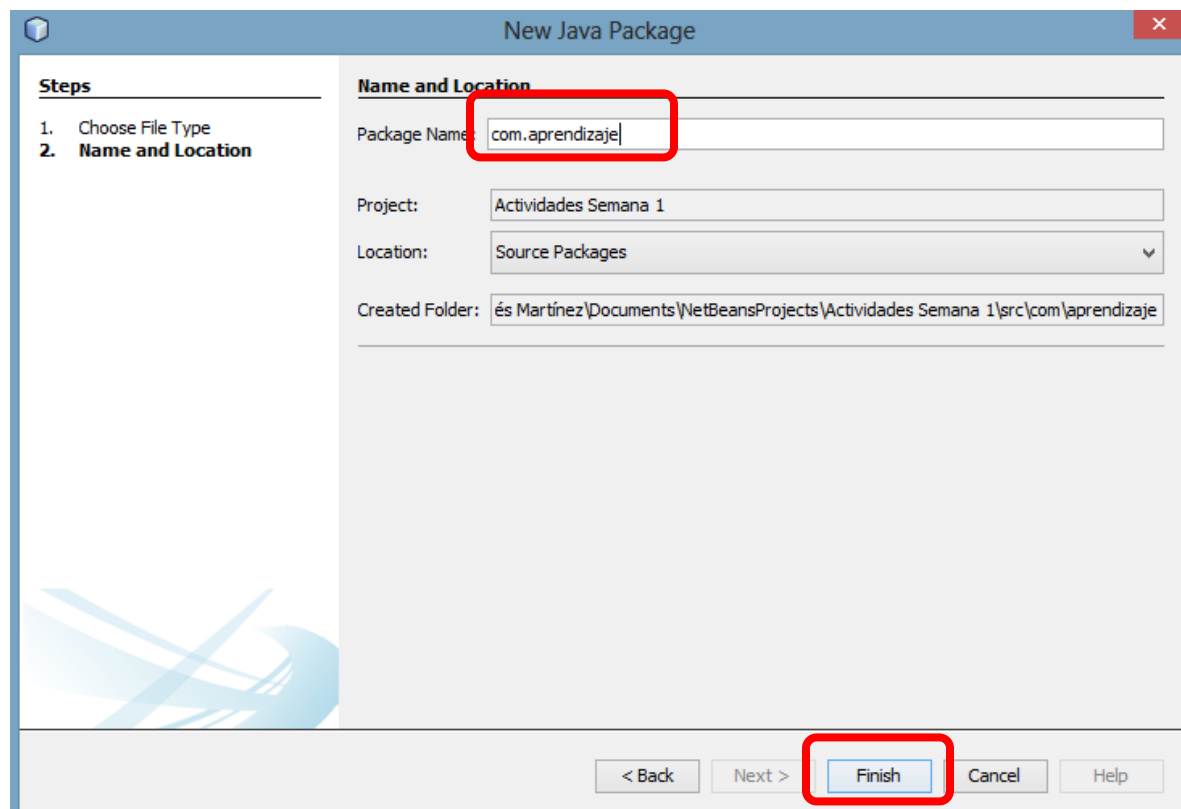
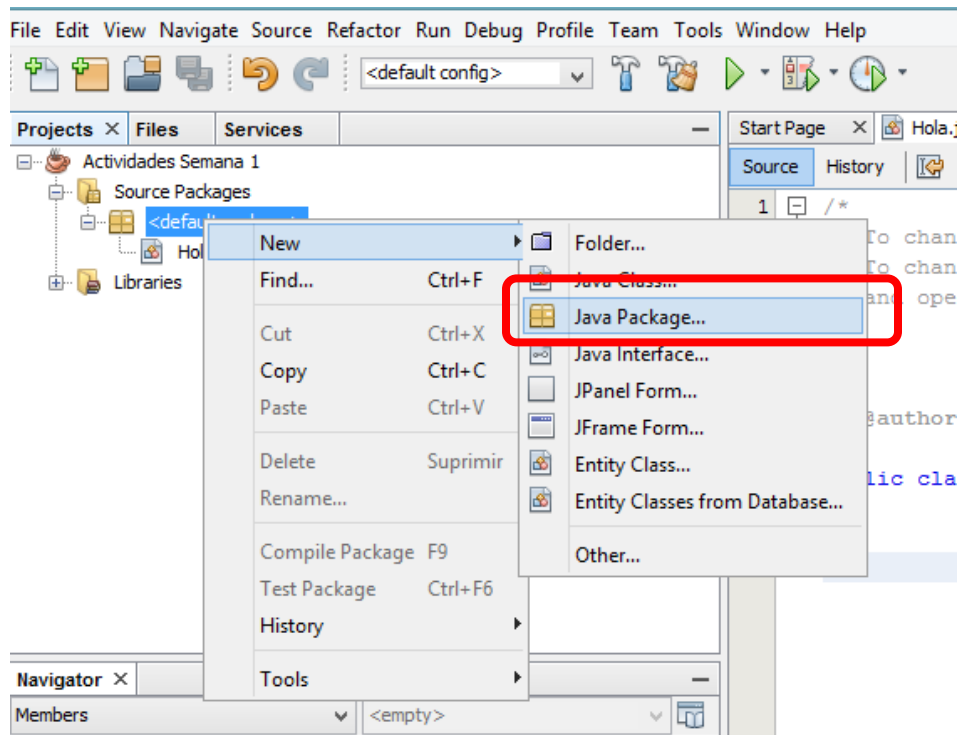
```
1  /*
2   * To change this license header, choose License Headers in Project Properties.
3   * To change this template file, choose Tools | Templates
4   * and open the template in the editor.
5   */
6  /**
7   *
8   * @author Andrés Martínez
9   */
10 public class Hola {
11
12 }
13
```

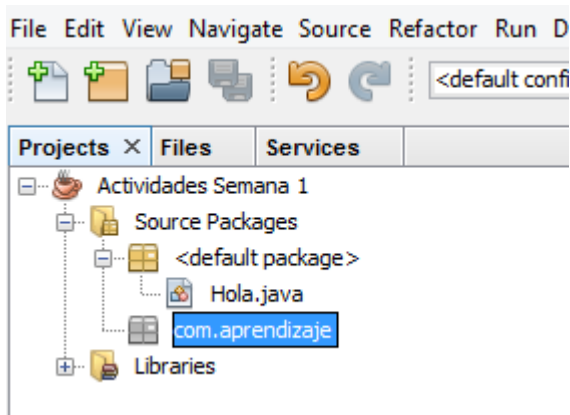
En este momento la clase Hola esta vacía, ejecutemos esta clase.



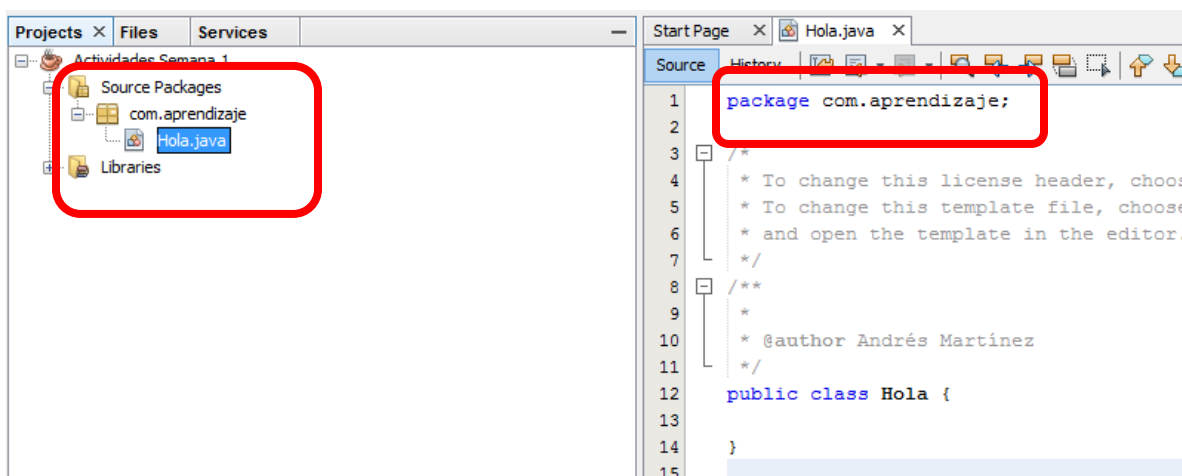
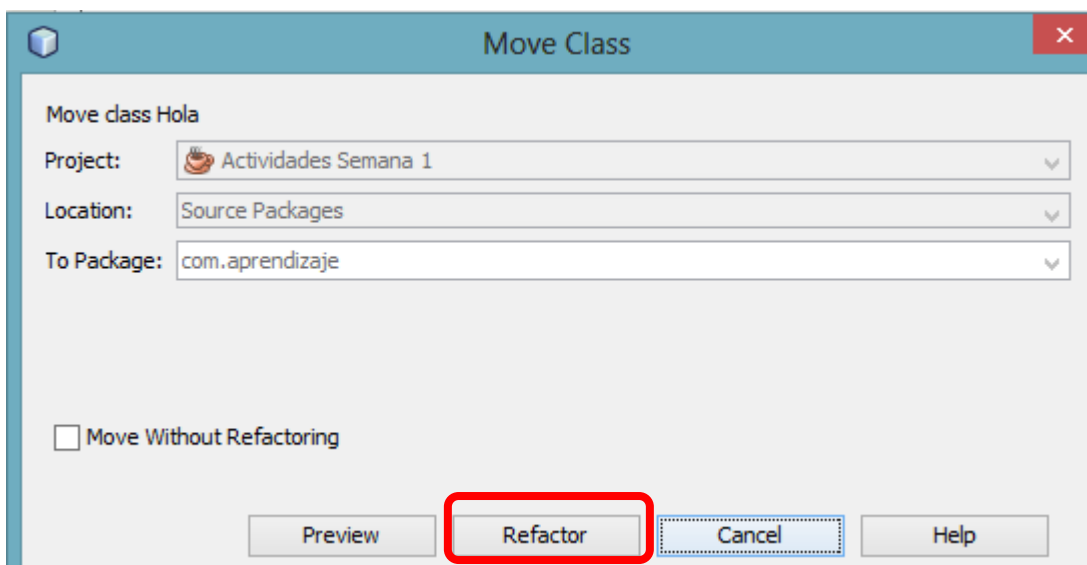
Es necesario el método main en cualquier proyecto.

Si tratamos de ejecutar nuestro proyecto, así tengamos el main, no se ejecutará, y ello se debe a que nuestros proyectos deben estar en un paquete para guardar nuestras clases.



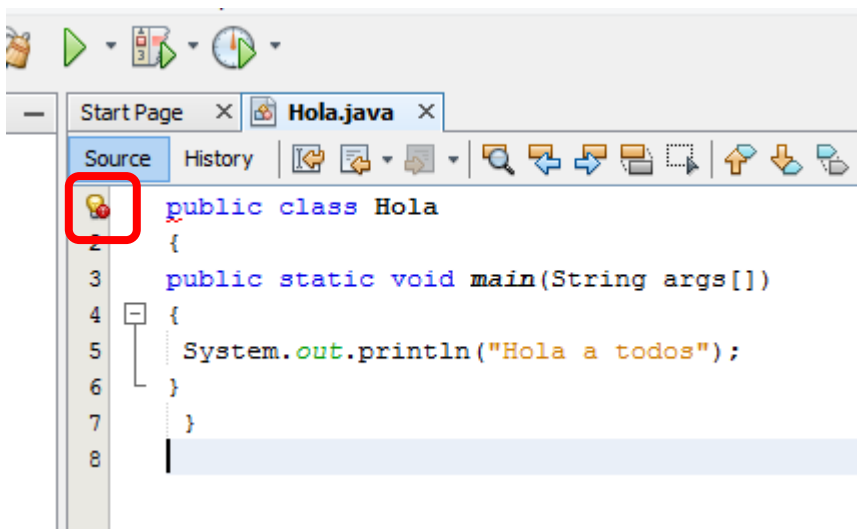


Ahora se debe arrastrar la clase al paquete “com.aprendizaje”

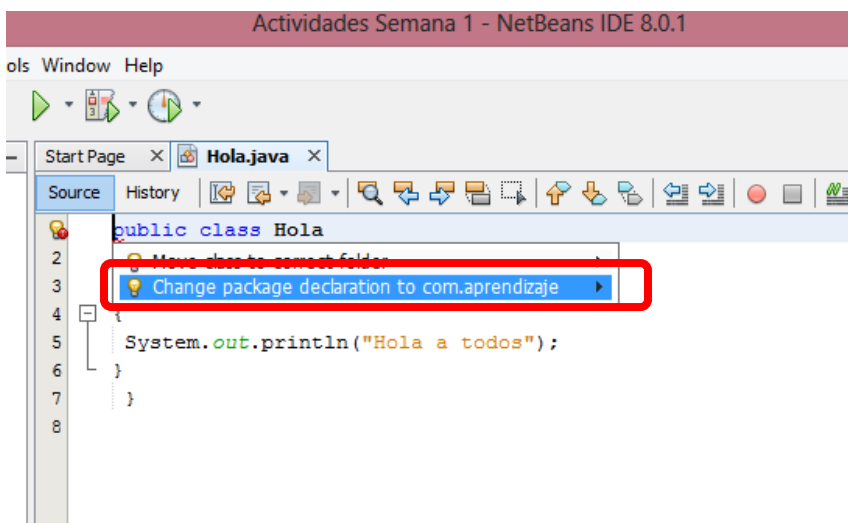


Ahora copiar el siguiente código que está en el material de estudio

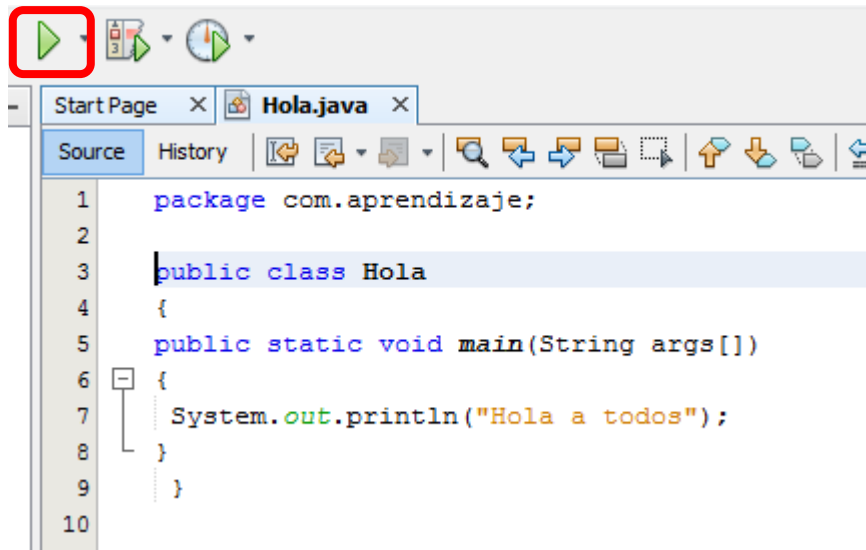
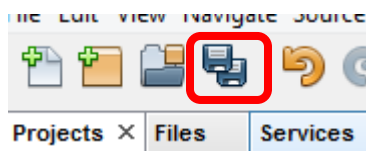
```
public class Hola  
{  
    public static void main(String args[])  
    {  
        System.out.println("Hola a todos");  
    }  
}
```



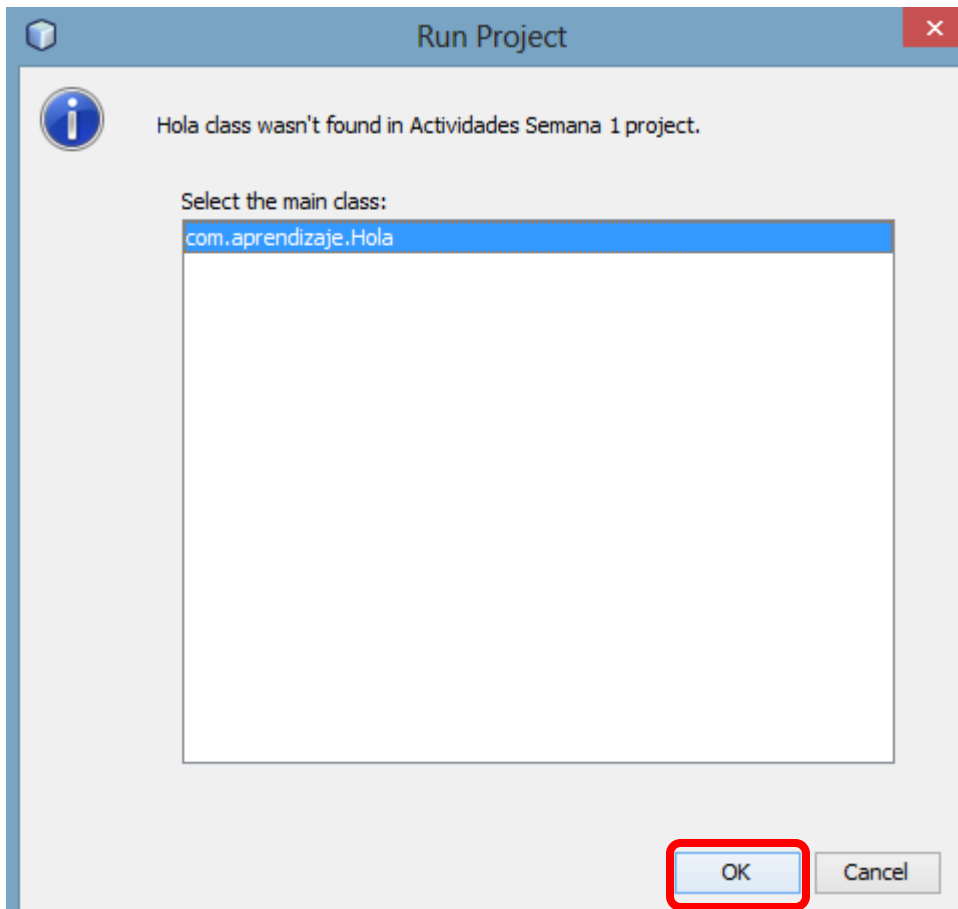
El sistema me esta generando un error.



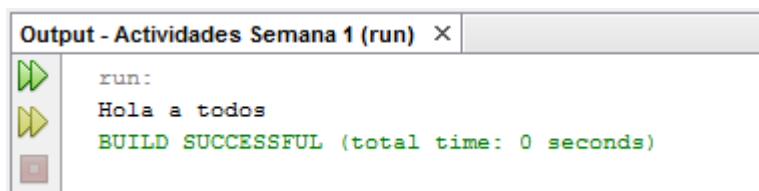
Guardan los datos, y ejecutan.







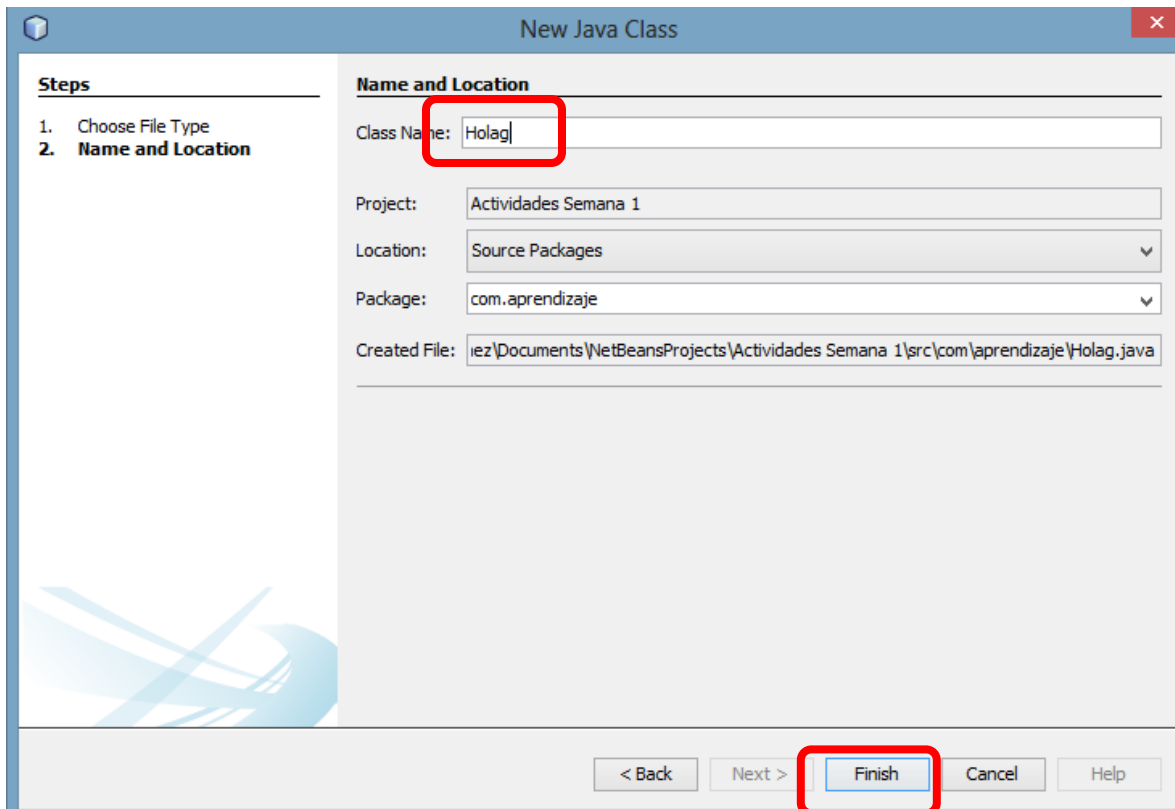
Ejecutamos nuevamente.



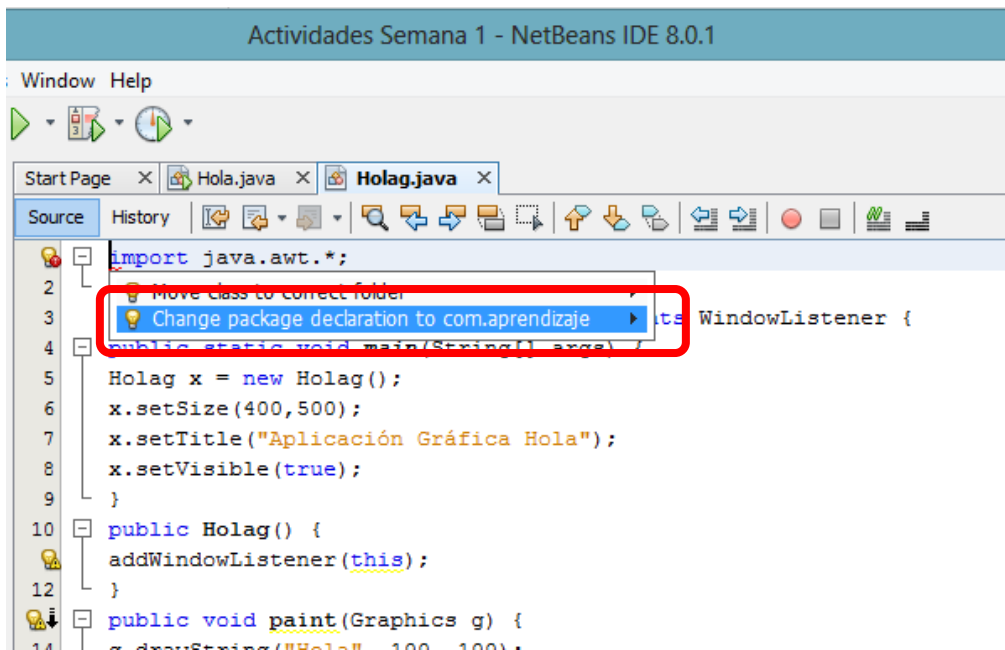
Ahora van a copiar el siguiente código en una nueva clase.

```
import java.awt.*;
import java.awt.event.*;

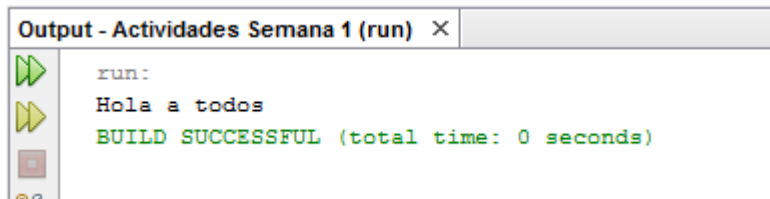
public class Holag extends Frame implements WindowListener {
    public static void main(String[] args) {
        Holag x = new Holag();
        x.setSize(400,500);
        x.setTitle("Aplicación Gráfica Hola");
        x.setVisible(true);
    }
    public Holag() {
        addWindowListener(this);
    }
    public void paint(Graphics g) {
        g.drawString("Hola", 100, 100);
    }
    public void windowClosing(WindowEvent e) {
        System.exit(0);
    }
    public void windowOpened(WindowEvent e){}
    public void windowClosed(WindowEvent e){}
    public void windowActivated(WindowEvent e){}
    public void windowDeactivated(WindowEvent e){}
    public void windowIconified(WindowEvent e){}
    public void windowDeiconified(WindowEvent e){}
}
```



Se repite igual, el mismo problema.



Al ejecutar la clase, aparece la información de la primera clase.



```
run:
Hola a todos
BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)
```

Para ello, con las teclas shft+f6 ejecutan esta clase Holag

