

CURSO DE FUNDAMENTOS DE JAVA

EJERCICIO

HOLAMUNDO CON JAVA CON NETBEANS



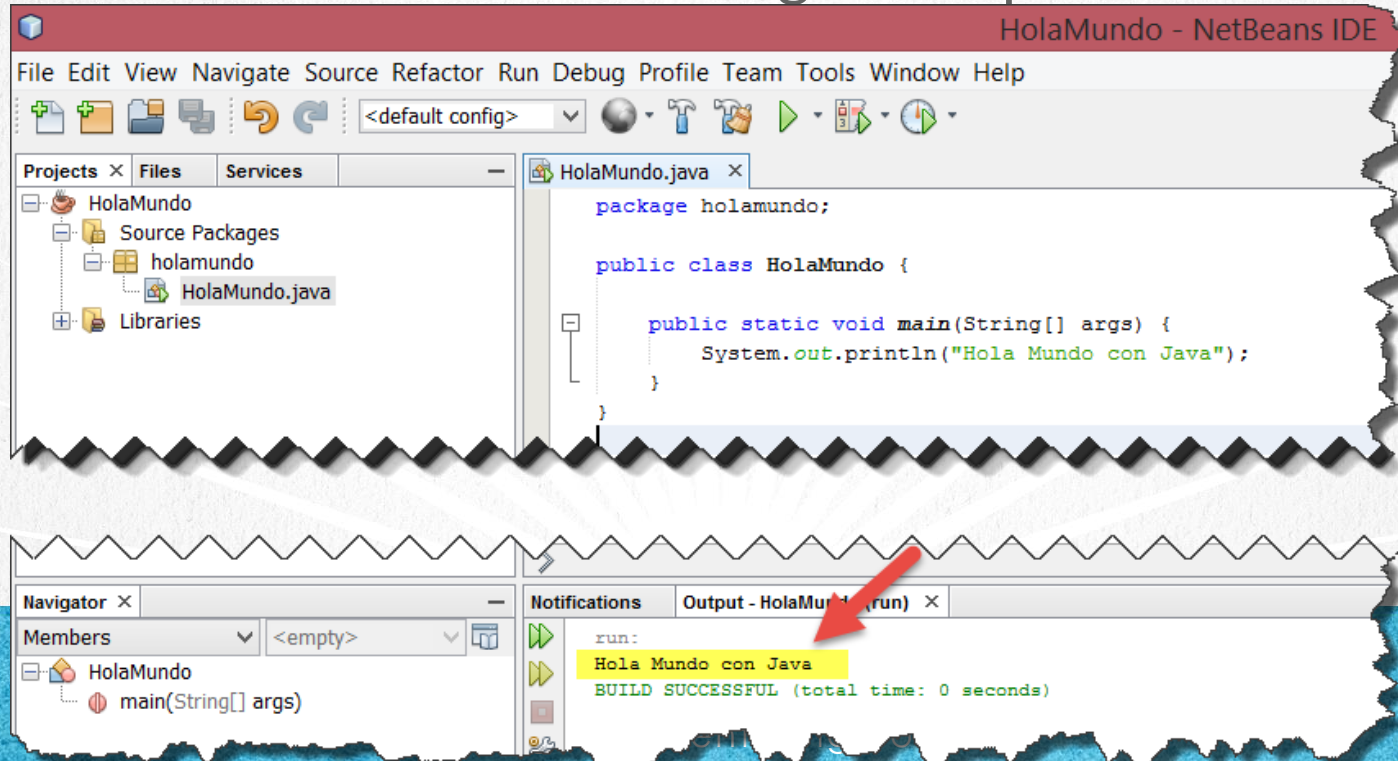
Experiencia y Conocimiento para tu vida

CURSO DE FUNDAMENTOS DE JAVA

www.globalmentoring.com.mx

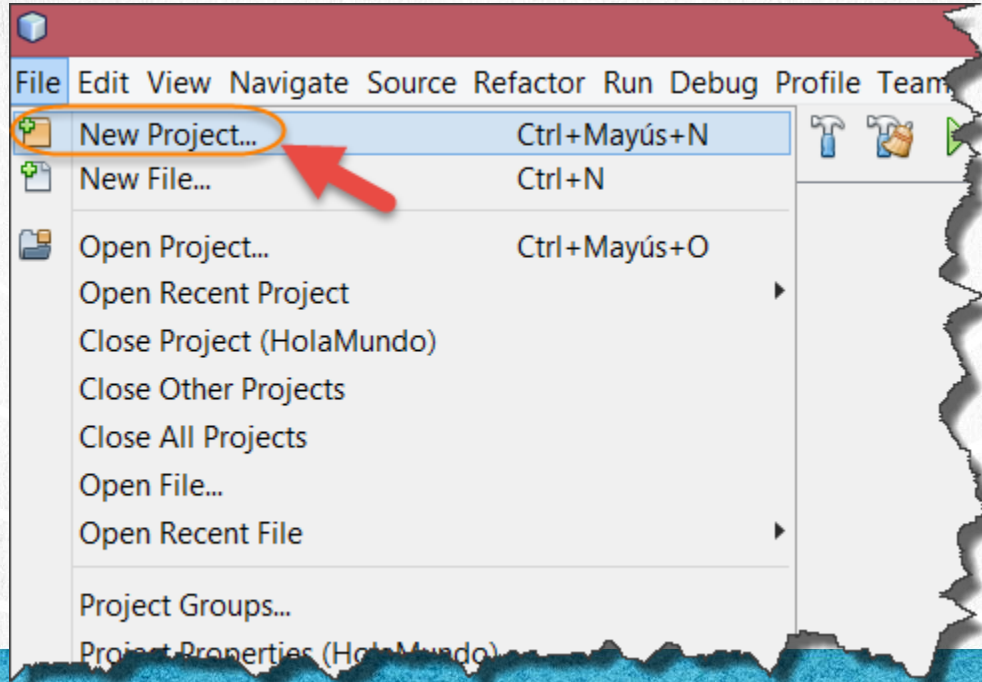
OBJETIVO DEL EJERCICIO

En este ejercicio es crear nuestro primer programa con Java. Al finalizar deberemos observar la siguiente pantalla:



PASO 1. CREACIÓN DEL PROYECTO

Creamos el proyecto HolaMundo:

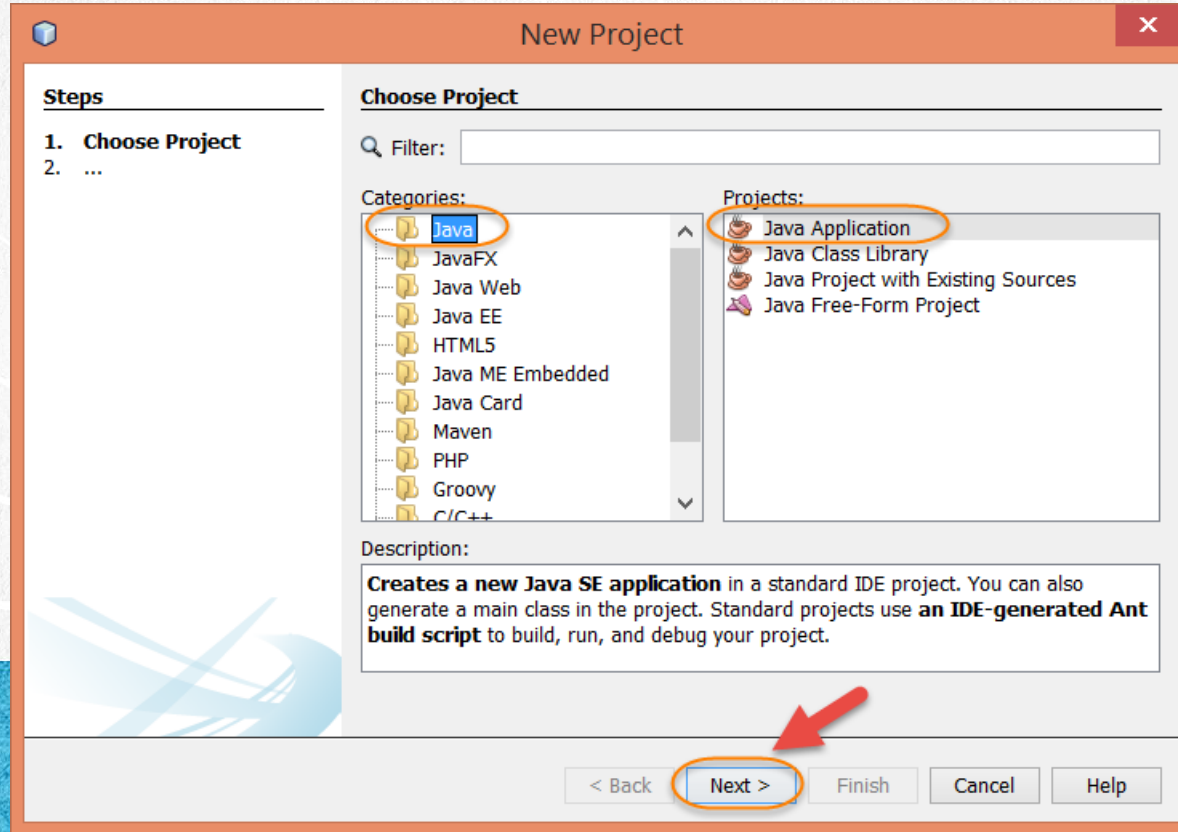


CURSO DE FUNDAMENTOS DE JAVA

www.globalmentoring.com.mx

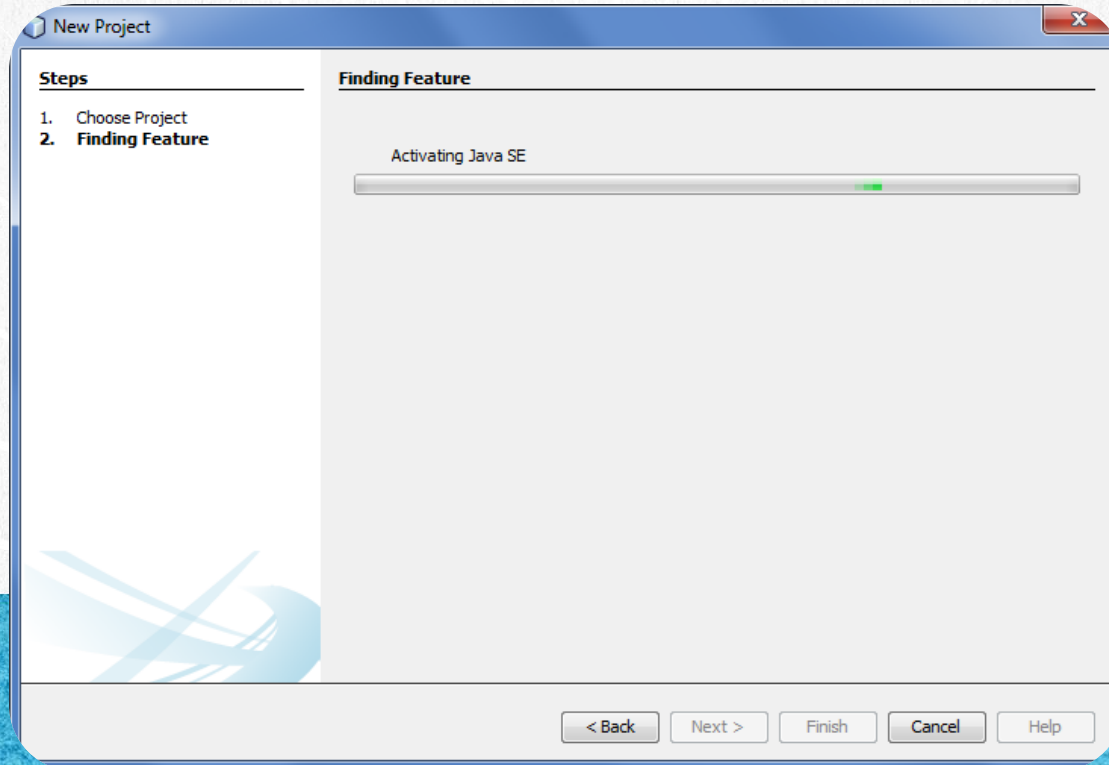
PASO 1. CREACIÓN DEL PROYECTO (CONT)

Creamos el proyecto HolaMundo:



PASO 1. CREACIÓN DEL PROYECTO (CONT)

La primera vez que crea un proyecto de este tipo se activarán las características:



PASO 1. CREACIÓN DEL PROYECTO (CONT)

Nombramos el proyecto y lo agregamos en una carpeta previamente definida. Ej. C:\Cursos\FundamentosJava:

New Java Application

Steps

1. Choose Project
2. **Name and Location**

Name and Location

Project Name: 1

Project Location: 2

Project Folder:

☐ Use Dedicated Folder for Storing Libraries

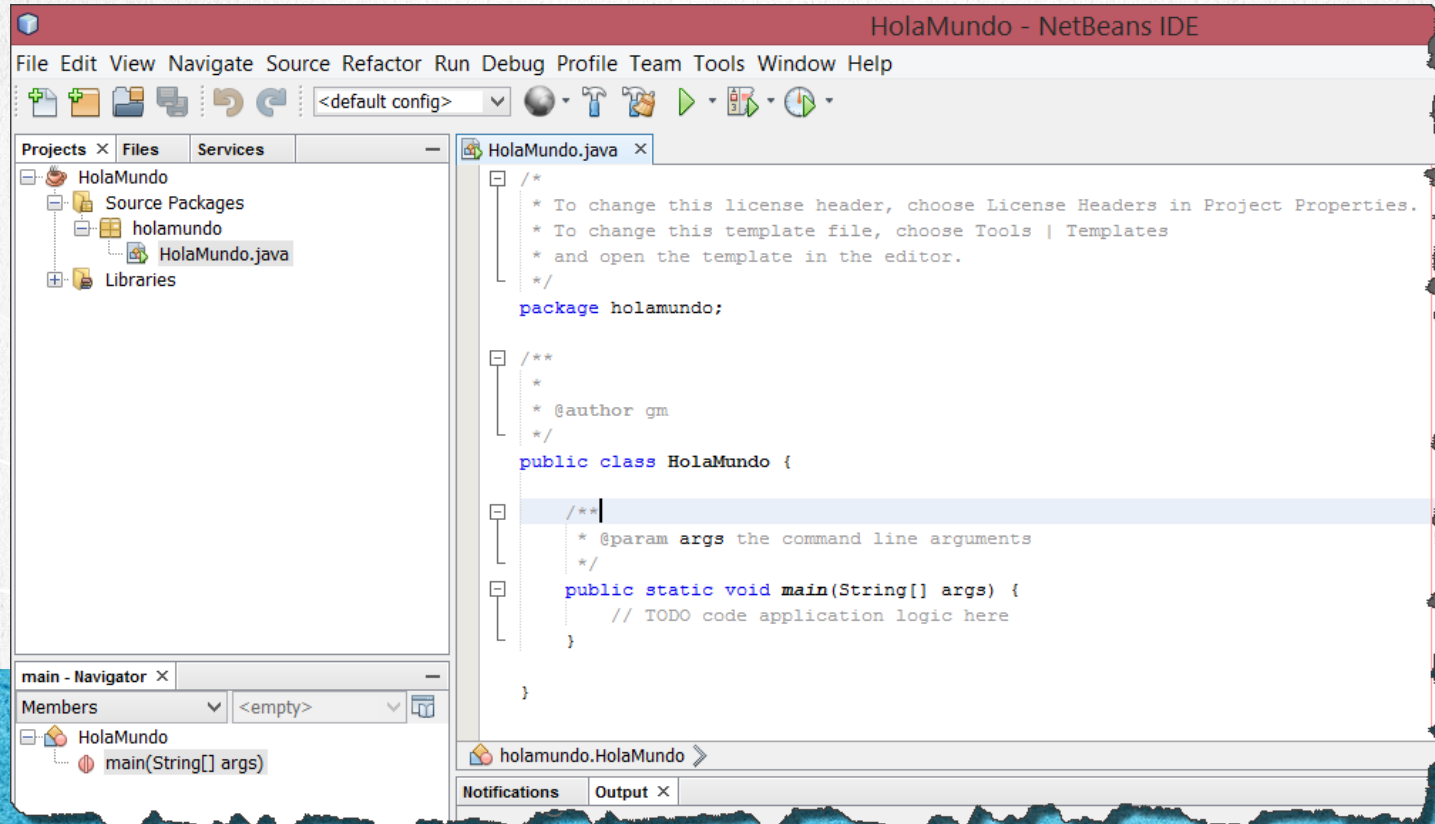
Libraries Folder:

Different users and projects can share the same compilation libraries (see Help for details).

☒ Create Main Class 3

PASO 1. CREACIÓN DEL PROYECTO (CONT)

Así debe visualizarse el proyecto creado:



PASO 2. MODIFICAMOS EL CÓDIGO

Archivo HolaMundo.java:

```
package holamundo;  
  
public class HolaMundo {  
  
    public static void main(String[] args) {  
        System.out.println("Hola Mundo con Java");  
    }  
}
```



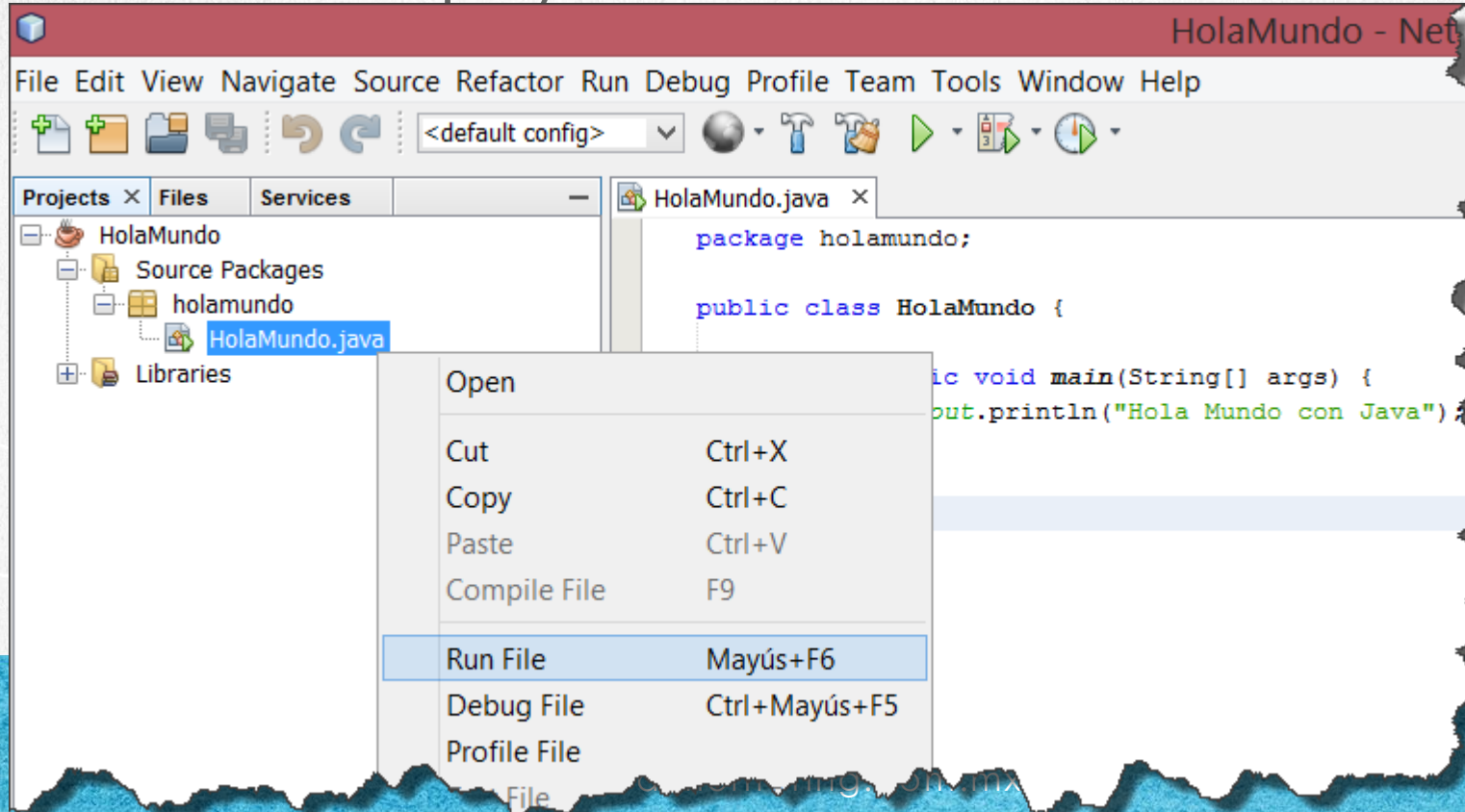
Experiencia y Conocimiento para tu vida

CURSO DE FUNDAMENTOS DE JAVA

www.globalmentoring.com.mx

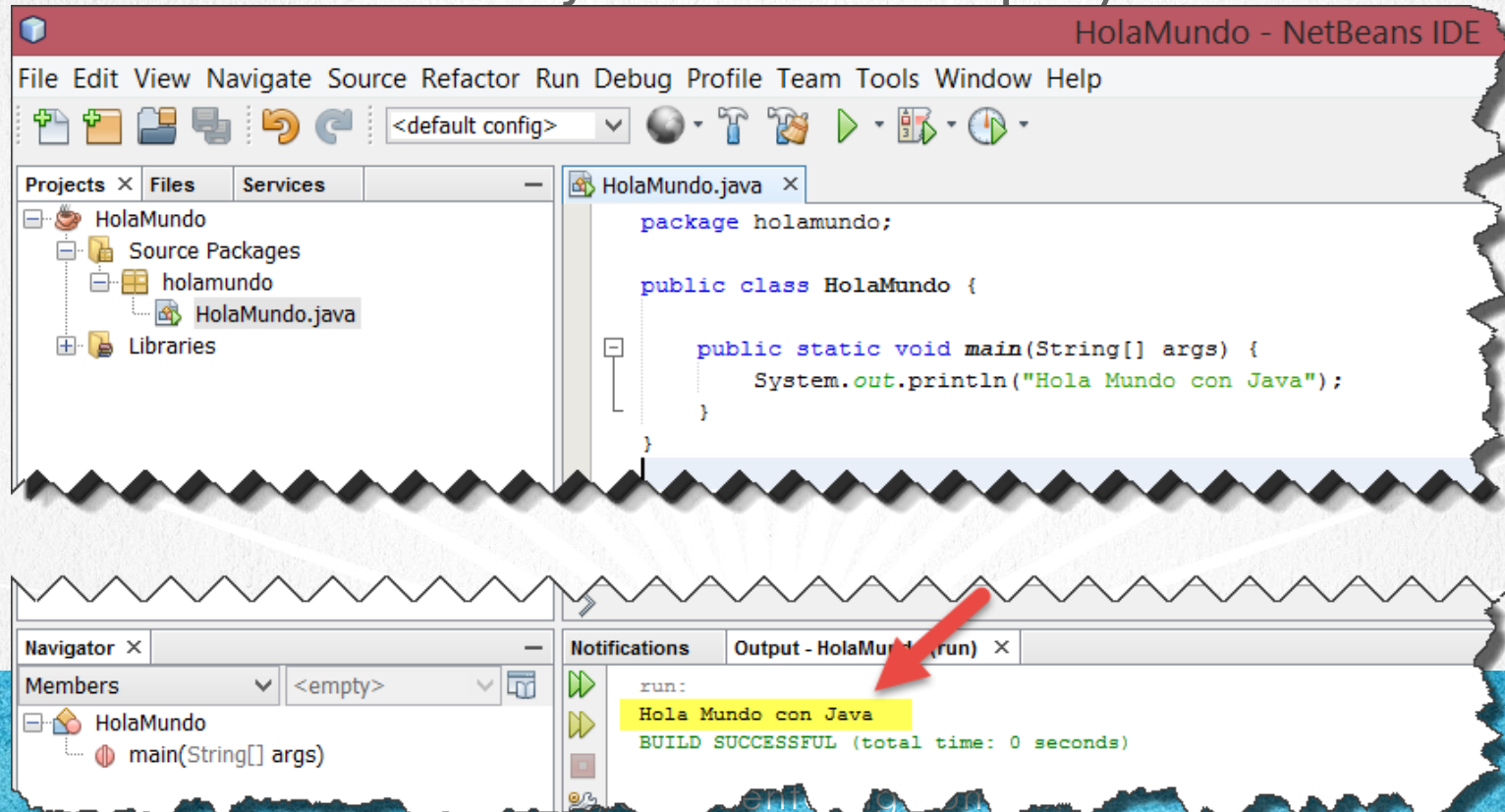
PASO 3. EJECUTAMOS NUESTRO PROYECTO

Ejecutamos nuestro proyecto. Damos click derecho -> Run:



PASO 3. EJECUTAMOS NUESTRO PROYECTO (CONT)

Este es el resultado de ejecutar nuestro proyecto:



CONCLUSIÓN DEL EJERCICIO

- Con este ejercicio hemos creado nuestro primer programa en Java, pero ahora con ayuda del IDE de Netbeans.
- Un IDE es una herramienta que nos ayudará a agilizar nuestra creación de software con Java, sin embargo no debemos depender al 100% de este tipo de herramientas, ya que en un trabajo muchas veces no podremos seleccionar el IDE con el que vamos a desarrollar el código Java, y por lo tanto podemos quedarnos sin ningún conocimiento al cambiar de IDE.
- Por este motivo nosotros aprenderemos los conceptos, los cuales se pueden aplicar en cualquier IDE independientemente de cual sea es que utilicemos o el de nuestra preferencia.

CURSO ONLINE

FUNDAMENTOS DE JAVA

Por: Ing. Ubaldo Acosta



Experiencia y Conocimiento para tu vida

CURSO DE FUNDAMENTOS DE JAVA

www.globalmentoring.com.mx