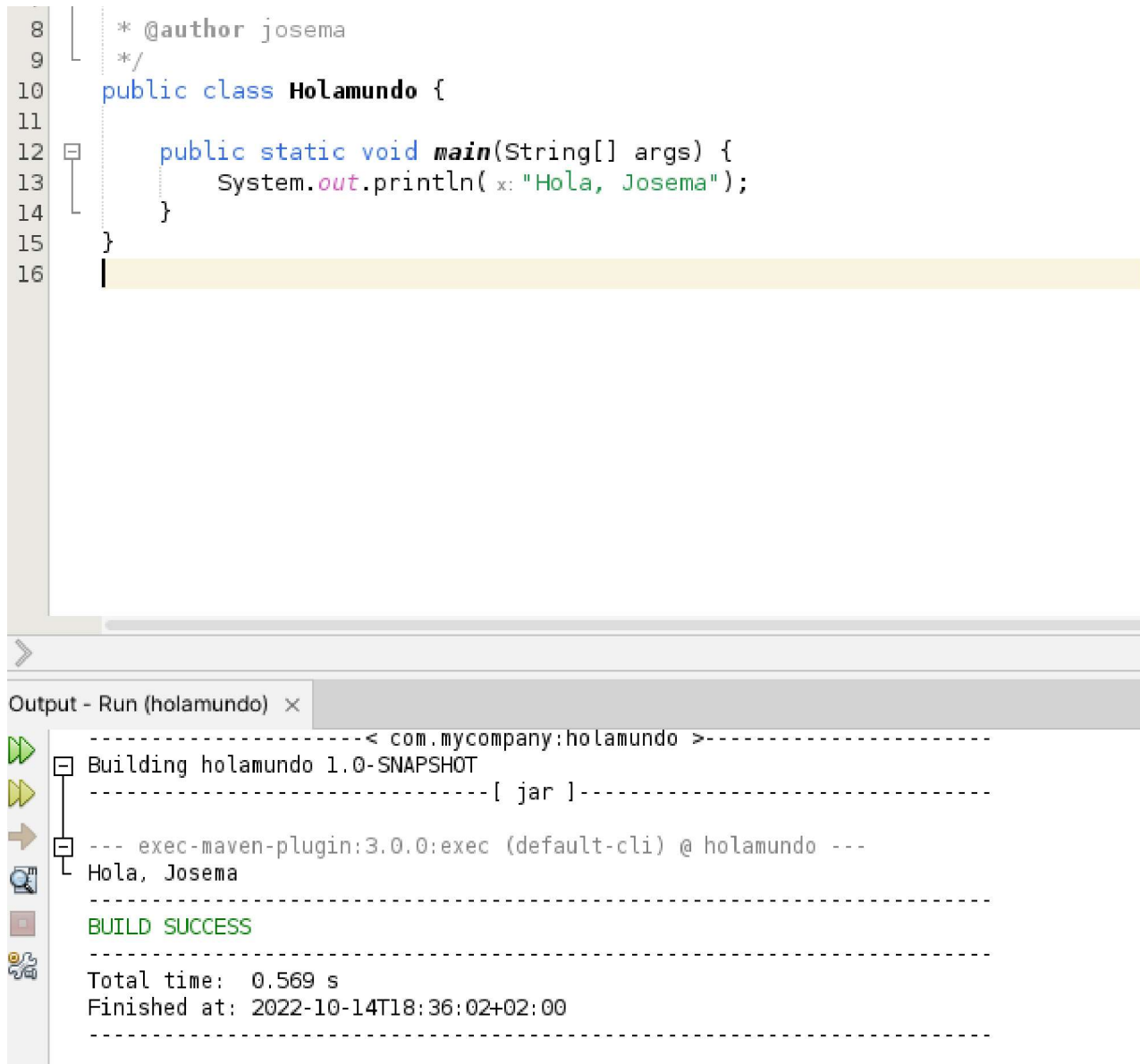


ED.UD.2 PRACTICA 1

Jose Manuel Moreno Bolivar

- a) Captura de pantalla de NetBeans imprimiendo en su propia consola el texto “Hola, Pedro”, donde deberás cambiar Pedro por tu nombre de pila.



```
8  |  * @author josema
9  |  */
10 |  public class Holamundo {
11 |
12 |      public static void main(String[] args) {
13 |          System.out.println( x: "Hola, Josema");
14 |      }
15 |  }
16 |
```

Output - Run (holamundo) x

```
-----< com.mycompany:holamundo >-----
[+] Building holamundo 1.0-SNAPSHOT
-----[ jar ]-----
--- exec-maven-plugin:3.0.0:exec (default-cli) @ holamundo ---
Hola, Josema
BUILD SUCCESS
Total time: 0.569 s
Finished at: 2022-10-14T18:36:02+02:00
-----
```

- b) Captura de pantalla de la consola de Windows o la terminal de cualquier otro sistema operativo donde se compruebe que has ejecutado y compilado con éxito el programa anterior sin usar un IDE.

Al utilizar una terminal de Linux, he tenido que utilizar el comando sudo para ejecutarlo como administrador.

```
josema@josemapc:~/NetBeansProjects/holamundo/Java_applications$ sudo javac holamundo.java
josema@josemapc:~/NetBeansProjects/holamundo/Java_applications$ sudo java holamundo
Hola, Josema
josema@josemapc:~/NetBeansProjects/holamundo/Java_applications$
```

c) Captura de pantalla de un programa sencillo en Java (usando NetBeans) que imprima 100 veces tus apellidos y que comience a depurar hasta mostrar la iteración 11

RepetidorDeFrases.java

```
public class RepetidorDeFrases {  
    public static void main(String[] args) {  
        String apellidos = "Moreno Bolivar";  
        int contador = 1;  
        int contadorMax = 100;  
        while (contador <= contadorMax) {  
            System.out.println(apellidos);  
            contador = contador + 1;  
        }  
    }  
}
```

RepetidorDeFrases > main > while (contador <= contadorMax)

Output

Debug (RepetidorDeFrases) x Debugger Console x Debug (RepetidorDeFrases) x Debugger Console x Debug (RepetidorDeFrases) x Debugger Console x

Running NetBeans Compile On Save execution. Phase execution is skipped and output directories of dependency projects (with Compile on Save turned on) will be used instead of the project's own. Scanning for projects...

-----< ED:RepetidorDeFrases >-----
Building RepetidorDeFrases 0
-----[jar]-----
--- exec-maven-plugin:3.0.0:exec (default-cli) @ RepetidorDeFrases ---
Moreno Bolivar
Moreno Bolivar
Moreno Bolivar
Moreno Bolivar
Moreno Bolivar
Moreno Bolivar
Moreno Bolivar
Moreno Bolivar
Moreno Bolivar
Moreno Bolivar
Moreno Bolivar

ables x Breakpoints

Name	Type	Value
<Enter new watch>		
Static		...
args	String[]	... #69 (length=0)
apellidos	String	... "Moreno Bolivar"
contador	int	... 11
contadorMax	int	... 100