

# Actividad-4

Notas • Obsidian

The screenshot shows the IntelliJ IDEA interface. The top part displays the code editor with two files: Main.java and Producto.java. The Main.java file contains the following code:

```
8  public class Main {
9      public static void main(String[] args) {
10         ...
11         if (!lista.contains(p3)){
12             lista.add(p3);
13         }else {
14             System.out.println("El producto" + p3 + "\n" + " ya se encuentra en la lista");
15         }
16
17         if (!lista.contains(p4)){
18             lista.add(p4);
19         }else {
20             System.out.println("El producto" + p4 + "\n" + " ya se encuentra en la lista");
21         }
22
23         System.out.println("-----");
24
25         for (Producto p: lista){
26             System.out.println(p);
27         }
28     }
29 }
```

The bottom part shows the Run tab with the output of the Main class. The output window shows the following text:

```
"C:\Program Files\Java\jdk-17\bin\java.exe" "-javaagent:C:\Program Files\JetBrains\IntelliJ IDEA Community Edition 2021.3.1\lib\idea_rt.jar=5300,C:\Program Files\JetBrains\IntelliJ IDEA Community Edition 2021.3.1\bin" -Dfile.encoding=UTF-8 Main
El productoProducto{codigo='1', nombre='Lavarropas Automatico', precio=1200.0}
ya se encuentra en la lista
-----
Producto{codigo='1', nombre='Lavarropas', precio=1500.0}
Producto{codigo='2', nombre='Microondas', precio=200.0}
Producto{codigo='3', nombre='Heladera', precio=5000.0}

Process finished with exit code 0
```

The status bar at the bottom indicates the file path as Actividad-4 > src > Main, and the encoding as 47:2 LF UTF-8 4 spaces.

## Link GitHub

<https://github.com/Tuki-serv/Programacion-git>