Principal.java

```
1 import java.util.*;
 3 public class Principal {
 4
 5
      public static void main(String[] args) {
 6
 7
           Scanner s = new Scanner(System.in);
 8
           ListaMultimedia <u>lis</u> = new ListaMultimedia(10);
           Disco d1 = new Disco("Off the Wall", "Michael Jackson", "mp3",66, "R&B");
 9
           Disco d2 = new Disco("Dead Letters", "The Rasmus", "mp3", 81, "Pop");
10
           Disco d3 = new Disco("A night at the opera", "Queen", "mp3", 90, "Rock");
11
12
          lis.add(d1);
13
           lis.add(d2);
14
           lis.add(d3);
15
           System.out.println(lis.toString());
16
           Disco busca = new Disco("Off the Wall","Michael Jackson","0", 0, "0");
17
           int posicion = lis.indexOf(busca);
18
           Disco recupera = (Disco)lis.get(posicion);
19
           System.out.println("POS "+posicion+":"+recupera.toString());
20
           */
21
22
           /*Punto 4
23
           Scanner s = new Scanner(System.in);
24
           String <u>titulo</u>, <u>autor</u>, <u>formato</u>, actor, <u>actriz</u>;
25
           int duracion;
26
           ListaMultimedia lis = new ListaMultimedia(10);
27
           for (<u>int</u> i=0; i < 3; i++) {
               System.out.println("<u>Titulo de la pelicula</u> " +i+ " :");
28
29
               titulo = s.nextLine();
30
               System.out.println("Autor de la pelicula " +i+ " :");
31
               autor = s.nextLine();
               System.out.println("Formato de la pelicula " +i+ " :");
32
33
               formato = s.nextLine();
34
               System.out.println("Duracion de la pelicula " +i+ " :");
35
               duracion = s.nextInt();
36
               s.nextLine();
37
               System.out.println("Actor de la pelicula " +i+" :");
38
               actor = s.nextLine();
               System.out.println("Actriz de la pelicula " +i+" :");
39
40
               actriz = s.nextLine();
41
               Pelicula peli = new Pelicula(titulo,autor,formato,duracion,actor,actriz);
42
               lis.add(peli);
43
44
          System.out.println(lis.toString());
           Pelicula busca = new Pelicula("Titanic", "James Cameron", "0", 0, "0", "0");
45
46
           int posicion = lis.indexOf(busca);
47
           Pelicula recupera = (Pelicula)lis.get(posicion);
48
           System.out.println("POS "+posicion+":"+recupera.toString());
49
           */
50
      }
51
52 }
53
```