```
1
 2 public class ListaMultimedia {
      private Multimedia[] lista;
 4
      private int tam;
 5
 6
       public ListaMultimedia(int tam) {
 7
           this.tam = tam;
 8
           lista = new Multimedia[tam];
 9
10
11
      public int size() {
12
           return lista.length;
13
14
      public boolean add(Multimedia m) {
15
16
           boolean resultado = false;
17
           for (int i = 0; i < lista.length; i++) {</pre>
18
               if (lista[i] == null) {
19
                   lista[i] = m;
20
                   resultado = true;
21
                   break;
22
               }
23
           }
24
           return resultado;
25
26
27
      public Multimedia get(int posicion) {
28
           return lista[posicion];
29
30
31
      public int indexOf(Multimedia m) {
32
           int resultado=-1;
33
           for (int i = 0; i < lista.length; i++) {</pre>
34
               if (lista[i].equals(m))
35
                   return i;
36
37
           return resultado;
38
39
       public String toString() {
40
           String resultado = "";
41
42
           for (int i = 0; i < lista.length; i++) {</pre>
43
               if (lista[i] == null) {
44
                   break;
45
               }
46
               resultado = resultado + lista[i].toString() + "\n";
47
           }
48
           return resultado;
49
      }
50
51 }
52
```