

```
1 public class Studente implements Comparable<Studente>{
2     private String nome;
3     private String cognome;
4     private double media;
5     private int eta;
6
7     public Studente(String nome, String cognome, double media, int eta) {
8         this.nome = nome;
9         this.cognome = cognome;
10        this.media = media;
11        this.eta = eta;
12    }
13
14    @Override
15    public int compareTo(Studente o) {
16        if(this.cognome.equals(o.cognome)) return this.nome.compareTo(o.nome);
17        return this.cognome.compareTo(o.cognome);
18    }
19
20    @Override
21    public String toString() {
22        return nome + " " + cognome + " media=" + media + " eta=" + eta;
23    }
24 }
25
```