

```

1 package FicherosDeEtapas;
2 import java.io.BufferedReader;
10
11 public class LeyendoFicheroEtapa4 {
12     public static Etapa Etapa4;
13     public static MetaF MetaFE4;
14     public static Tiempo tiempoSalida;
15     public static ArrayList<Ciclista> DorsalTiempoSalida;
16     public static ArrayList<Ciclista> DorsalTiempo1;
17
18     public static void LeerEtapa() {
19         DorsalTiempoSalida=new ArrayList<Ciclista>();
20         DorsalTiempo1=new ArrayList<Ciclista>();
21         String rutaFichEtapa4 = "C:/Datos/Fichero Etapa 4.txt";
22
23         FileReader fr = null;
24         String cadena = "";
25         String[] part;
26         String tiempoSal = "";
27         try {
28             fr = new FileReader(rutaFichEtapa4);
29             BufferedReader entrada = new BufferedReader(fr);
30             cadena = entrada.readLine();
31             part = cadena.split("-");
32             Etapa4 = new Etapa(part[0], part[1], part[2]);
33             cadena = entrada.readLine();
34             cadena = entrada.readLine();
35             while (!cadena.contains("Meta")) {
36                 part = cadena.split(", ");
37                 tiempoSal = part[1];
38                 tiempoSalida = new Tiempo(tiempoSal);
39                 Tiempo unTiempo=new Tiempo(part[1]);
40                 DorsalTiempoSalida.add(new Ciclista(part[0],unTiempo));
41                 cadena = entrada.readLine();
42             }
43             /*-----
44             -*/
45             if (cadena.contains("Meta")) {
46                 part = cadena.split("-");
47                 MetaFE4 = new MetaF(part[0], part[1]);
48                 cadena = entrada.readLine();
49             }
50             while (cadena != null) {
51                 part = cadena.split(", ");
52                 Tiempo unTiempo = new Tiempo(part[1]);
53                 DorsalTiempo1.add(new Ciclista(part[0], unTiempo));
54                 cadena = entrada.readLine();
55             }
56             entrada.close();
57         } catch (FileNotFoundException e) {
58             JOptionPane.showMessageDialog(null, e.getMessage());
59         } catch (IOException e) {
60             JOptionPane.showMessageDialog(null, e.getMessage());
61         } finally {
62             try {
63                 if (fr != null) {
64                     fr.close();
65                 }
66             } catch (IOException e) {
67                 JOptionPane.showMessageDialog(null, e.getMessage());
68             }
69         }
70     }
71 }

```

LeyendoFicheroEtapa4.java

jueves, 24 de febrero de 2022 10:41

```
69         }  
70  
71     }  
72  
73 }  
74
```