## Trabajo.java

```
1 /**
2 * @ (#) Trabajo.java
3 *
4 * <u>Clase Trabajo</u>.
5 * Esta clase representa cada uno de los trabajos a realizar en un vehículo y que se debe
6 * al ArrayList trabajos de la clase Ficha o al ArrayList aReparar de la clase Itv.
8 * @author Yassine Marroun
9 * @version 1.00 2017/05/24
10 */
11
12
13 public class Trabajo {
14
15
      private Enumerados.MotivoVisita unTrabajo;
16
      private boolean aRealizar = true;
17
      private boolean realizado = false;
18
19
20
      public Trabajo(Enumerados.MotivoVisita unTrabajo){
21
          this.unTrabajo = unTrabajo;
22
          aRealizar = true;
23
          realizado = false;
24
      }
25
26
27
      public Enumerados.MotivoVisita getUnTrabajo() {
28
          return unTrabajo;
29
      }
30
      public void setUnTrabajo(Enumerados.MotivoVisita unTrabajo) {
31
32
          this.unTrabajo = unTrabajo;
33
34
35
      public boolean isaRealizar() {
36
          return aRealizar;
37
38
39
      public void setaRealizar(boolean aRealizar) {
40
          this.aRealizar = aRealizar;
41
42
43
      public boolean isRealizado() {
44
          return realizado;
45
46
47
      public void setRealizado(boolean realizado) {
48
          this.realizado = realizado;
49
50
51
52
      @Override
53
      public String toString() {
54
          String datosTrabajo = unTrabajo.toString();
55
          if (aRealizar){
56
              datosTrabajo = datosTrabajo + " a realizar";
57
          if (realizado){
58
59
               datosTrabajo = datosTrabajo + " -- realizado";
60
          return datosTrabajo;
61
```

62 } 63 }