

TDD 2 - TddPracticaCoche/src/Tests/TestCoche.java - Eclipse IDE

File Edit Source Refactor Navigate Search Project Run Window Help

Package Explorer JUnit x

TestCoche.java x Coche.java

Finished after 0,09 seconds

Runs: 4/4 Errors: 0 Failures: 0

TestCoche [Runner: JUnit 5] (0,000 s)

- test_al_decelerar_un_coche_su_velocidad_no_puede_ser_menor (0,000 s)
- test_al_acelerar_un_coche_su_velocidad_aumenta() (0,000 s)
- test_al_crear_un_coche_su_velocidad_es_cero() (0,000 s)
- test_al_decelerar_un_coche_su_velocidad_disminuye() (0,000 s)

Failure Trace

```
4
5 import org.junit.jupiter.api.Assertions;
6 import org.junit.jupiter.api.Test;
7
8 class TestCoche {
9
10     @Test
11     void test_al_crear_un_coche_su_velocidad_es_cero() {
12         Coche nuevoCoche = new Coche();
13         Assertions.assertEquals(0, nuevoCoche.velocidad_Sandra_Saez);
14     }
15
16     @Test
17     void test_al_acelerar_un_coche_su_velocidad_aumenta() {
18         Coche nuevoCoche = new Coche();
19         nuevoCoche.acelerar_Sandra_Saez(30);
20         Assertions.assertEquals(30, nuevoCoche.velocidad_Sandra_Saez);
21     }
22
23     @Test
24     void test_al_decelerar_un_coche_su_velocidad_disminuye() {
25         Coche nuevoCoche = new Coche();
26         nuevoCoche.velocidad_Sandra_Saez = 50;
27         nuevoCoche.decelerar_Sandra_saez(20);
28         Assertions.assertEquals(30, nuevoCoche.velocidad_Sandra_Saez);
29     }
30
31     @Test
32     void test_al_decelerar_un_coche_su_velocidad_no_puede_ser_menor_que_cero() {
33         Coche nuevoCoche = new Coche();
34         nuevoCoche.velocidad_Sandra_Saez = 50;
35         nuevoCoche.decelerar_Sandra_saez(80);
36         Assertions.assertEquals(0, nuevoCoche.velocidad_Sandra_Saez);
37     }
38
39
40 }
41
```