

ControladorUsuarioTest

Project

- GlobalRepository
- IGet
- InMemoryRepository
- Repository
- Serializers
 - Serializer
 - SerializerXMLCuidado
 - SerializerXMLCuidador
 - SerializerXMLExotic
 - SerializerXMLMascota
 - SerializerXMLResponsable
 - XML
- Vista
 - VistaCuidado
 - VistaMascota
 - VistaUsuario
- test
 - java
 - Controlador
 - ControladorUsuarioTest
 - Repository
 - FileRepositoryTest
 - InMemoryRepositoryTest
 - Mock
 - SerializerXMLMock

```
12 public class ControladorUsuarioTest extends TestCase {
13
14
15 private final PrintStream standardOut = System.out; 1 usage
16 private final ByteArrayOutputStream outputStreamCaptor = new ByteArrayOutputStream(); 8 usages
17
18 @BeforeEach
19 public void setUp() {
20     System.setOut(new PrintStream(outputStreamCaptor));
21 }
22
23 @AfterEach
24 public void tearDown() {
25     System.setOut(standardOut);
26 }
27
28 @org.junit.jupiter.api.Test
29 void registrarResponsable() {
30     HashMap<String, String> params = new HashMap<>();
31     params.put("id", "1");
32     params.put("plataforma", "1");
33     params.put("nombre", "nom");
34     assertDoesNotThrow(() -> {
35         ControladorUsuario controladorUsuario = ControladorUsuario.getInstance();
36         controladorUsuario.registrarResponsable(params);
37     });
38 }
39
40 @org.junit.jupiter.api.Test
41 void registrarResponsableConIdExistente() {
42     HashMap<String, String> params = new HashMap<>();
43     params.put("id", "1");
44     params.put("plataforma", "1");
45     params.put("nombre", "nom");
46     assertThrows(IllegalArgumentException.class, () -> {
47         ControladorUsuario controladorUsuario = ControladorUsuario.getInstance();
48         controladorUsuario.registrarResponsable(params);
49     });
50 }
```

Run

ControladorUsuarioTest

Tests passed: 9 of 17 tests

- ✓ registrarResponsableWithValidPlatform() 4 sec 497 ms
- ✓ pruebaCuidadorPlatFacebook() 863 ms
- ✓ pruebaResponsablePlatTwitter() 864 ms
- ✓ pruebaCuidadorPlatMicrosoft() 864 ms
- ✓ registrarCuidadorWithInvalidHorario() 1 ms
- ✓ registrarResponsableWithValidParams() 817 ms
- ✓ registrarCuidadorWithInvalidTarifa() 866 ms
- ✓ pruebaCuidadorPlatGoogle() 866 ms

ControladorUsuarioTest (Controlador) 11 sec 375 ms

- ✓ pruebaCuidadorPlatTwitter() 4 sec 497 ms
- ✓ registrarResponsableWithInvalidName() 1 sec 92 ms
- ✓ pruebaResponsablePlatGoogle() 1 sec 92 ms
- ✓ registrarCuidadorWithInvalidPlatform() 1 ms
- ✓ registrarResponsableWithInvalidPlatform() 779 ms
- ✓ registrarCuidadorWithInvalidDescription() 799 ms
- ✓ pruebaCuidadorPlatFacebook() 745 ms
- ✓ pruebaResponsablePlatTwitter() 779 ms
- ✓ pruebaCuidadorPlatMicrosoft() 817 ms
- ✓ registrarCuidadorWithInvalidHorario() 866 ms
- ✓ registrarResponsableWithValidParams() 817 ms
- ✓ registrarCuidadorWithInvalidTarifa() 866 ms
- ✓ pruebaCuidadorPlatGoogle() 866 ms

FileRepositoryTest

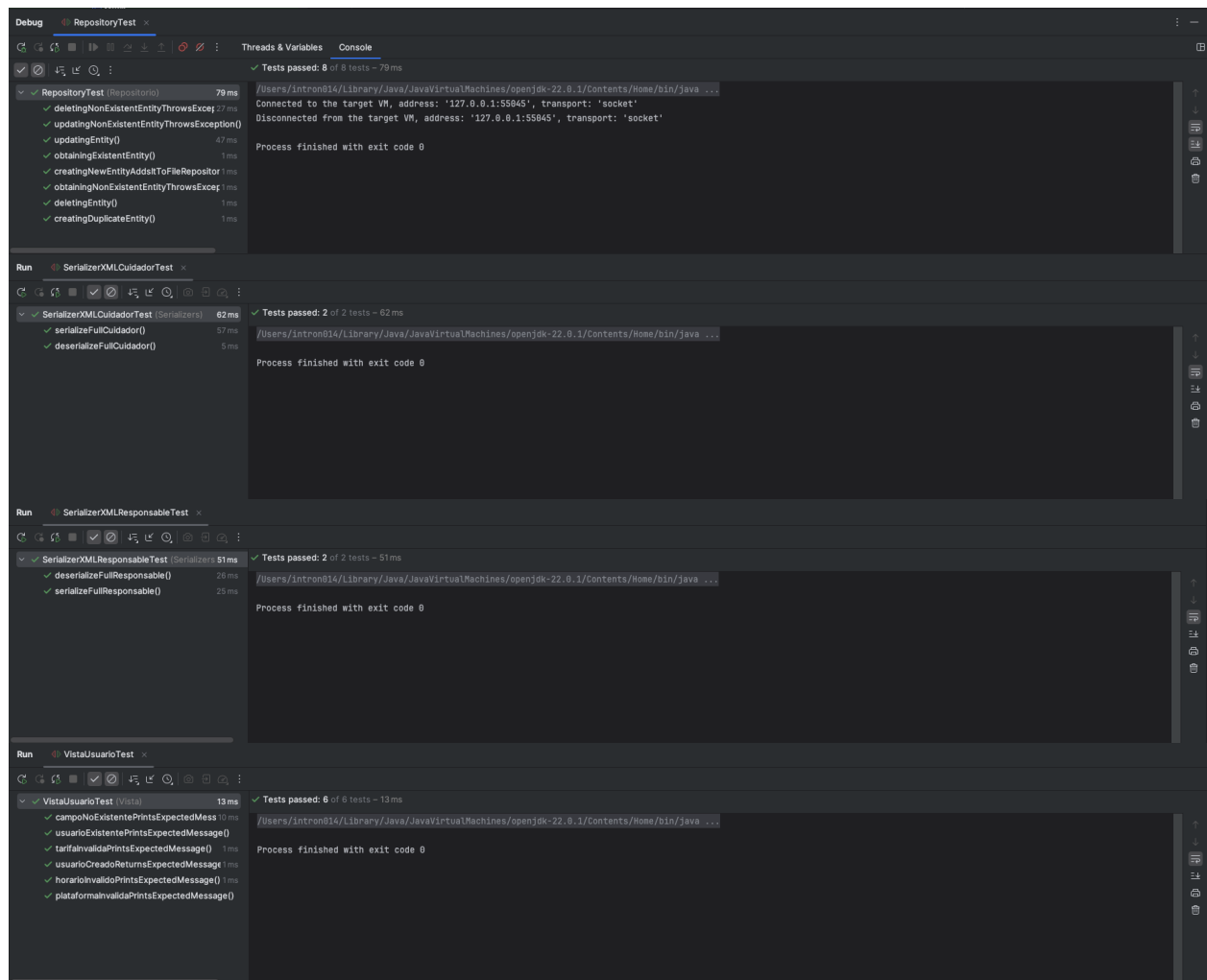
Tests passed: 8 of 8 tests - 93 ms

- ✓ updatingEntityUpdatesInFileRepository 96 ms
- ✓ gettingNonExistentEntityThrowsNotFound() 1 ms
- ✓ deletingEntityRemovesFromFileRepository 1 ms
- ✓ gettingAllEntitiesReturnsAllEntities() 3 ms
- ✓ deletingNonExistentEntityThrowsNotFound() 1 ms
- ✓ creatingSameEntityTwiceThrowsAlready 2 ms
- ✓ creatingNewEntityAddsItToFileRepository 2 ms
- ✓ updatingNonExistentEntityThrowsNotFound() 2 ms

InMemoryRepositoryTest

Tests passed: 6 of 6 tests - 9 ms

- ✓ updatingExistentEntity() 9 ms
- ✓ deletingNonExistentEntityThrowsException() 9 ms
- ✓ creatingNewEntityAddsItToRepository() 9 ms
- ✓ updatingNonExistentEntityThrowsException() 9 ms
- ✓ obtainingExistentEntity() 9 ms
- ✓ obtainingNonExistentEntityThrowsException() 9 ms



Códigos casos de uso:

Nueva solicitud de cuidado – 18222

Mascota Exótica – 15895

Ver mascotas del usuario – 15892

Añadir mascota – 14609

OAuth Register – 14492