#### **P03**

Cosas importantes:

- Identificamos los drivers con @test
- Anotaciones @BeforeEach, @AfterEach @BeforeAll @AfterAll
- Tests unitarios, usan la goal surefire y test (maven-surefire-plugin) [Los informes en target/surefire-reports]
- -Tests de integración, usan la goal failsafe y integration-test(maven-failsafe-plugin)
- -Goal verify del pluginfailsafe -> si se produce un error interrumpe la construcción del proyecto.
- -Surefire y failsafe ejecutan todos los test

Si queremos ejecutar solo algunos test anotación @tag (a la clase, al método, a ambos)

Configurar plugins <group> <excludeGroups>

- -Configurations
- -Si el resultado esperado es una excepción: assertThrows
- Para poder implementar/compilar tests necesitamos la libreria junitjupiter-engine
- Si los test son parametrizados, necesitamos la libreria junit-jupiterparams

### **Ejercicio 1**

- B) Diferencia entre **mvn compiler:testCompile** y **mvn test-compile**: **mvn test-compile** ejecuta las siguientes fases:
- 1. default-resources
- 2. default-compile
- 3. default-testResources
- 4. default-testCompile

En cambio mvn compiler:testCompile ejecuta

- 1.testCompile(default-cli)
- C) Implementado
- D) Implementado

## 1. Ejercicio 2

- A)
- B)
- C)
- D)

## 2. Ejercicio 3

A)

- B) C) D)

# **3.** Ejercicio 4

- A) B) C) D)