

ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL

Estudiante:

MOYA LARREA LUIS ANGEL

Tema:

Automatización de Pruebas de Aceptación

EVIDENCIAS

Materia:

Ingeniería de Software II

Profesor:

Ing. Carlos Monsalve

Guayaquil, Ecuador

1. Instalacion de cucumber

requipo > Documentos > Luis Angel > Espol > Decimo Semestre > Ing Software 2 > Pruebas de Aceptacion > CalculadoraPrima

C:\Windows\System32\cmd.exe

Microsoft Windows [Versión 10.0.18362.535]
(c) 2019 Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

C:\Users\Angel\Documents\Luis Angel\Espol\Decimo Semestre\Ing Software 2\Pruebas de Aceptacion\CalculadoraPrima>gradle cucumber

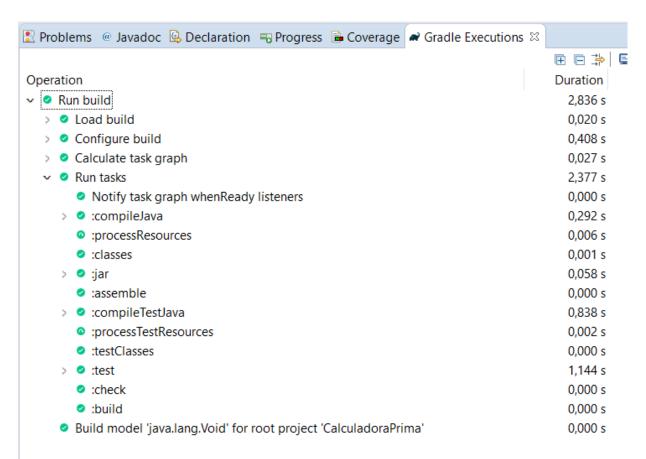
> Task :cucumber
ene 01, 2020 11:28:35 PM cucumber.runtime.FeaturePathFeatureSupplier get

ADVERTENCIA: No features found at file:src/test/java/resources/

0 Scenarios
0 Steps
0 Steps
0 M0,150s

BUILD SUCCESSFUL in 2s
4 actionable tasks: 1 executed, 3 up-to-date
C:\Users\Angel\Documents\Luis Angel\Espol\Decimo Semestre\Ing Software 2\Pruebas de Aceptacion\CalculadoraPrima>

2. Dependencias Build.gradle



```
task cucumber() {
     dependsOn assemble, compileTestJava
     doLast {
         javaexec {
              main = "io.cucumber.core.cli.Main"
              classpath = configurations.cucumberRuntime + sourceSets.main.output + sourceSets.test.output
              args = ['--plugin', 'pretty', '--glue', 'gradle.cucumber', 'src/test/java/resources']
    }
}
dependencies {
     // This dependency is exported to consumers, that is to say found on their compile classpath.
     api 'org.apache.commons:commons-math3:3.6.1'
     // This dependency is used internally, and not exposed to consumers on their own compile classpath.
     implementation 'com.google.guava:guava:28.0-jre'
     // Use JUnit test framework
    testImplementation 'junit:junit:4.12'
testImplementation 'io.cucumber:cucumber-java:4.7.4'
testImplementation 'io.cucumber:cucumber-junit:4.7.4'
```

3. Escenarios

```
PrimaTest.java
               is settings.gradle
                               build.gradle
                                             gradle-wrapper.properties
                                                                       Stepdefs.java
                                                                                       1Feature: ¿Cual es el valor de la prima para el seguro de un carro?
       El vendedor de seguros de carros desea saber el valor de la prima de un carro.
 3
 4
       Scenario: El yendedor de seguros consulta el valor de la prima de una persona joven
  5
           Given El cliente tiene 25 años con 20 puntos
           When El vendedor calcula el valor de prima
  6
  7
           Then La prima es 900
 8
 9
       Scenario: El vendedor de seguros consulta el valor de la prima de una persona de la tercera edad
 10
           Given El cliente tiene 62 años con 30 puntos, tiene los puntos completos
 11
           When El vendedor calcula el valor de prima
           Then La prima es 250
 12
```

```
You can implement missing steps with the snippets below:
@Given("El cliente tiene {int} a?os con {int} puntos")
public void el_cliente_tiene_a_os_con_puntos(Integer int1, Integer int2) {
   // Write code here that turns the phrase above into concrete actions
   throw new cucumber.api.PendingException();
@When("El vendedor calcula el valor de prima")
public void el_vendedor_calcula_el_valor_de_prima() {
   // Write code here that turns the phrase above into concrete actions
   throw new cucumber.api.PendingException();
@Then("La prima es {int}")
public void la_prima_es(Integer int1) {
   // Write code here that turns the phrase above into concrete actions
   throw new cucumber.api.PendingException();
@Given("El cliente tiene {int} a?os con {int} puntos, tiene los puntos completos")
public void el cliente tiene a os con puntos tiene los puntos completos(Integer int1, Integer int2) {
    // Write code here that turns the phrase above into concrete actions
   throw new cucumber.api.PendingException();
BUILD SUCCESSFUL in 1s
4 actionable tasks: 1 executed, 3 up-to-date
C:\Users\Angel\Documents\Luis Angel\Espol\Decimo Semestre\Ing Software 2\Pruebas de Aceptacion\CalculadoraPrima>
                                build.gradle
PrimaTest.java  settings.gradle
                                              gradle-wrapper.properties

    ■ Stepdefs.java 
    □ casos.feature

  1 package gradle.cucumber;
```

```
2® import io.cucumber.java.en.Given;
  7 public class Stepdefs {
 80
        @Given("El cliente tiene {int} a?os con {int} puntos")
 Q
        public void el_cliente_tiene_a_os_con_puntos(Integer int1, Integer int2) {
 10
            // Write code here that turns the phrase above into concrete actions
            throw new cucumber.api.PendingException();
 11
 12
        }
 13
 14⊖
        @When("El vendedor calcula el valor de prima")
        public void el_vendedor_calcula_el_valor_de_prima() {
 15
            // Write code here that turns the phrase above into concrete actions
 16
 17
            throw new cucumber.api.PendingException();
 18
 19
 20⊝
        @Then("La prima es {int}")
 21
        public void la_prima_es(Integer int1) {
 22
            // Write code here that turns the phrase above into concrete actions
 23
            throw new cucumber.api.PendingException();
 24
        }
 25
 26⊜
        @Given("El cliente tiene {int} a?os con {int} puntos, tiene los puntos completos")
 27
        public void el_cliente_tiene_a_os_con_puntos_tiene_los_puntos_completos(Integer int1, Integer int2) {
 28
            // Write code here that turns the phrase above into concrete actions
 29
            throw new cucumber.api.PendingException();
30
        }
31 }
32
```

```
\Users\Angel\Documents\Luis Angel\Espol\Decimo Semestre\Ing Software 2\Pruebas de Aceptacion\CalculadoraPrima>
  Task : cucumber
 eature: ?Cual es el valor de la prima para el seguro de un carro?
        El vendedor de seguros de carros desea saber el valor de la prima de un carro.
  Scenario: El vendedor de seguros consulta el valor de la prima de una persona joven # src/test/java/resources/casos.feature:4
    Given El cliente tiene 25 a?os con 20 puntos
When El vendedor calcula el valor de prima
                                                                                                   # null
  Scenario: El vendedor de seguros consulta el valor de la prima de una persona de la tercera edad # src/test/java/resources/casos.feature:9
    When El vendedor calcula el valor de prima
    Then La prima es 250
 rc/test/java/resources/casos.feature:4 # El vendedor de seguros consulta el valor de la prima de una persona joven
 rc/test/java/resources/casos.feature:9 # El vendedor de seguros consulta el valor de la prima de una persona de la tercera edad
 Scenarios (2 undefined)
Steps (4 skipped, 2 undefined)
0m0,167s
You can implement missing steps with the snippets below:
@Given("El cliente tiene {int} a?os con {int} puntos")
public void el_cliente_tiene_a_os_con_puntos(Integer int1, Integer int2) {
    // Write code here that turns the phrase above into concrete actions
    throw new cucumber.api.PendingException();
@Given("El cliente tiene {int} a?os con {int} puntos, tiene los puntos completos")
public void el_cliente_tiene_a_os_con_puntos_tiene_los_puntos_completos(Integer int1, Integer int2) {
    // Write code here that turns the phrase above into concrete actions
    throw new cucumber.api.PendingException();
 :\Users\Angel\Documents\Luis Angel\Espol\Decimo Semestre\Ing Software 2\Pruebas de Aceptacion\CalculadoraPrima>gradle cucumber
 Task :cucumber
 eature: ?Cual es el valor de la prima para el seguro de un carro?
       El vendedor de seguros de carros desea saber el valor de la prima de un carro.
  Scenario: El vendedor de seguros consulta el valor de la prima de una persona joven # src/test/java/resources/casos.feature:4
  Scenario: El vendedor de seguros consulta el valor de la prima de una persona de la tercera edad # src/test/java/resources/casos.feature:9
 Scenarios (2 passed)
 Steps (6 passed)
0m0,147s
 UILD SUCCESSFUL in 1s
 actionable tasks: 2 executed, 2 up-to-date
  \Users\Angel\Documents\Luis Angel\Espol\Decimo Semestre\Ing Software 2\Pruebas de Aceptacion\CalculadoraPrima>
```

4. Repositorio GITHUB

https://github.com/l-AngelMoya/Pruebas-de-aceptaci-n.git

5. Repositorio con video

https://github.com/l-AngelMoya/Pruebas-de-aceptacin/blob/master/VID 20200102 011734.mp4

https://espolec-

my.sharepoint.com/:v:/g/personal/lamoya espol edu ec/EcxKYTL1UU BPr9lnn9HYLW4Bgtvs4dzi0WDOXEMculGgmA?e=yZu49Z