

Práctico Test Suite

Testing en GeneXus

Copyright ♥ Abstracta

All rights reserved. This document may not be reproduced by any means without the express permission of Abstracta. The information contained herein is intended for personal use only

Introducción

En esta capacitación dispondrá de una guía para construir un objeto del tipo *Test Suite* para agrupar los tests anteriormente creados en una misma unidad de ejecución.

Test Suites

Es posible agrupar tests creando un objeto de prueba *Test Suite* para poder ser ejecutados como una unidad en el orden especificado. ¡Implementemos un objeto Test Suite donde agregaremos los tests creados anteriormente!

Creación y ejecución de Test Suite

- 1) Crear un objeto *Test Suite* haciendo File > New > Object, seleccionar la categoría “Test”, seleccionar el objeto “Test Suite” y presionar “Create”.

New Object

Select a Category:

- Data Management
- User Interface
- BPM
- Chatbots
- Resources
- Documentation
- Extensibility
- Deploy
- Reporting
- Test
- ALL

Select a Type:

- Rest Test
- Test Suite
- UI Test
- Unit Test
- Web UI Test

Creates a new 'Test Suite'

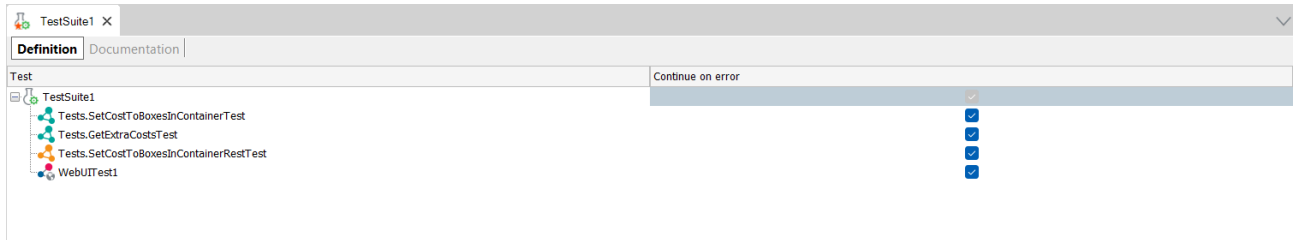
Name: TestSuite1

Description: Test Suite1

Module/Folder: Root Module

Create Cancel

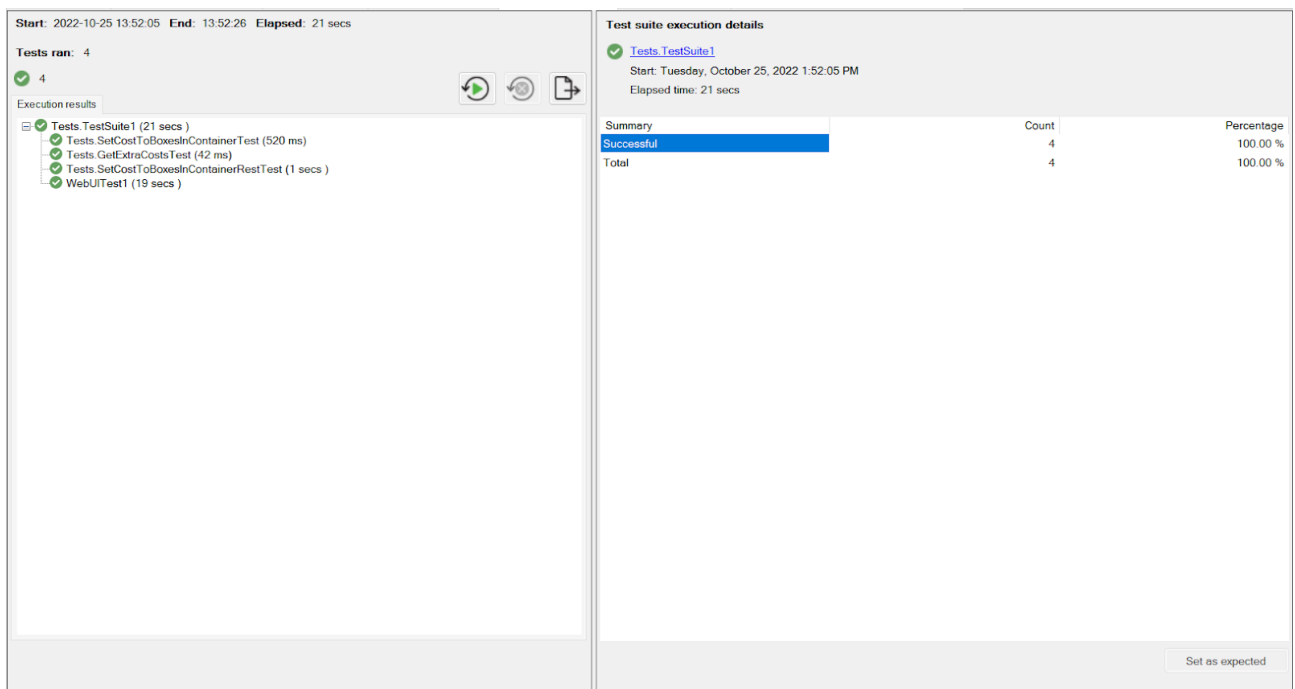
2) Seleccionar y arrastrar desde el panel KB Explorer los *Unit Test* ‘SetCostToBoxesInContainerTest’ y ‘GetExtraCostTest’, el *Rest Test* ‘SetCostToBoxesInContainerRestTest’ y el *Web UI test* ‘WebUITest1’ creados anteriormente y soltarlos dentro del editor de la *Test Suite*. Debe quedar así:



3) Hacer clic derecho sobre el nuevo objeto *Test Suite* y hacer clic en “Run Test(s)”.



Observar que se ejecutan los tests que se incluyeron en la suite en el orden especificado. En este caso la ejecución es exitosa ya que todos los tests de la *Test Suite* pasan.





MONTEVIDEO - URUGUAY
SAN FRANCISCO - USA
LONDRES - UK

Sarmiento 2465, 11300
100 Pine St., Ste. 1250, CA 94111
71-75 Shelton Street, WC2H 9JQ

+598 2711 0561
+1 415 745 3678
+44 203 696 6682