

UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE

PRUEBAS DE SOFTWARE

NOMBRE: Alisson Clavijo

NRC:9870

Casos de Prueba - Katalon

Caso de prueba	Valores de prueba	Acciones	Resultado esperado	Ejecución	Observaciones
CP1	WebUI.openBrowser("")	Verificar que el elemento no sea CLICKABLE antes de llenar los datos. Utilice el código en script	El objeto no es clickeable	NO	El objeto botón si es clickeable
	WebUI.navigateToUrl('https://demoqa.com/text-box')				
	WebUI.verifyElementNotClickable(findTestObject('caso1/Page_DEMOQA/button_Submit'))				
CP2	WebUI.openBrowser("")	Llenar todos los campos y dar clic en submit. Utilice el código en script	@ si está presente en el formulario.	OK	
	WebUI.navigateToUrl('https://demoqa.com/text-box')				
	WebUI.setText(findTestObject('Object Repository/caso2/Page_DEMOQA/input_Full Name_userName'), 'francisco')				
	WebUI.setText(findTestObject('caso2/Page_DEMOQA/input_Email_userEmail'), 'sf@out.com')				

	<pre>WebUI.setText(findTestObject('Object Repository/caso2/Page_DEMOQA/textarea_Current Address_currentAddress'), 'dir 1 ') WebUI.setText(findTestObject('Object Repository/caso2/Page_DEMOQA/textarea_Permanent Address_permanentAddress'), 'dir 2') WebUI.click(findTestObject('Object Repository/caso2/Page_DEMOQA/button_Submit')) WebUI.verifyTextPresent('@', false) WebUI.closeBrowser()</pre>				
CP3	<pre>WebUI.openBrowser("") WebUI.navigateToUrl('https://demoqa.com/text-box') WebUI.setText(findTestObject('Object Repository/caso3/Page_DEMOQA/input_Full Name_userName'), 'sfsl') WebUI.setText(findTestObject('Object Repository/caso3/Page_DEMOQA/input_Email_userEmail'), 'sfsl') WebUI.setText(findTestObject('Object Repository/caso3/Page_DEMOQA/textarea_Current Address_currentAddress'), 'dir1')</pre>	<p>Llenar los datos. Utilice el código en script.</p>	<p>Error por no existir un correo correcto.</p>	OK	

	WebUI.setText(findTestObject('Object Repository/caso3/Page_DEMOQA/textarea_Permanent Address_permanentAddress'), 'dir2') WebUI.click(findTestObject('Object Repository/caso3/Page_DEMOQA/button_Submit')) WebUI.verifyAlertPresent(0) WebUI.closeBrowser()				
CP4	WebUI.openBrowser("") WebUI.navigateToUrl('https://demoqa.com/text-box') WebUI.verifyElementPresent(findTestObject('caso4/Page_DEMOQA/button_Submit'), 0)	Antes de llenar datos, verificar que se encuentre en botón “submit”. Utilice el código en script.	El botón si existe	OK	
CP5	WebUI.openBrowser("") WebUI.navigateToUrl('https://demoqa.com/buttons') WebUI.acceptAlert() WebUI.verifyElementClickable(findTestObject('caso5/Page_DEMOQA/button_Double Click Me'))	Dar doble click en el botón que dice “DOUBLE CLICK”. Utilice el código en script.	El botón si es clickeable.	NO	No se acepta ninguna alerta por lo que el script no continua y falla

CP6	<pre>import static com.kms.katalon.core.testcase.TestCaseFactory.findTestCase import static com.kms.katalon.core.testdata.TestDataFactory.findTestData // Abre la página de inicio de Amazon WebUI.openBrowser("") WebUI.navigateToUrl('https://www.amazon.com') // Realiza una búsqueda exitosa de un producto WebUI.setText(findTestObject('p/Page_Amazon.com. Spend less. Smile more/input_Search Amazon_field-keywords'), 'iPhone 12') WebUI.click(findTestObject('p/Page_Amazon.com. Spend less. Smile more/input_Search Amazon_nav-search-submit-button')) WebUI.waitForElementVisible(findTestObject('p/Page_Amazo n.com. Spend less. Smile more/Page_Amazon.com iphone 12/span_1-16 of 482 results for'), 10, FailureHandling.STOP_ON_FAILURE) // Cerrar el navegador WebUI.closeBrowser()</pre>	Verifica si hay más de 10 resultados. Probar la siguiente automatización en la parte de script.	Si hay más de 10 resultados.	OK	
CP7	<pre>import static com.kms.katalon.core.testdata.TestDataFactory.findTestData import static com.kms.katalon.core.testcase.TestCaseFactory.findTestCase</pre>	Realizar una búsqueda en Google sobre “Katalon Studio”	Todos los resultados de la búsqueda	OK	

	<pre>// Abre la página de Google WebUI.openBrowser("") WebUI.navigateToUrl('https://www.google.com') // Realiza una búsqueda exitosa WebUI.setText(findTestObject('google/Page_Google/textarea_ _q'), 'Katalon Studio') WebUI.click(findTestObject('google/Page_Google/input_Borra r_btnK'), FailureHandling.STOP_ON_FAILURE) WebUI.waitForElementVisible(findTestObject('Page_Google/d iv_SearchResults'), 10, FailureHandling.STOP_ON_FAILURE) // Cerrar el navegador WebUI.closeBrowser()</pre>				
CP8	<pre>// Abre la página WebUI.openBrowser("") WebUI.navigateToUrl('https://svrcas.espe.edu.ec/authentication endpoint/login.do?Name=PreLoginRequestProcessor&common AuthCallerPath=%252Fcas%252Flogin&forceAuth=true&passi veAuth=false&service=https%3A%2F%2Fmiespe.espe.edu.ec %2Fcas%2Fportal%2Flogin&tenantDomain=carbon.super&sessi onDataKey=307f3b3e-612d-4d02-b251- 4d6c69e43a4c&relyingParty=portal_luminis&type=cas&sp=po rtal_luminis&isSaaSApp=false&authenticators=BasicAuthentic ator:LOCAL')</pre>	Inicio de sesión en Mi Espe con datos correctos, usar el siguiente script.	Página principal de Mi Espe	OK	

	<p>WebUI.setText(findTestObject('Object Repository/caso8/Page_Mi ESPE/input_UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS - _954b44'), 'sfsuntaxi1')</p> <p>WebUI.setEncryptedText(findTestObject('Object Repository/caso8/Page_Mi ESPE/input_UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS - _99b585'), 'rHsHGDdw1fR/FDelfXyeGw==')</p> <p>WebUI.click(findTestObject('Object Repository/caso8/Page_Mi ESPE/button_Ingresar'))</p> <p>WebUI.closeBrowser()</p>				
CP9	<p>WebUI.openBrowser("")</p> <p>WebUI.navigateToUrl('https://srvcas.espe.edu.ec/authentication endpoint/login.do?Name=PreLoginRequestProcessor&common AuthCallerPath=%252Fcas%252Flogin&forceAuth=true&passiveAuth=false&service=https%3A%2F%2Fmiespe.espe.edu.ec%2Fcas%2Fportal%2Flogin&tenantDomain=carbon.super&sessionDataKey=64dc0070-de3a-4733-af88-3990ac5c01d2&relyingParty=portal_luminis&type=cas&sp=portal_luminis&isSaaSApp=false&authenticators=BasicAuthenticator:LOCAL')</p> <p>WebUI.setText(findTestObject('Object Repository/Page_Mi ESPE/input_UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS - _954b44'), 'user')</p>	<p>Inicio de sesión en Mi Espe con datos incorrectos, usar el siguiente script.</p>	<p>Mensaje de contraseña incorrecta</p>	<p>NO</p>	<p>No se muestra ningún mensaje de contraseña incorrecta</p>

	<pre> WebUI.setEncryptedText(findTestObject('Object Repository/Page_Mi ESPE/input_UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS - _99b585'), '8SQVv/p9jVScEs4/2CZsLw==') WebUI.click(findTestObject('Object Repository/Page_Mi ESPE/button_Ingresar')) WebUiBuiltInKeywords.delay(4) WebUI.closeBrowser() </pre>				
CP10	<pre> import com.kms.katalon.core.webui.keyword.WebUiBuiltInKeywords as WebUiBuiltInKeywords WebUI.openBrowser("") WebUI.navigateToUrl('https://www.example.com/') WebUI.click(findTestObject('Object Repository/Page_Example Domain/a_More information')) WebUiBuiltInKeywords.delay(5) WebUI.closeBrowser() </pre>	Mostrar información adicional en la página. Usar el siguiente script	Página inexistente	NO	Si se muestra una página adicional de more information