

# DESAFÍO

## PRUEBA INTEGRADORA FINAL

### CASOS DE PRUEBA

---

## INFORME

BIOS – Escuela de sistemas  
Testing técnico – Módulo34  
Christiams Sena Machado  
17 de agosto de 2022

---

### CASOS DE PRUEBA

#### CP1: Registrar usuario

Precondiciones: acceder a la página <http://automationpractice.com/index.php>

Pasos:

1. Hacer clic sobre el botón Sign In
2. En la sección CREATE AN ACCOUNT seleccionar el cuadro de texto Email address
3. Escribir una dirección de mail
4. Hacer clic sobre el botón Create account
5. En la sección CREATE ACCOUNT Seleccionar la opción Mr o Ms
6. Escribir en el cuadro de texto First name
7. Escribir en el cuadro de texto Last name
8. Escribir en el cuadro de texto Password
9. En la sección YOUR ADDRESS escribir en el cuadro de texto Address
10. En la sección YOUR ADDRESS escribir en el cuadro de texto City

11. En la sección YOUR ADDRESS seleccionar "Alaska" en la lista desplegable State
12. En la sección YOUR ADDRESS escribir en el cuadro de dialogo ZIP/Postal code
13. En la sección YOUR ADDRESS dejar seleccionada la opción "United States"
14. En la sección YOUR ADDRESS escribir en el cuadro de texto Mobile pone
15. Hacer clic en el botón REGISTER

## **CP2: Checkout con TRANSFERENCIA BANCARIA**

Precondiciones:

Acceder a la página <http://automationpractice.com/index.php>

Estar registrado en la página y logueado correctamente

Pasos:

1. En la barra de búsqueda escribir el producto "dresses"
2. Hacer clic sobre el botón buscar
3. Hacer clic sobre el icono de VIEW List
4. Hacer clic sobre el botón Add to cart
5. En la sección SHOPPING-CART SUMMARY hacer clic sobre el botón Proceed to check out
6. En la sección ADDRESSES hacer clic sobre el botón Proceed to check out
7. En la sección SHIPPING hacer clic sobre el cuadro de selección "I agree..."
8. En la sección SHIPPING hacer clic sobre el botón Proceed to check out
9. En la seccion PLEASE CHOOSE YOUR PAYMENT METHOD Hacer clic sobre el botón Pay by Bank wire
10. En la seccion ORDER SUMMARY hacer clic sobre el botón I confirm my order
11. En la sección ORDER CONFIRMATION verificar que se muestre el mensaje Your order on My Store is complete

## **CP3: Checkout con CHEQUE**

Precondiciones:

Acceder a la página <http://automationpractice.com/index.php>

Estar registrado en la página y logueado correctamente

Pasos:

1. En la barra de búsqueda escribir el producto "dresses"
2. Hacer clic sobre el botón buscar
3. Hacer clic sobre el icono de VIEW List
4. Hacer clic sobre el botón Add to cart
5. En la sección SHOPPING-CART SUMMARY hacer clic sobre el botón Proceed to check out
6. En la sección ADDRESSES hacer clic sobre el botón Proceed to check out
7. En la sección SHIPPING hacer clic sobre el cuadro de selección "I agree..."
8. En la sección SHIPPING hacer clic sobre el botón Proceed to check out
9. En la seccion PLEASE CHOOSE YOUR PAYMENT METHOD Hacer clic sobre el botón Pay by check
10. En la seccion ORDER SUMMARY hacer clic sobre el botón I confirm my order
11. En la sección ORDER CONFIRMATION verificar que se muestre el mensaje Your order on My Store is complete

#### **CP4: Comparar productos**

Precondiciones:

Acceder a la página <http://automationpractice.com/index.php>

Estar registrado en la página y logueado correctamente

Pasos:

1. En la barra de búsqueda escribir el producto “dresses”
2. Hacer clic sobre el botón buscar
3. Hacer clic sobre el botón VIEW List
4. Hacer clic sobre el botón + Add to compare del primer artículo de la lista
5. Hacer clic sobre el botón + Add to compare del segundo artículo de la lista
6. Hacer clic sobre el botón Compare (2)
7. Verificar que los 2 artículos se encuentren en la lista de comparación

#### **CP5: Agregar a Wishlist**

Precondiciones:

Acceder a la página <http://automationpractice.com/index.php>

Estar registrado en la página y logueado correctamente

Pasos:

1. En la barra de búsqueda escribir el producto “dresses”
2. Hacer clic sobre el botón buscar
3. Hacer clic sobre el botón VIEW List
4. Hacer clic sobre el botón Add to wishlist del primer artículo de la lista
5. Hacer clic sobre el botón cerrar del pop up
6. Hacer clic sobre el botón Add to wishlist del segundo artículo de la lista
7. Hacer clic sobre el botón cerrar del pop up
8. Hacer clic sobre el botón View my customer account
9. Hacer clic sobre el botón My Wishlists
10. Verificar que se muestren los dos artículos agregados a la lista

#### **CP6: Loguearme en el sistema**

Precondiciones:

Acceder a la página <http://automationpractice.com/index.php>

Estar registrado en la página y no estar logueado en el sistema

Pasos:

1. Hacer clic en el botón “Sign In”
2. Escribir en el cuadro de texto Email address un mail valido
3. Escribir en el cuadro de texto Password una contraseña válida
4. Hacer clic sobre el botón Sign In
5. Verificar que el botón Sign out se despliegue

## LECCIONES APRENDIDAS

- Que es un Selenium
- Que son los localizadores
- Que son las pruebas unitarias
- Lenguaje Gherkin
- Que es Page Object Model
- Que es un Scenario y Scenario outline
- Que son los Datatable de CUCUMBER

## HERRAMIENTAS USADAS

1. Selenium y Selenium WebDriver: Selenium es un entorno de pruebas de software para aplicaciones basadas en la web. WebDriver es un controlador para los diferentes navegadores web
2. CUCUMBER – GHERKIN: Cucumber es una herramienta de software que apoya el desarrollo impulsado por el comportamiento. En el enfoque de Pepino BDD es fundamental su analizador de lenguaje ordinario llamado Gherkin. Permite especificar los comportamientos esperados del software en un lenguaje lógico que los clientes puedan entender.