

INSTITUTO SUPERIOR POLITÉCNICO DE CÓRDOBA

TECNICATURA SUPERIOR EN CIENCIA DE DATOS E INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Módulo de Testeo de Software

Evidencia 2

Integrantes:

- **Galeano, Agustin**
- **López, Erick**
- **Nüesch, Christian**
- **Zurita Rojo, Abigail**



Índice

Casos de pruebas Autocosmos.....	3
Caso de prueba 1:.....	3
Caso de prueba 2:.....	4
Caso de prueba 3:.....	5
Caso de prueba 4:.....	6
Caso de prueba 5:.....	6
Caso de prueba 6:.....	7
Caso de prueba 7:.....	8
Caso de prueba 8:.....	9
Caso de prueba 9:.....	10
Caso de prueba 10:.....	11
Selenium IDE.....	12

Casos de pruebas Autocosmos

Caso de prueba 1:

Identificador: CP-01

Objetivo: Verificar la funcionalidad de iniciar sesión con credenciales válidas.

Prioridad: 1

Trazabilidad: Navegar a la página de inicio de sesión, ingresar un correo y contraseña válidos, y presionar "Iniciar Sesión".

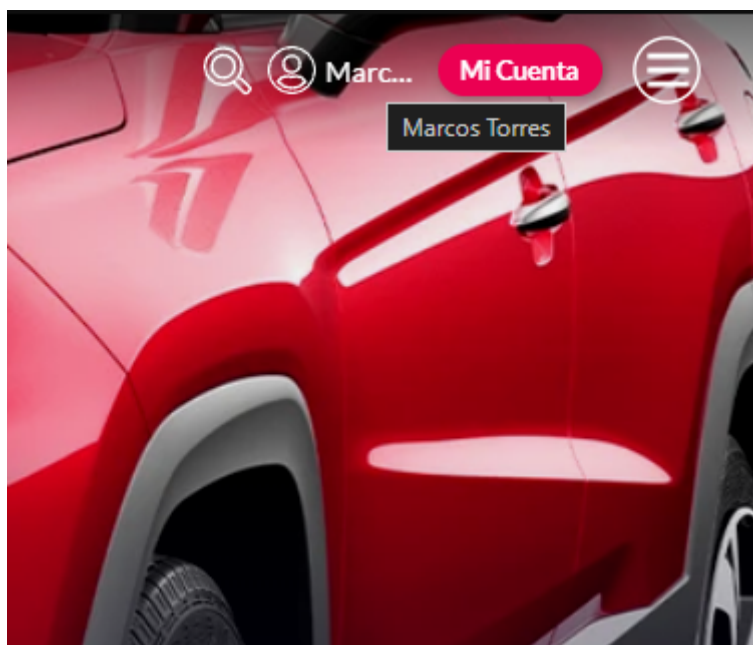
Precondiciones: Debe haber una cuenta válida previamente registrada.

Entradas:

- Correo: usuario@ejemplo.com.
- Contraseña: ejemplo123.

Resultados Esperados: El usuario debe ser redirigido a su panel de usuario sin errores.

Resultados Actuales: Al ejecutar la prueba, el usuario navegó a la página de inicio de sesión e ingresó las credenciales válidas proporcionadas. Tras presionar el botón de "Iniciar Sesión", el sistema procesó las credenciales correctamente y redirigió al usuario a su panel de usuario sin problemas. La autenticación fue exitosa y el usuario pudo acceder a su panel sin inconvenientes.



Caso de prueba 2:

Identificador: CP-02

Objetivo: Verificar que no se pueda iniciar sesión con credenciales inválidas.

Prioridad: 2

Trazabilidad: Navegar a la página de inicio de sesión, ingresar un correo y contraseña inválidos, y presionar "Iniciar Sesión".

Precondiciones: Debe estar disponible la página de inicio de sesión.

Entradas:

- Correo: usuario@falso.com.
- Contraseña: contraseñaFalsa.

Resultados Esperados: Aparece un mensaje de error indicando que las credenciales no son válidas.

Resultados Actuales: Al ingresar credenciales incorrectas y presionar "Iniciar Sesión," la aplicación procesó la solicitud y mostró un mensaje de error: "El usuario o la contraseña son incorrectos". Se debe verificar que el sistema envíe correctamente la respuesta de error desde el servidor cuando se proporcionan credenciales inválidas, ya que el mensaje actual no especifica si el error se debe al correo o a la contraseña.

The screenshot shows a login page with a blue header and a dark gray body. The header contains the title "Iniciar sesión" and a subtitle "Ingresa tu dirección de e-mail y tu contraseña para iniciar sesión en Autocosmos. O si lo prefieres conectate a través de tus redes. ¿No estás registrado aún? [Crea tu cuenta.](#)". The body contains a form titled "Completa tus datos" with a red error message "El usuario o la contraseña son incorrectos". The form has two input fields: "E-mail" with the value "2554jannel@rustyload.com" and "Contraseña" which is empty. Below the fields are links for "Olvidé mi contraseña" and a checkbox for "No cerrar sesión". A blue "Iniciar sesión" button is at the bottom of the form. Below the button is another link "¿No estás registrado? [Crea tu cuenta.](#)". At the very bottom are two buttons: "Ingresar con Facebook" and "Ingresar con Google".

Iniciar sesión

Ingresa tu dirección de e-mail y tu contraseña para iniciar sesión en Autocosmos. O si lo prefieres conectate a través de tus redes. ¿No estás registrado aún? [Crea tu cuenta.](#)

Completa tus datos

El usuario o la contraseña son incorrectos

E-mail
2554jannel@rustyload.com

Contraseña

[Olvidé mi contraseña](#)

☐ No cerrar sesión

Iniciar sesión

¿No estás registrado? [Crea tu cuenta.](#)

ó

[Ingresar con Facebook](#) [Ingresar con Google](#)

Caso de prueba 3:

Identificador: CP-03

Objetivo: Verificar la funcionalidad de cerrar sesión.

Prioridad: 3

Trazabilidad: Iniciar sesión, hacer clic en el botón "Cerrar Sesión".

Precondiciones: El usuario debe estar autenticado en el sistema.

Entradas: Clic en el botón "Cerrar Sesión".

Resultados Esperados: El usuario es redirigido a la página principal y su sesión se cierra correctamente.

Resultados Actuales: El usuario inició sesión correctamente y luego hizo clic en el botón "Cerrar Sesión". Como se esperaba, el sistema cerró la sesión del usuario de manera correcta. El usuario fue redirigido a la página principal sin problemas, y la sesión se cerró de forma efectiva. No hubo errores de navegación ni problemas con la redirección. Además, la sesión ya no estuvo disponible después de hacer clic en "Cerrar Sesión", lo que confirma que el usuario fue desconectado adecuadamente.



Caso de prueba 4:

Identificador: CP-04

Objetivo: Probar el acceso a "Mi Cuenta" después de iniciar sesión.

Prioridad: 4

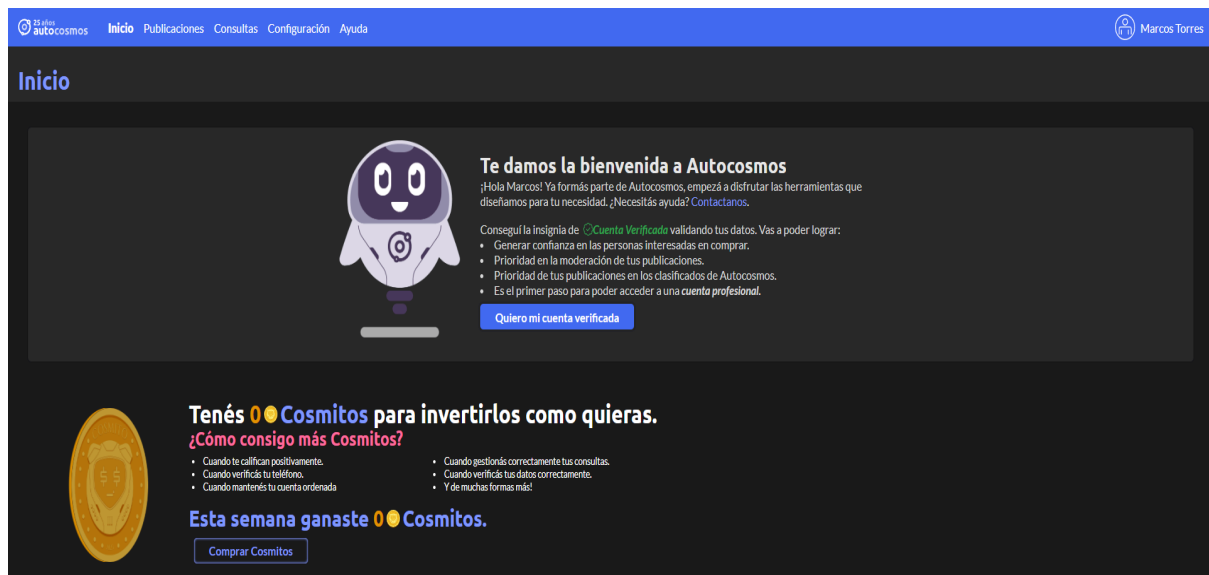
Trazabilidad: Iniciar sesión con una cuenta válida, navegar al área de "Mi Cuenta".

Precondiciones: El usuario debe estar autenticado.

Entradas: Clic en "Mi Cuenta".

Resultados Esperados: Se debe cargar correctamente la página con la información de la cuenta del usuario.

Resultados Actuales: El usuario inició sesión correctamente con una cuenta válida y procedió a hacer clic en el enlace "Mi Cuenta". La página se cargó sin errores y presentó toda la información de la cuenta del usuario de manera precisa, incluyendo su nombre y otros detalles relevantes. Los datos se mostraron correctamente y en su formato adecuado, sin errores de visualización.



Caso de prueba 5:

Identificador: CP-05

Objetivo: Verificar la funcionalidad de la barra de búsqueda por ejemplo la palabra clave "Toyota".

Prioridad: 5

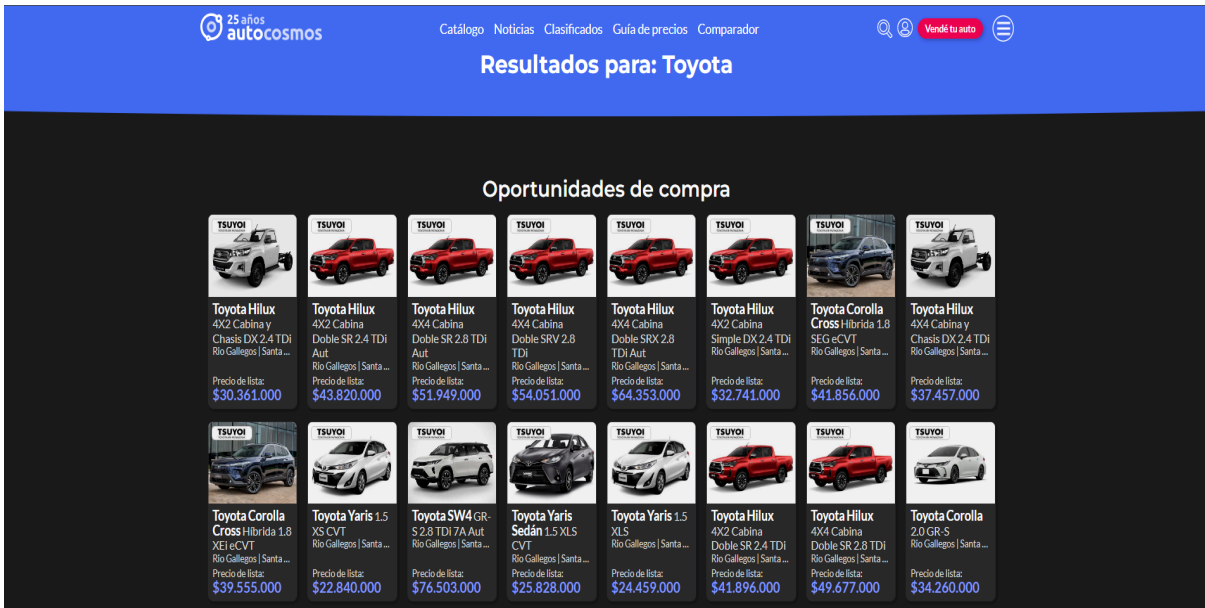
Trazabilidad: Iniciar sesión, navegar a la página principal, escribir "Toyota" en la barra de búsqueda y presionar "Enter".

Precondiciones: La página principal debe estar cargada.

Entradas: Palabra "Toyota".

Resultados Esperados: Se debe mostrar una lista de autos Toyota.

Resultados Actuales: El usuario navegó a la página principal. Luego, escribió la palabra "Toyota" en la barra de búsqueda y presionó "Enter". La barra de búsqueda procesó la solicitud y mostró una lista de autos Toyota. Los resultados se cargaron correctamente, con imágenes, nombres y precios de los autos disponibles en el inventario.



Caso de prueba 6:

Identificador: CP-06

Objetivo: Verificar que el usuario pueda filtrar productos por categoría.

Prioridad: 6

Trazabilidad: Navegar a la página de inicio, seleccionar una categoría de producto del menú y observar los resultados.

Precondiciones: La página principal debe estar disponible y debe haber productos categorizados.

Entradas: Selección de la categoría.

Resultados Esperados: La página debe mostrar únicamente productos pertenecientes a la categoría seleccionada.

Resultados Actuales: El usuario navegó a la página principal y seleccionó una categoría de producto desde el menú. La página cargó correctamente, y los resultados correspondieron exclusivamente a la categoría seleccionada. Los productos se presentaron de forma clara, con imágenes, nombres y precios correctos. No se mostraron productos fuera de la categoría elegida, y la carga fue rápida y sin errores.



Caso de prueba 7:

Identificador: CP-07

Objetivo: Verificar que los botones de redes sociales redirijan a las páginas correspondientes.

Prioridad: 7

Trazabilidad: Navegar a la página principal y hacer clic en los botones de cada red social.

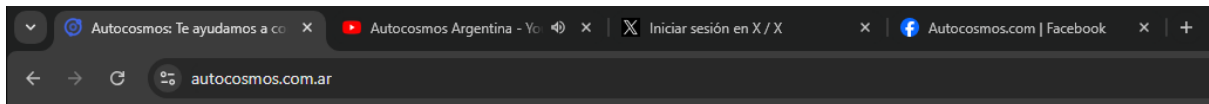
Precondiciones: La página principal debe estar disponible.

Entradas: Clic en el botón de Facebook, clic en el botón de Twitter y click en el botón de Youtube.

Resultados Esperados: El usuario debe ser redirigido a las páginas de Facebook, Twitter y Youtube correspondientes.

Resultados Actuales: El usuario navegó a la página principal y procedió a hacer clic en los botones de cada red social. Los resultados fueron los siguientes:

- Al hacer clic en el botón de Facebook, el usuario fue redirigido correctamente a la página oficial de Facebook.
- Al hacer clic en el botón de Twitter, la redirección llevó al usuario a la página oficial de Twitter sin inconvenientes.
- Al hacer clic en el botón de YouTube, el usuario fue llevado de forma exitosa a la página de YouTube.



Caso de prueba 8:

Identificador: CP-08

Objetivo: Verificar que las fotos de los autos se muestren correctamente en la página de detalles del producto.

Prioridad: 8

Trazabilidad: Navegar a la página principal, seleccionar un auto y hacer clic en el auto para ver sus detalles.

Precondiciones: Debe haber autos en el sistema con imágenes asociadas.

Entradas: Clic en un auto específico para ver sus detalles.

Resultados Esperados: Las imágenes del auto deben cargarse y mostrarse correctamente, permitiendo al usuario ver diferentes ángulos o características del vehículo.

Resultados Actuales: El usuario navegó a la página principal y seleccionó un auto específico. Al hacer clic en el vehículo, la página de detalles cargó correctamente y las imágenes del auto se mostraron sin problemas. Las fotos se presentaron en alta calidad y en varios ángulos, permitiendo al usuario ver las diferentes características del vehículo. No hubo retrasos en la carga de las imágenes y todas se visualizaron correctamente en su tamaño adecuado.



Caso de prueba 9:

Identificador: CP-09

Objetivo: Verificar que la página de términos y condiciones esté accesible desde el pie de página.

Prioridad: 9

Trazabilidad: Navegar a la página principal y hacer clic en el enlace "Términos y Condiciones" en el pie de página.

Precondiciones: La página principal debe estar disponible.

Entradas: Clic en "Términos y Condiciones".

Resultados Esperados: Se debe mostrar la página de términos y condiciones con el contenido completo.

Resultados Actuales: El usuario navegó a la página principal y hizo clic en el enlace "Términos y Condiciones" ubicado en el pie de página. La página de Términos y Condiciones se cargó correctamente, mostrando el contenido completo y detallado. El texto se visualizó sin errores, y el formato de la página fue adecuado, con todas las secciones accesibles y legibles.



Caso de prueba 10:

Identificador: CP-10

Objetivo: Verificar que se puedan visualizar los detalles de un producto específico.

Prioridad: 10

Trazabilidad: Navegar a la página principal, buscar un producto y hacer clic en el producto para ver sus detalles.

Precondiciones: Debe haber productos cargados en el sistema.

Entradas: Clic en un producto específico.

Resultados Esperados: Se debe mostrar la página de detalles del producto con información completa.

Resultados Actuales: El usuario navegó a la página principal y buscó un producto específico. Tras hacer clic en el producto seleccionado, se cargó correctamente la página de detalles del producto. La información presentada fue completa y precisa, mostrando el nombre del producto, una descripción detallada, precio, imágenes, especificaciones técnicas. No se observaron errores en la visualización de los datos, y la navegación entre las diferentes secciones de la página de detalles funcionó correctamente.

Especificaciones técnicas	
Motor	
Combustible	nafta
Cilindrada	1332 cc
Potencia	99/6000 cv/rpm
Torque	127/4000 N-m/rpm
Alimentación	inyección electrónica multipunto
Cilindros	4 en línea
Válvulas	8
Sistema start / stop	no
Performance	
Aceleración 0-100 km/h	11,5 s
Consumo en ciudad	N/D
Consumo en ruta	N/D
Consumo mixto	N/D
Velocidad máxima	174 km/h
Transmisión y chasis	
Motor - tracción	delantero - delantera
Transmisión	manual 5 velocidades
Neumáticos	185/60 R15
Frenos (del - tras.)	discos delanteros - tambor

Selenium IDE

Link del archivo de los casos de pruebas: [Evidencia 2](#)

Project: Evidencia 2

Testa +

Search tests

✓ Caso de prueba 1

✓ Caso de prueba 2

✓ Caso de prueba 3

✓ Caso de prueba 4

✓ Caso de prueba 5

✓ Caso de prueba 6*

✓ Caso de prueba 7

✓ Caso de prueba 8

✓ Caso de prueba 9*

✓ Caso de prueba 10*

Command

Target

Value

1. ✓ open /

2. ✓ set window size 1936x1048

3. ✓ click linkText=Clasificados

4. ✓ click css=listing-container:nth-child(3) > card:nth-child(5).listing-card_content

5. ✓ click css=section:nth-child(2) > section_subtitle Especificaciones técnicas

6. ✓ click css=section:nth-child(2) > grid-container:nth-child(2).m-two-items-table:nth-child(1).m-small Motor

7. ✓ click css=section:nth-child(2) > grid-container:nth-child(2).m-two-items-table:nth-child(2).m-small Performance

8. ✓ click css=section:nth-child(2) > grid-container:nth-child(3).m-two-items-table:nth-child(1).m-small Transmisión y chasis

9. ✓ click css=grid-container:nth-child(3).m-two-items-table:nth-child(2).m-small Medidas y capacidades

10. ✓ click css=section:nth-child(4) > section_subtitle Equipamiento

11. ✓ click css=section:nth-child(4) > grid-container:nth-child(2).m-two-items-table:nth-child(1).m-small Confort

12. ✓ click css=section:nth-child(4) > grid-container:nth-child(2).m-small Seguridad

13. ✓ click css=section:nth-child(4) > grid-container:nth-child(3).m-small Comunicación y entretenimiento

Command

Target

Value

Description

Log

Reference

10. click on css= section:nth-child(4) > section_subtitle with value Equipamiento OK

11. click on css= section:nth-child(4) > grid-container:nth-child(2).m-two-items-table:nth-child(1).m-small with value Confort OK

12. click on css= section:nth-child(4) > grid-container:nth-child(2).m-small with value Seguridad OK

13. click on css= section:nth-child(4) > grid-container:nth-child(3).m-small with value Comunicación y entretenimiento OK

Caso de prueba 10* completed successfully

14:38:14

14:38:15

14:38:16

14:38:16

14:38:17