



Universidad Politécnica de Pachuca

Ejecución del plan de pruebas

Focus plus versión 1.0

Equipo de pruebas	Revisora
Aarón Jiménez Maqueda Julio César García Reyes Willy Tadeo Henkel Oaxaca Yahir Martínez Rodríguez	Alicia Ortiz Montes

Selenium

The screenshot shows a web browser window displaying a Selenium test report. The browser's address bar shows the file path: `C:/Users/LENOVO/OneDrive/Escritorio/reporte_pruebas.html?sort=result`. The report title is **reporte_pruebas.html**. Below the title, it states: "Report generated on 07-Dec-2023 at 21:21:13 by @deshtml v4.1.1".

The **Environment** section provides details about the test setup:

Python	3.12.0
Platform	Windows-10-10.0.19045-SP0
Packages	<ul style="list-style-type: none">• pytest: 7.4.3• pluggy: 1.3.0
Plugins	<ul style="list-style-type: none">• base-url: 2.0.0• html: 4.1.1• metadata: 3.0.0• selenium: 4.0.2• variables: 3.0.0
Driver	null
Capabilities	

The **Summary** section indicates: "1 test took 00:00:11." and "(Un)check the boxes to filter the results." Below this, a status bar shows: **1 Failed**, **0 Passed**, **0 Skipped**, **0 Expected failures**, **0 Unexpected passes**, **0 Errors**, and **0 Retruns**. There are links for "Show all details" and "Hide all details".

The main table of the report has three columns: **Result**, **Test**, and **Links**. The first row shows a **Failed** result for the test `test_registro.py::test_registro_exitoso` with a duration of `00:00:11`.

The details of the failed test are expanded, showing the following Python code:

```
browser = <selenium.webdriver.chrome.webdriver.WebDriver (session="e735ef109df567166938e3eef930e012")>

def test_registro_exitoso(browser):
    browser.get('file:///C:/Users/LENOVO/OneDrive/Escritorio/focusplus-main/assets/register.html')

    # Completar el formulario
    nombre_input = browser.find_element('id', 'nombre')
    nombre_input.send_keys('TuNombre')

    apellidos_input = browser.find_element('id', 'apellidos')
    apellidos_input.send_keys('TuApellidos')

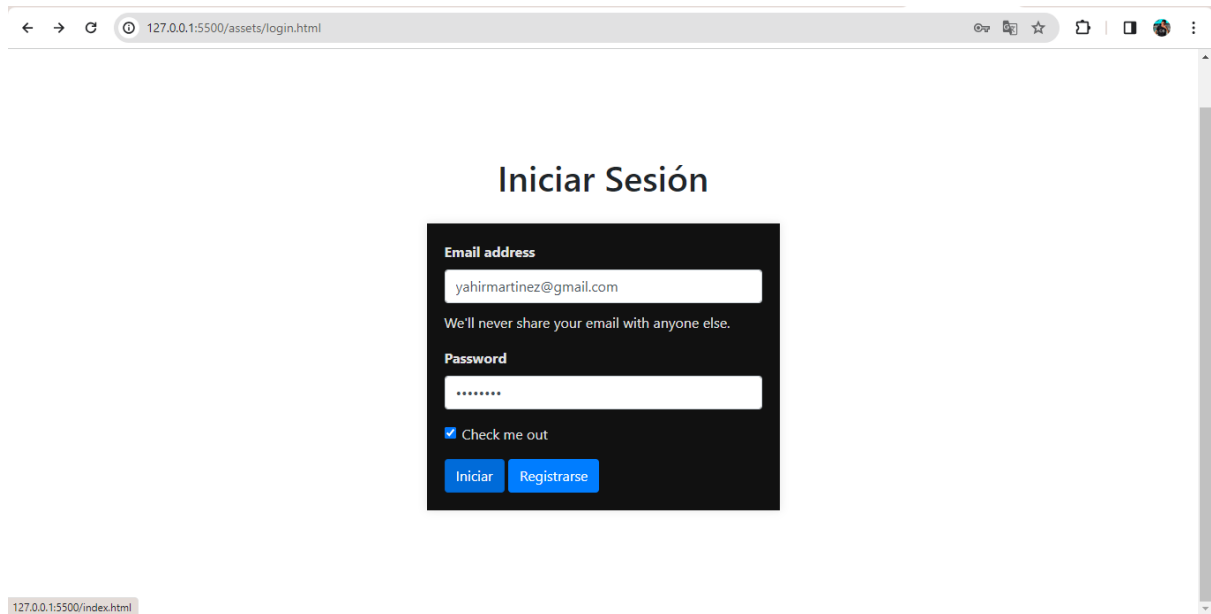
    email_input = browser.find_element('id', 'exampleInputEmail')
    email_input.send_keys('tucorreo@example.com')
```

En la captura de arriba podemos ver el resultado de la prueba realizada con la herramienta de Selenium, en la que se prueba el registro de un usuario dentro de la página.

Ejecución de los casos de prueba

TC-01

ID	TC-01
Nombre del caso de prueba	Inicio de Sesión Válido
Descripción	Probar iniciar sesión con un correo y contraseña válidos.
Prioridad	Alta
Nombre del tester	Yahir Martinez Rodriguez
Datos de entrada	Usuario registrado y previamente logueado.
Pasos	<p>Ingresar el correo electrónico registrado: [correo-electronico@dominio.com] Ingresar la contraseña previamente establecida: [contraseña_secreta] Hacer clic en el botón de inicio de sesión.</p>
Tipo de prueba	Prueba de funcionalidad
Versión	1.0
Resultado esperado	El usuario es redirigido a su perfil o al panel de control.
Resultado obtenido	El sistema manda los datos a la base de datos, sin embargo no reinicia la pantalla con el inicio de sesión
Ambiente	Prueba en ejecución



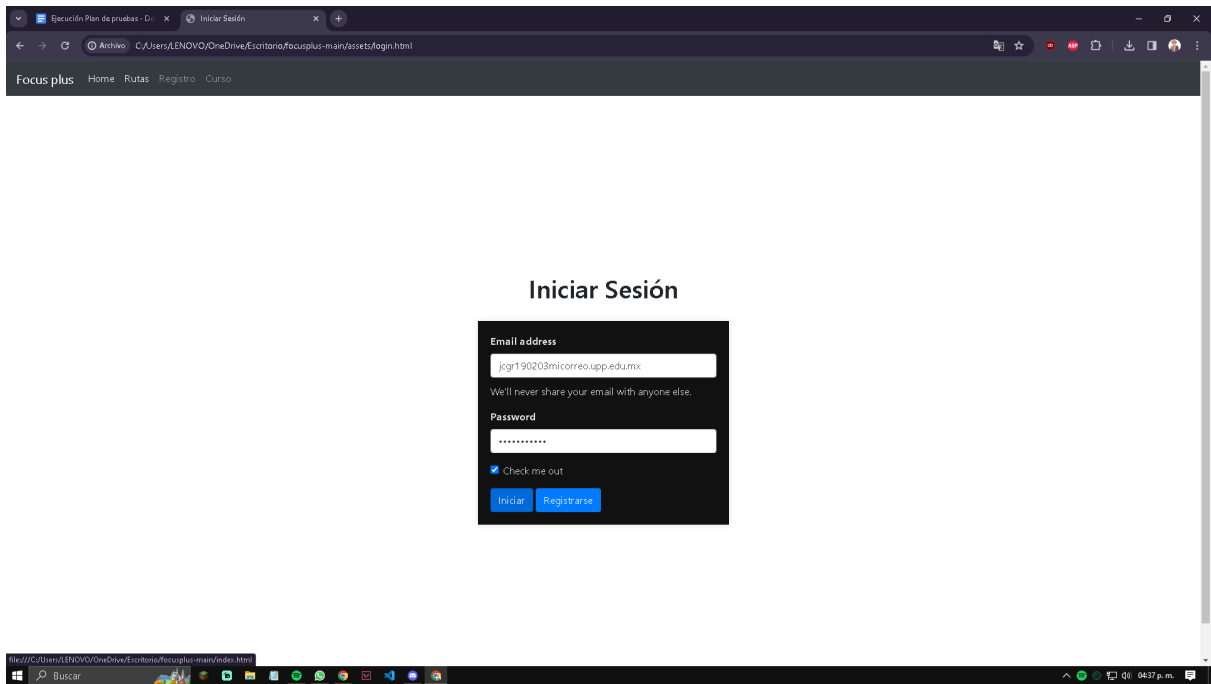
(Imagen de inicio de sesión)



(Imagen de inicio FocusPlus)

TC-02

ID	TC-02
Nombre del caso de prueba	Inicio de Sesión Inválido
Descripción	Probar iniciar sesión con un correo o contraseña incorrectos.
Prioridad	Alta
Nombre del tester	Julio César García Reyes.
Datos de entrada	Correo/Usuario registrado y/o no registrado y contraseña y/o incorrecta.
Pasos	1. Ingresar el correo/usuario y la contraseña. 2. Hacer clic en el botón de inicio de sesión
Tipo de prueba	Prueba de funcionalidad
Versión	1.0
Resultado esperado	Debe mostrarse un mensaje de error adecuado.
Resultado obtenido	la base de datos tiene un problema de conexión, eso hace que no exista un correo y contraseña inválidos
Ambiente	Entorno de prueba: Sistema operativo Windows 11, Navegador Google Chrome



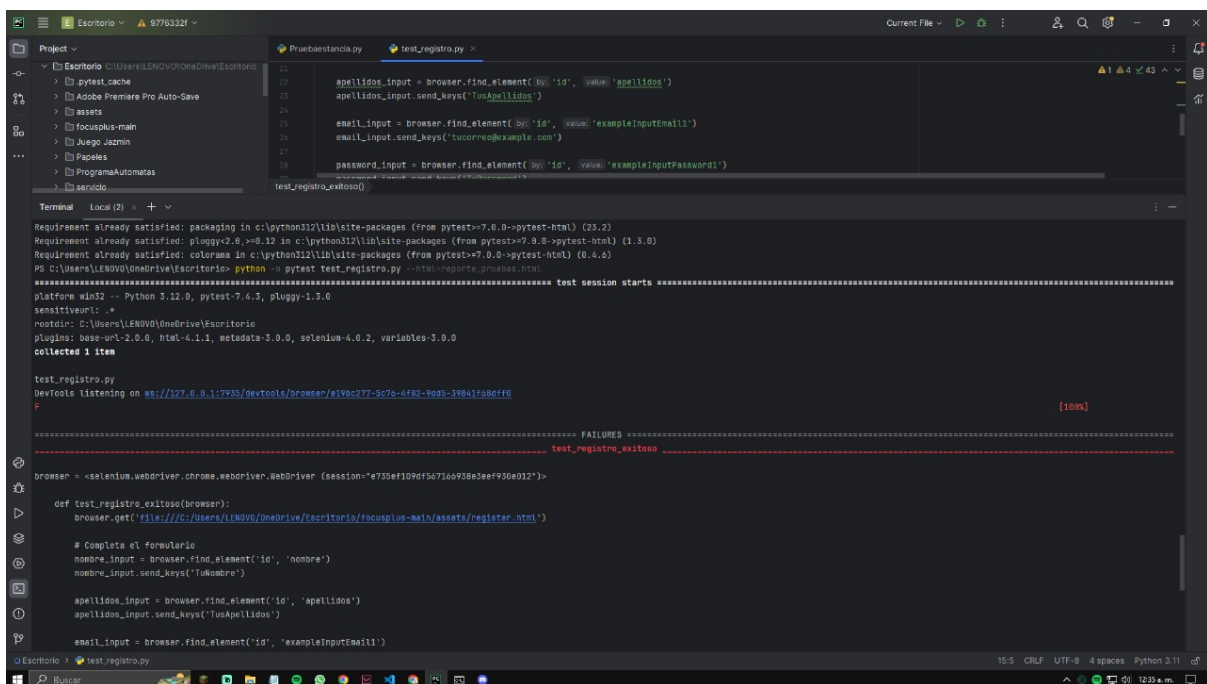
(Imagen de inicio de sesión)

TC-03

ID	TC-03
Nombre del caso de prueba	Recuperación de Contraseña
Descripción	Probar el proceso de recuperación de contraseña.
Prioridad	Media
Nombre del tester	Yahir Martinez Rodriguez
Datos de entrada	Contraseña nueva del usuario, repetir contraseña del usuario.
Pasos	1. Hacer clic en "Olvidé mi contraseña". 2. Ingresar un correo válido. 3. Hacer clic en el botón de enviar.
Tipo de prueba	Prueba de funcionalidad
Versión	1.0
Resultado esperado	Se envía un correo de recuperación y se redirige a una página de confirmación.
Resultado obtenido	El correo de recuperación no sé envió ya que aún no se desarrolla ese apartado
Ambiente	Entorno de prueba: Sistema operativo Windows 11, Navegador Google Chrome.

TC-04

ID	TC-04
Nombre del caso de prueba	Registro Válido
Descripción	Probar el registro de usuario con información válida.
Prioridad	Alta
Nombre del tester	Julio César García Reyes.
Datos de entrada	Campos llenados correctamente en el formulario.
Pasos	1.Llenar el formulario de registro con información válida. 2.Hacer clic en el botón de registro.
Tipo de prueba	prueba de funcionalidad
Versión	1.0
Resultado esperado	El usuario es redirigido a su perfil o al panel de control.
Resultado obtenido	El registro se completó con éxito, y el usuario se conecta correctamente con la base de datos.
Ambiente	Entorno de prueba: Sistema operativo Windows 11, Navegador Google Chrome.



TC-05

ID	TC-05
Nombre del caso de prueba	Registro con Correo Duplicado
Descripción	Probar e intentar registrarse con un correo que ya está en uso.
Prioridad	Alta
Nombre del tester	Willy Tadeo Henkel Oaxaca.
Datos de entrada	Campos llenados correctamente en el formulario.
Pasos	1. Intentar registrarse con un correo que ya está en uso. 2. Hacer clic en el botón de registro.
Tipo de prueba	Prueba de funcionalidad
Versión	1.0
Resultado esperado	Debe mostrarse un mensaje de error adecuado.
Resultado obtenido	El sistema mostró el mensaje de error esperado, indicando que el correo ya está en uso.
Ambiente	Entorno de prueba: Sistema operativo Windows 11, Navegador Google Chrome.

TC-06

ID	TC-06
Nombre del caso de prueba	Edición de Datos de Usuario
Descripción	Probar la edición de datos de usuario en el panel de configuración de cuenta.
Prioridad	Media
Nombre del tester	Yahir Martinez Rodriguez
Datos de entrada	Datos que el usuario desea actualizar.
Pasos	1. Ingresar al panel de configuración de cuenta. 2. Cambiar el nombre y correo. 3. Guardar los cambios.
Tipo de prueba	Prueba de funcionalidad
Versión	1.0
Resultado esperado	Los cambios se reflejan correctamente en el perfil del usuario.
Resultado obtenido	La edición de datos no se ha desarrollado de forma completa, por lo tanto aún no se puede probar
Ambiente	Entorno de prueba: Sistema operativo Windows 11, Navegador Google Chrome.

TC-07

ID	TC-07
Nombre del caso de prueba	Cambio de Contraseña Válido
Descripción	Probar el cambio de contraseña en el panel de configuración de cuenta.
Prioridad	Alta
Nombre del tester	Julio César García Reyes.
Datos de entrada	Usuario registrado y previamente logueado.
Pasos	1. Ingresar al panel de cambio de contraseña. 2. Ingresar la contraseña anterior y una nueva contraseña válida. 3. Confirmar el cambio de contraseña.
Tipo de prueba	Prueba de funcionalidad
Versión	1.0
Resultado esperado	La contraseña se cambia correctamente.
Resultado obtenido	
Ambiente	Entorno de prueba: Sistema operativo Windows 11, Navegador Google Chrome

TC-08

ID	TC-08
Nombre del caso de prueba	Eliminación de Cuenta
Descripción	Probar la eliminación de la cuenta en el panel de configuración de cuenta.
Prioridad	Alta
Nombre del tester	Willy Tadeo Henkel Oaxaca.
Datos de entrada	Usuario registrado y previamente logueado.
Pasos	1. Ingresar al panel de eliminación de cuenta. 2. Confirmar la eliminación de la cuenta.
Tipo de prueba	Prueba de funcionalidad
Versión	1.0
Resultado esperado	La cuenta es eliminada y el usuario es redirigido a la página de inicio.
Resultado obtenido	La cuenta fue eliminada desde la base de datos, aún no se desarrolla la interfaz de la aplicación
Ambiente	Entorno de prueba: Sistema operativo Windows 11, Navegador Google Chrome.