Reporte de Errores en la Página VenU

Durante el desarrollo de la automatización con Cypress, se identificaron algunos inconvenientes que dificultan la ejecución fluida de los siguientes puntos dentro de un flujo de prueba end-to-end (E2E):

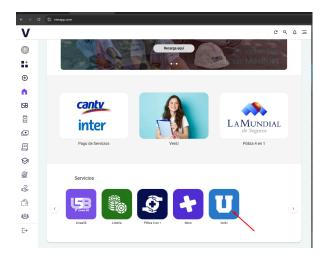
- Agregar producto al carrito
- Validar total del carrito

Dado que Cypress tiene limitaciones al trabajar con múltiples páginas en una misma prueba, estos errores afectan la automatización del proceso.

Errores Identificados

Bug 1: Redirección sin Autenticación

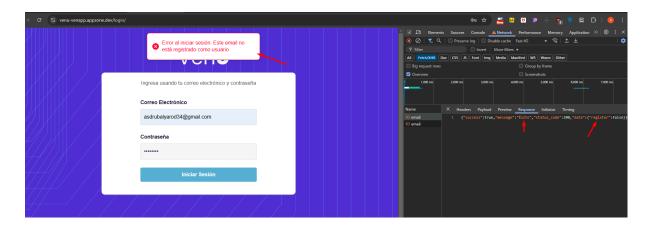
Al seleccionar la opción para comprar un curso y agregarlo al carrito, el botón de compra redirige al sitio web sin que el usuario esté logueado. Esto impide la continuidad del proceso de compra dentro del mismo flujo automatizado.





Bug 2: Error en el Inicio de Sesión

Al intentar acceder a la página de inicio de sesión desde la URL: https://venu-venapp.appzone.dev/login/, el sistema no reconoce las credenciales del usuario, impidiendo el acceso a la plataforma.



Posibles Soluciones

Solución #1: Uso de Selenium

Una alternativa para solucionar estos problemas es el uso de **Selenium**, ya que permite manejar sesiones de usuario en múltiples páginas. Los pasos a seguir serían:

- 1. **Iniciar sesión** en VenApp.
- 2. Acceder a VenU a través del botón del sidebar de VenApp.



3. Este botón mantiene el **token de usuario**, permitiendo el acceso autenticado a https://venu.venapp.com



Solución #2: Implementación en Cypress (no E2E)

Si se decide continuar con Cypress, aunque no sería un flujo E2E completo, se podría capturar el enlace de autenticación generado y acceder directamente con el token:

cy.vist(https://venu.venapp.com/login?id=eyJhbGciOiJIUzI1NilsInR5cCl6lkpXVCJ9.eyJ1c2VySWQiOiI0N2NiYzM2Mi1kMzhjLTRIZjMtOWIxMy1mODRiNTAzMjRhODUiLCJmaXJzdF9uYW1lljoiQXNkcnViYWwiLCJsYXN0X25hbWUiOiJNb3JhbGVzliwiZW1haWwiOiJhc2RydWJhbHlhcm9kMzRAZ21haWwuY29tliwicm9sZSl6InN0dWRlbnQiLCJkbmkiOiJWMjY5NjQxNzciLCJwaG9uZSl6lis1ODQyNDU1MjQ0NzkiLCJwcm9maWxlX3Bob3RvljpudWxsLCJwYXJ0bmVyljpmYWxzZSwic2VzaW9uX3N0YXJ0ljoiMjAyNS0wMi0xOFQwNjozMDowMS45NDJaliwiaWF0ljoxNzM5ODYwMjAxLCJleHAiOjE3NDA0NjUwMDF9.VQTLlomoKPyE-UExnkow_uL2ZXNSp5_Lpnk3rK2Qdfo)

De esta manera, se podría continuar con la automatización de las pruebas para:

- Agregar un producto al carrito
- Validar el total del carrito