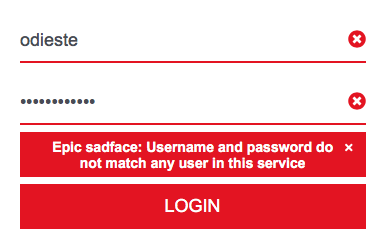
**UI tests con Selenium**

El ejercicio se realizará usando <https://www.saucedemo.com>. Las páginas simulan la funcionalidad habitual de un servidor web usual. Otra cosa es que no funciona muy bien.

A la hora de comprobar que el ejercicio está bien hecho, no implementéis varios tests dentro del mismo caso de prueba, ya que el servidor puede dejar de funcionar correctamente. Es preferible que cada test sea independiente de los demás, y que antes de lanzar un test recarguéis la página (cosa bastante razonable, ya que se supone que cada test debería tener su fixture).

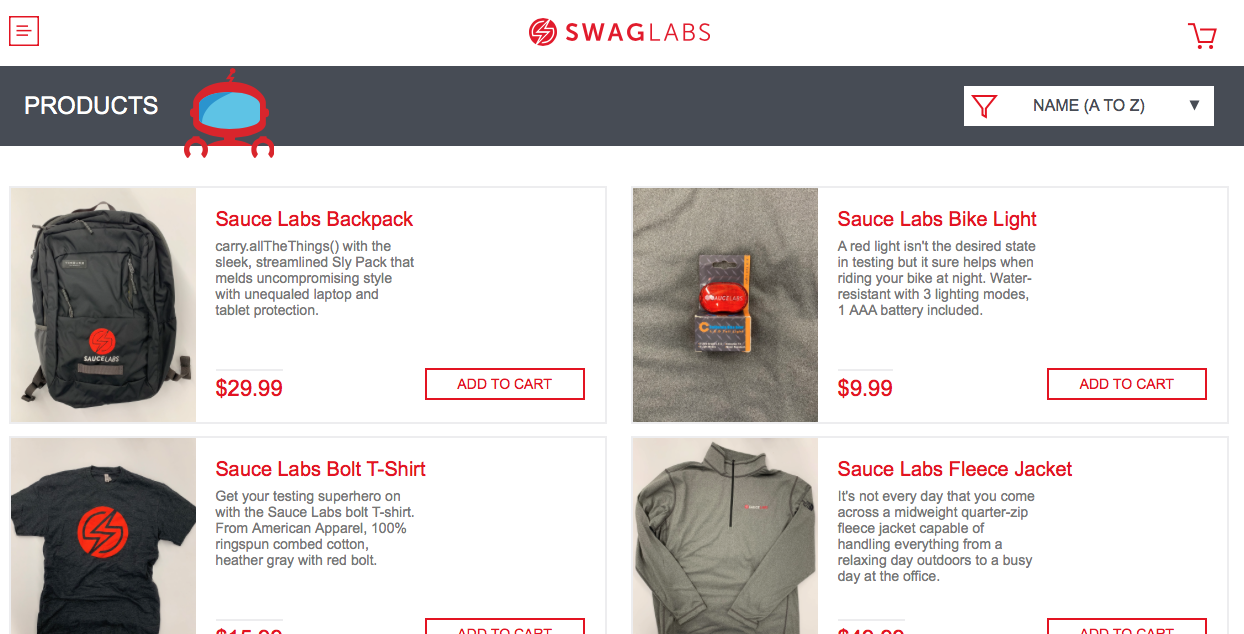
**Parte A - Los tests a realizar son los siguientes:**

1. Intente acceder (**Sign in**) con un usuario incorrecto. En este caso, deberá recibir el siguiente mensaje de error:



**Nota:** El caso de prueba no tiene como objetivo mostrar la pantalla anterior, sino verificar que es la pantalla que se obtiene mediante el chequeo de alguno de sus elementos. **Por ejemplo, chequear que el texto “Username and password do not match” está presente en la página.**

1. Intente acceder con un usuario/password correcto. En este caso, deberá comprobar que se accede a la página principal del servidor.



1. Acceda a la opción “About” del menú lateral izquierdo. Deberá ser redirigido a la página https://saucelabs.com.
2. Seleccione el *item* “Sauce Labs Backpack”. En la página de detalle del producto, añádalo al *shopping cart*. Compruebe que el *item* se ha añadido correctamente.
3. Repita el caso (4). Vuelva atrás (“Back to products”) y añada el *item* “Sauce Labs Bolt T-Shirt” al *shopping cart*. Compruebe que el *shopping cart* contiene dos *items*.
4. Repita el caso (4) y elimine el *item* “Sauce Labs Backpack” del *shopping cart*. Compruebe que el *item* ha sido eliminado.
5. Repita el caso (5) y seleccione “Checkout”. Compruebe que accede a la página de petición de información.
6. Repita el caso (7) y seleccione “Continue”. Compruebe que el total (antes de impuestos) se ha calculado correctamente.
7. Repita el caso (8) y seleccione “Finish”. Compruebe que en la siguiente interacción con el servidor el *shopping cart* está vacío.
8. Escoja la opción de ordenación “Price (low to high)”. Compruebe que efectivamente los items están ordenados por precio.

**Parte B - Implemente los casos de prueba *WebDriver*.** Describa brevemente los cambios principales que ha tenido que hacer al código exportado por Selemium IDE/Kantalon (si es que ha habido alguno). Si no quieren repetir código, pueden crear *helper methods*.