

Taller pruebas automatizadas con Playwright

Wendy Cristina Vasquez Arias

Cristian David Ramirez Usuga

Jorge Juan Saldarriaga

(051) ET0151 - TESTING - ELECTIVA - IU Pascual Bravo 2024-2

El objetivo de este taller es que se familiaricen y practiquen con el **framework Playwright**, para esto, siga la siguientes instrucciones:

Enunciado

1. En parejas o grupos de máximo 4 personas, aborden la página [BuggyCars](#) y analicen sus diferentes componentes. (Análisis)
2. Dadas las siguientes historias de usuario [link](#), diligencie la suit de pruebas y ejecute una prueba automatizada en Playwright asociada, deberá crear un archivo por cada uno de los criterios.
 - En esta ocasión procuren hacer un diligenciamiento más profesional, a continuación se comparte el formato de pruebas, acompañado de una ejemplo de lo que se espera en la entrega.
 - Recuerde que deberá aplicar un caso de prueba automatizado, en un archivo, por cada uno de los criterios de aceptación.
3. El proyecto generado deberá ser subido en un repositorio a la plataforma de github, incluyendo al proyecto los diferentes documentos anexos que requiera, incluyendo este archivo (Taller) y el formato con la suit de pruebas, debidamente diligenciado.

Historias de usuario

HISTORIA: REGISTRO DE USUARIO			
ID	Descripción Historia de Usuario		Criterios de Aceptación
1	Como	usuario del sitio buggy cars	1. El registro de usuario debe solicitar login, nombre, apellido, y clave, todos los campos son obligatorios
	Quiero	una opción para registrar mi usuario y clave	2. La clave debe ser como mínimo de 6 caracteres (incluir una letra en mayúscula y un carácter especial)
	Para	poder crear mis credenciales de acceso al sitio	3. Un usuario solo puede registrarse una sola vez
HISTORIA: ACTUALIZAR PERFIL DE USUARIO			
ID	Descripción Historia de Usuario		Criterios de Aceptación
2	Como	usuario del sitio buggy cars	1. La pagina debe permitir actualizar el nombre, apellido, dirección, teléfono y hobby
	Quiero	una opción para actualizar mi perfil de usuario	2. La clave debe ser como mínimo de 8 caracteres (1 letra mayúscula + un carácter especial + 1 número)
	Para	para poder cambiar mis datos personales	3. Los campos Nombre y apellido son obligatorios y no pueden estar vacíos
HISTORIA: VOTAR POR AUTOS			
ID	Descripción Historia de Usuario		Criterios de Aceptación
3	Como	usuario de la pagina web	1. La opción de votación solo esta disponible para usuarios autenticados en la pagina.
	Quiero	una opción para que los usuarios puedan votar por los autos	2. El usuario solo puede votar por un auto 1 sola vez
	Para	conocer cuales son los autos que mas llaman la atención	3. El usuario puede dejar un comentario al momento de votar. 4. El contador de votos se incrementa cada vez que se vota por un auto.