

LAB 1 – COM470

Objetivo: Leer las historias de usuario definidas para el sitio Buggy Cars y a partir de este, diseñar casos de prueba positivos y negativos que nos permitan abarcar todas las funcionalidades y detectar los posibles bugs. Con este ejercicio se pretende medir el pensamiento lógico, atención a detalles, comprensión de las historias de usuario, creatividad y diseño de casos de prueba.

1. Leer las historias de usuario definidas por el Analista de Negocios (BA) para el sitio Buggy Cars.

HISTORIA: REGISTRO DE USUARIO		
ID	Descripción Historia de Usuario	Criterios de Aceptación
1	<i>Como</i> usuario del sitio buggy cars	1. El registro de usuario debe solicitar login, nombre, apellido, y clave, todos los campos son obligatorios
	<i>Quiero</i> una opción para registrar mi usuario y clave	2. La clave debe ser como mínimo de 8 caracteres (incluir una letra en mayúscula y un carácter especial)
	<i>Para</i> 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	<i>Como</i> usuario del sitio buggy cars	1. La pagina debe permitir actualizar el nombre, apellido, dirección, teléfono y hobby
	<i>Quiero</i> 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)
	<i>Para</i> 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	<i>Como</i> usuario de la pagina web	1. La opción de votación solo esta disponible para usuarios autenticados en la pagina.
	<i>Quiero</i> una opción para que los usuarios puedan votar por los autos	2. El usuario solo puede votar por un auto 1 sola vez
	<i>Para</i> 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.

2. Descargar la plantilla (que tiene un par de ejemplos) de casos de prueba en Excel que se encuentra como recurso adjunto.
3. Proceder a diseñar los casos de prueba inicialmente a partir de los criterios de aceptación y siempre empezando con un caso de prueba positivo para cada historia de usuario para finalmente realizar la exploración del sitio. (se tiene como recurso adjunto según indicaciones del plan de pruebas light)
4. Ejecutar los casos de prueba y documentarlos en el mismo archivo.
5. Para los casos de fallo generar los reportes de error, en un solo documento, como se ve en la sgte. Figura, se adjunta como recurso adjunto la plantilla de ejemplo para continuar con los siguientes reportes

SUITE DE PRUEBAS - [NOMBRE DE LA APLICACIÓN]							
No	Caso de prueba	Prioridad	Precondiciones	Datos de entrada	Pasos	Resultados Esperado	Estado prueba
AREA FUNCIONAL: REGISTRO DE USUARIO							
1	Registrar un nuevo usuario llenando todos los campos exitosamente	Alta	-Tener instalado un navegador - Tener conexion a internet	Juan2022, Juan Carlos, Bergman Villarroel, Tester#12	- 1. abrir la pagina https://buggyjusttestit.org/ - 2. Click en la opcion "Register" boton superior parte izq. - 3. Ingresar los datos de entrada - 4. Click en el boton "Register"	- 4. El usuario es registrado exitosamente	OK
2	Registrar un nuevo usuario con campo nombre vacio (un espacio)	Alta	-Tener instalado un navegador - Tener conexion a internet	Pepe001, espacio , Hola123#	- 1. abrir la pagina https://buggyjusttestit.org/ - 2. Click en la opcion "Register" boton superior parte izq. - 3. Ingresar los datos de entrada, con campo First Name vacio - 4. Click en el boton "Register" - 1. abrir la pagina https://buggyjusttestit.org/	Que no permita el registro con campos vacios	FALLO

PLANTILLA DE REPORTE DE ERROR

Nombre de Bug:	PC-001
Nombre del Tester:	Juan Carlos Bergman Villarroel
Fecha:	Completado en: registro de usuarios con 4
Fecha de Reporte:	18/02/2022
Tester/Corredor:	Wladimir M
Proyector:	Chadwin
Proyector:	Chadwin
Proyector:	Chadwin

Descripción:
Historia de Registro de Usuario: la pagina de registro y campos en blanco.
Pasos para la reproducción:

1. abrir la pagina <https://buggyjusttestit.org/>