TP Integrador

Pruebas de aceptación

Deberá diseñar las pruebas de aceptación a realizar sobre el trabajo que haya realizado otra persona, el objetivo es encontrar la mayor cantidad de errores posibles pensando antes que es lo que se pretende probar. Cada prueba debe estar documentada, de modo que sea posible reproducir la prueba en cualquier momento.

Iteración 2

En esta iteración se reprodujeron los tests originales, y se encontró que la mayoría de los errores presentes en la primera iteración se corrigieron. En estos casos el resultado del test se encuentra remarcado en verde y en rojo aquellos test que han sido agregados en esta iteración.

Estacionamiento - Usuario

#	Nombre (función que se prueba)	Valores ingresados	Resultado esperado	Resultado observado	Resultado de la prueba (ok ó fallo)	Tipo error / Categoría	Prioridad
1	Loguearse con usuario inexistente/ incorrecto en base de datos	email: example@example .com contraseña:123	Debería mostrar error de usuario inválido y no dejar continuar hacia al programa	Da un mensja de usuario inválido pero de igual forma accede al programa	Ok	Integridad de datos	Urgente
2	Validar que el usuario ingrese un correo con formato válido.	email: asdafas	Debería mostrar error de correo inválido y no dejar continuar hacia al programa	No valida el formato del correo.	Ok	Integridad de datos	Alta
3	Login sin ingresar datos en ningún campo	email: contraseña:	Debería mostrar una advertencia de error y no ingresar al usuario al sistema	Se muestra un mensaje de error, y se permanece en esa vista	Ok	Integridad de datos	
4	Login sin ingresar contraseña	email: example@example com contraseña:	Debería pedir una contraseña y no avanzar al sistema	El sistema avisa que el usuario no es válido, pero igualmente ingresa al usuario.	Ok	Integridad de datos	Urgente
5	Registro de usuario	email: example@example .com contraseña: 123	Debería registrar el usuario en la base de datos e ingresar al sistema	El botón no reacciona a la interacción del usuario	Fallo	Funcionalidad	Alta
6	Login con usuario registrado en base de datos	email:a@example.c om Contraseña: 123456	Debería acceder al programa.	Efectivamente una vez ingresados los datos, da acceso al programa problemas	Ok	Funcionalidad	
7	Login con usuario y contraseña	email:a@example.c om Contraseña: 123456	Debería ocultar los carácteres de la contraseña mientras se ingresa.	Deja los datos a la vista.	Ok	Seguridad	Media
8	Login con email registrado y	email:a@example.c om	Debería mostrar mensaje de contraseña	Deja entrar al programa, dejando	Ok	Seguridad	Urgente

	contraseña	Contraseña:	incorrecta o dato	realizar todas			
	incorrecta	password	incorrecto y no dejar entrar al programa.	las actividades del mismo, y muestra un pequeño mensaje de usuario inválido.			
9	Cerrar cuenta con auto estacionado.		Debería mantener el estado de estacionado al/los autos estacionados.	Los mantiene en estado "estacionado".	Ok	Funcionalidad	
10	Eliminar auto estacionado		Debería grabar en la base de datos el estado de salida	No hace nada.	Falla	Funcionalidad	Alta
11	Estacionar un auto sin saldo suficiente (menor a cero)	patente: 1232	Debería no dejar estacionar el auto y notifica al usuario	No deja estacionar el auto pero no notifica	Ök	Interfaz de usuario	Baja
12	Estacionar sin ingresar patente		Debería no hacer nada o mostrar un mensaje de que no se ingresó ninguna patente	Estaciona el auto y descuenta el saldo al salir	Ök	Integridad de datos	Alta
13	Estacionar con patente no valida (formato incorrecto)	patente: sdgbjd	Debería mostrar un mensaje de error de patente incorrecta	Estaciona el auto y descuenta el saldo al salir	Ok	Integridad de datos	Medio
14	Dejar estacionado por mucho tiempo	patente: sdgbjd	Debería descontar en base al tiempo que estuvo estacionado	Descuenta al salir pero un monto constante de \$30 sin importar el tiempo que esté.	Falla	Funcionalidad	Alta
15	Ingreso patente con formato correcto	patente: OPU713	Debería aceptarla.	Estaciona el auto de manera correcta	Ok	Integridad de datos	
Tes	ts generados de la se	egunda iteración					
16	Estacionar una misma patente más de una vez	patente: ABC323	permitir estacionar un mismo auto más	estacionamient o con la misma	Falla	Experiencia de Usuario	Baja

Las últimas columnas de la tabla pueden ser personalizadas en base a las necesidades de lo que se pretenda documentar. Un ejemplo de los posibles valores puede ser:

Tipo de error / categoría:

Interfaz de usuario Funcionalidad Persistencia Integridad de datos Seguridad

Prioridad

Sin prioridad Baja Media Alta Urgente

- Se pide:
 Diseñar y realizar por lo menos 10 pruebas.
 Opcionalmente, registrar los bug encontrados en la siguiente herramienta: https://backlog.com