

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.

A continuación se presenta un ejemplo de como podría diseñar las pruebas a realizar:

#	Nombre (función que se prueba)	Valores ingresados	Resultado esperado	Resultado observado	Resultado de la prueba (ok ó fallo)	Tipo error / Categoría	Prioridad
1	Iniciar sesión sin estar registrado	E-mail: Clave:	No permite el ingreso y debería arrojar un mensaje similar a "Debe registrarse primero"	Ingresó igual a la aplicación	Fallo	Integridad de datos	Urgente
2	Registrar nuevo usuario colocando un correo erróneo.	E-mail: Clave:	Debería arrojar error "correo erróneo"	Permitió el registro del usuario.	Fallo	Integridad de datos	Urgente
3	Iniciar sesión sin ingresar datos	-	No debería permitir el ingreso mostrando mensaje de error.	Muestra el mensaje de error y no permite el ingreso.	Ok		
4	Registrar con datos de usuario existente	E-mail: Clave:	No debería permitir el registro de usuarios repetidos.	No permite el registro.	Ok		
5	Estacionar un vehículo	Patente:	Debería registrar el estacionamiento.	Permite el registro del vehículo estacionado	Ok		
6	Estacionar un vehículo sin introducir patente	-	No debería registrar el estacionamiento.	Registra el estacionamiento del vehículo.	Fallo	Integridad de datos	Alta
7	Estacionar un vehículo sin tener dinero suficiente en la cuenta	Patente:	No debería registrar el estacionamiento.	No permite el registro del vehículo estacionado.	Ok		
8	Retirar vehículo estacionado	Patente:	Debería levantar el estacionamiento.	No elimina la patente del vehículo registrado.	Fallo	Integridad de datos	Urgente
9	Estacionar vehículo con patente	Patente:	No debería registrar el estacionamiento	No permite el estacionamiento.	Ok		

	irreal/falsa		mostrando error "Patente inválida"				
10	Aplicar multa a vehículo en donde no figura el estado "estacionado"	Patente:	Debería aparecer estado "No estacionado" con la opción de "Aplicar multa".	Ventana en donde figura que el vehículo no está registrado como "estacionado"	Ok		
11	Volver a aplicar una multa por error a un vehículo ya multado	Patente:	Debería aparecer un mensaje similar a "vehículo ya multado"	No aparece la advertencia, mostrando solamente que el vehículo no está registrado como "estacionado"	Fallo	Persistencia	Urgente

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

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>