



EJEMPLO DE REDACCIÓN DE SCRIPT DE PRUEBA

Objetivo de la actividad

Exponer un ejemplo práctico relacionado con el script de prueba donde se muestre que elementos contiene y como redactarlo.

Analizar el script de prueba e identificar sus características para poderlas aplicar en otros proyectos.

A continuación, se describe un ejemplo para diseñar un script de prueba, para ello se utilizará la siguiente aplicación de ejemplo teniendo en cuenta un caso de prueba:

El objetivo del sistema de ventas supermarket es llevar un control de ventas a los clientes teniendo en cuenta los descuentos del día. En la aplicación se tienen diferentes funcionalidades que se nombran a continuación:

- Agregar, editar, eliminar cliente.
- Limpiar campos de pantalla

Campos o datos por insertar para agregar un cliente:

- Número de documento, nombre, apellido, celular.



Gestión de Clientes

Consultar cliente por docu

Buscar

Nuevo

Número de documento	Nombre	Apellido	Celular
---------------------	--------	----------	---------

34325254	Andrea	Velasco	3002542368
----------	--------	---------	------------

Editar

Eliminar

10578963	Diana	Cifuentes	310587963
----------	-------	-----------	-----------

Editar

Eliminar



Tomando como base la aplicación anterior y teniendo en cuenta los siguientes requerimientos, identificar un caso de prueba y completar la información correspondiente.

- Consultar empleado por documento o código.

Caso de prueba	
Nombre	Consultar cliente por documento o código.
Descripción	El objetivo de este caso de prueba es verificar el comportamiento de la opción “Consultar empleado por documento o código.”
Numero de orden de ejecución	2.
Requerimiento asociado	Buscar por documento de cliente.
Precondición	El cliente previamente debe estar registrado en la aplicación.
Postcondición	Datos desplegados.
Resultado esperado	Todos los datos desplegados por el sistema corresponden al documento registrado por el usuario.

El caso de prueba es un resumen que describe lo siguiente:

- Cuál es la funcionalidad que se va a probar.
- Por qué se va a probar.
- Cómo debe estar el sistema antes de empezar la prueba.
- Cuál sería el resultado esperado luego de que la prueba sea ejecutada.

Script de prueba

A continuación, encontramos un ejemplo de como redactar un script de prueba teniendo en cuenta el caso de prueba anterior:

Nombre	Script consultar cliente por documento o código.	
Descripción	Este script de prueba define los pasos y puntos de verificación necesarios para comprobar el correcto comportamiento de la funcionalidad "Buscar Empleado por Código".	
Tipo	Pasos u puntos de verificación	Resultados esperados



Paso	<p>Ingresa a la aplicación introduciendo el usuario y contraseña.</p>	<p>Permite acceder a la aplicación. Se despliega una pantalla con el menú principal</p> 
Paso	<p>Dirigirse al menú "Transacciones" y elija la opción "Clientes".</p>	<p>Se despliega la pantalla de Transacciones de gestión de clientes.</p> 
Verificación	<p>Verifique que puede introducir texto en los campos de la pantalla.</p>	<p>La pantalla tiene habilitados todos los campos.</p>
Paso	<p>Introduzca el documento del cliente.</p>	<p>Se puede insertar el documento del cliente.</p>
Paso	<p>Presione el botón de buscar </p>	<p>Se despliega la información del cliente.</p>



Verificación	Verificar que la información del cliente esta correcta.	Todos los datos desplegados por el sistema corresponden al documento de usuario insertado.
---------------------	---	--

Si se realizan pruebas manuales y posteriormente se requiere aplicar pruebas automatizadas, en este caso el script de pruebas manual es la entrada para iniciar la automatización de pruebas, debido a que el automatizador de pruebas lo toma y lo lleva a código.