|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Que se prueba | Datos | Resultado esperado | Resultado obtenido | Observaciones |
| Login | Un usuario existente de la base de datos | Aparece el panel de usuario | Ok | El nombre de usuario no es sensible a mayúsculas y minúsculas |
| Pasar productos por caja | Código de los productos | Los productos se vayan añadiendo a la cesta de compra | Ok | Si se escribe un código incorrecto, una cantidad incorrecta, un producto que ya está en la cesta o no hay stock se muestra un mensaje de error |
| Generar cesta | Productos añadidos a la cesta | Aparece una tabla con los productos que se han ido seleccionando | Ok | Si la tabla desborda la ventana aparece un scroll. |
| Eliminar producto | Productos añadidos a la cesta | Al seleccionar un producto y eliminarlo se quita de la lista que lo contiene y el precio total se actualiza | Ok |  |
| Finalizar compra | Productos añadidos a la cesta | Se genera un ticket en pdf con los productos de la cesta, se vacía la tabla, se vacían los arrays que contiene los productos. | Ok | Al finalizar la compra la cesta queda preparada para la siguiente |
| Buscar producto | Datos referentes a los productos en la base de datos | Aparece una ventana con los productos que coindicen con el método de búsqueda seleccionado | Ok | Si no coincide ningún producto con el método de búsqueda la tabla aparece vacía |
| Cerrar sesión | Usuario logueado | Al pulsar el botón de cerrar sesión aparece de nuevo la ventana de login | Ok |  |
| Crear usuario | Usuario admin logueado y los datos del usuario nuevo a crear | Al pulsar sobre el botón de crear usuario aparece una ventana con los campos para crearlo | Ok | Si el campo de usuario o contraseña está vacío aparece un error. Si el usuario ya existe en la base de datos aparece un error. |
| Eliminar usuario | Usuario admin logueado y los datos del usuario a eliminar | Al pulsar sobre el botón de eliminar usuario aparece una ventana con el campo para escribir el usuario a eliminar | Ok | Si el usuario no existe en la base de datos mostrará un mensaje de error |
| Modificar usuario | Usuario admin logueado y los datos del usuario a modificar | Al pulsar sobre el botón de eliminar usuario aparecerá una ventana con los campos para modificar al usuario y botones para modificar partes de el | Ok | Si el usuario no existe en la base de datos se muestra un mensaje de error. Al usuario admin no se le puede cambiar de nombre. Si la contraseña actual es incorrecta se muestra un mensaje de error. Si la contraseña actual y la nueva son iguales se muestra un mensaje de error. |
| Introducir productos | Un usuario admin logueado y los datos del producto a añadir | Al introducir los datos del producto se introduce correctamente en la base de datos | Ok | Si se deja en blanco algún campo se muestra un mensaje de error. Si se introducen caracteres donde debería haber números se muestra un mensaje de error. Si el producto ya existe en la base de datos se muestra un mensaje de error. |
| Ventas | Un usuario admin logueado y el dato por el que se quiere buscar la venta | Al introducir el dato de la venta y darle a buscar aparece una ventana con la tabla de las ventas que coincidan | Ok | Si la búsqueda no coincide con ninguna venta se muestra un mensaje de error. |