



# ISI12526

# Cactus

**<Casos de Pruebas Reseña de Dispositivos>**

**Versión <1.0>**

	Version: 1.0
Casos de Pruebas	Fecha: 27/11/2025
Caso de Uso 3: Reseña de Dispositivos	

## Histórico de revisiones

Fecha	Versión	Descripción	Autor
27/11/2025	1.0	Casos de prueba para CU3	María Martínez González
13/12/2025	1.1	Nuevos Casos de prueba para BF	María Martínez González
13/12/2025	1.2	Nuevos Casos de prueba para BF+AF0 – BF+AF7	María Martínez González
14/12/2025	1.3	Revisión y corrección de Casos de prueba	María Martínez González

	Version: 1.0
Casos de Pruebas	Fecha: 27/11/2025
Caso de Uso 3: Reseña de Dispositivos	

# Índice

1. Elementos de prueba	1
2. Especificaciones de entrada/salida	1
3. Necesidades ambientales	5
3.1 Hardware	5
3.2 Software	5
3.3 Otros	5
4. Requisitos procedurales especiales	5
5. Dependencias entre Casos de Prueba	5

	Version: 1.0
Casos de Pruebas	Fecha: 27/11/2025
Caso de Uso 3: Reseña de Dispositivos	

# Casos de Pruebas

## 1. Elementos de prueba

Version 2.0 Alquiler Películas

## 2. Especificaciones de entrada/salida

ID Escenario	Flujos
Esc-1-Hacer Reseña	BF
Esc-2-Filtrar articulos	BF+AF0
Esc-3-Eliminar dispositivos del carrito	BF+AF1
Esc-4-Error carrito vacio	BF+AF2
Esc-5-Error datos obligatorios	BF+AF3
Esc-6-Modificar dispositivos del carrito	BF+AF4
Esc-7-Error entradas incorrectas	BF+AF5

En los siguientes casos de prueba se utiliza la variable Lista de películas disponibles para describir las películas que serán mostradas por el sistema:

"Excelente experiencia de compra", "Apple", "Negro", "2023", "Iphone 15"

"Muy buena atención al cliente", "Samsung", "Gris", "2023", "Galaxy S23"

"Servicio rápido y eficiente", "Microsoft", "Plateado", "2022", "Surface Pro 9"

ID	ESCENARIO/ CONDICION	DISPOSITIVOS (Nombre, Año, Marca, Color, Modelo )	MARCA	AÑO	Titulo, País, Nombre, Comentario, Puntuación	RESULTADO ESPERADO
UC1_1	Esc-1	Lista de Dispositivos			"Excelente experiencia de compra", "Groenlandia", "María Martínez", " iPhone 15: 15:	María Martínez Groenlandia Excelente experiencia de compra 13-12-2025  Iphone 15 Apple 2023

	Version: 1.0
Casos de Pruebas	Fecha: 27/11/2025
Caso de Uso 3: Reseña de Dispositivos	

					cámara increíble y batería duradera", "5"	5 iPhone 15: cámara increíble y batería duradera
UC2_2	Esc-2/filtrar por marca	Lista de Dispositivos	Samsung			Dispositivo filtrado: "Samsung Galaxy S23", "Samsung", "Gris", "2023", "Galaxy S23"
UC2_2	Esc-2/filtrar por año	Lista de Dispositivos		2020		Dispositivo filtrado: "Iphone 15", "Apple", "Negro", "2023", "Iphone 15"
UC2_3	Esc-2/ filtrar por año y fecha	Lista de Dispositivos	Samsung	2023		Dispositivo filtrado: "Samsung Galaxy S23", "Samsung", "Gris", "2023", "Galaxy S23"
UC2_4	Esc-3	Lista de Dispositivos			Seleccionados: "Samsung A53", "Iphone 15" Eliminado: "Iphone 15"	Seleccionados: Solo muestra para reseñar: "Samsung Galaxy S23", "Samsung", "Gris", "2023", "Galaxy S23"
UC2_5	Esc-4	Lista de Dispositivos				No hay dispositivos para reseñar
UC2_6	Esc-5/ error en Título	Lista de Dispositivos			"Groenlandia", "María Martínez", "iPhone 15: cámara increíble y batería duradera", "5"	Es obligatorio introducir un título
UC2_7	Esc-5/ error en País	Lista de Dispositivos			"Excelente experiencia de compra", "María Martínez", "iPhone 15: cámara increíble	Es obligatorio introducir un país

	Version: 1.0
Casos de Pruebas	Fecha: 27/11/2025
Caso de Uso 3: Reseña de Dispositivos	

					y batería duradera", "5"	
UC2_8	Esc-5/ error en Comentario	Lista de Dispositivos			"Excelente experiencia de compra", "Groenlandia", "María Martínez", "", "5"	Es obligatorio introducir un comentario
UC2_9	Esc-5/ error en Puntuación	Lista de Dispositivos			"Excelente experiencia de compra", "Groenlandia", "María Martínez", "iPhone 15: cámara increíble y batería duradera", ""	Es obligatorio introducir una puntuación
UC2_10	Esc-6/ modificar dispositivos seleccionados				Seleccionados: "Samsung Galaxy S23", "Iphone 15" Eliminado: "Iphone 15"	Selecciona un dispositivo para reseñar: "Excelente experiencia de compra", "Apple", "Negro", "2023", "Iphone 15" "Muy buena atención al cliente", "Samsung", "Gris", "2023", "Galaxy S23" "Servicio rápido y eficiente", "Microsoft", "Plateado", "2022", "Surface Pro 9"
UC2_10	Esc-7/ error en Título	Lista de Dispositivos			"Bien", "Groenlandia", "María	El título tiene que tener entre 5 y 20 caracteres

	Version: 1.0
Casos de Pruebas	Fecha: 27/11/2025
Caso de Uso 3: Reseña de Dispositivos	

					Martínez", "iPhone 15: cámara increíble y batería duradera", "5"	
UC2_11	Esc-7/ error en País	Lista de Dispositivos			"Excelente experiencia de compra", "Madrid capital de España", "María Martínez", "iPhone 15: cámara increíble y batería duradera", "4"	El país tiene que tener entre 3 y 10 caracteres
UC2_12	Esc-7/ error en Comentario	Lista de Dispositivos			"Excelente experiencia de compra", "Groenlandia", "María Martínez", "Malo", ""	El comentario tiene que tener entre 5 y 30 caracteres
UC2_13	Esc-7/ error en Puntuación	Lista de Dispositivos			"Excelente experiencia de compra", "Groenlandia", "María Martínez", "iPhone 15: cámara increíble y batería duradera", "-3"	La puntuación no puede ser <1

	Version: 1.0
Casos de Pruebas	Fecha: 27/11/2025
Caso de Uso 3: Reseña de Dispositivos	

UC2_14	Esc-7/ error en Puntuación	Lista de Dispositivos			"Excelente experiencia de compra", "Groenlandia", "María Martínez", "iPhone 15: cámara increíble y batería duradera", "7"	La puntuación no puede ser >5
--------	----------------------------	-----------------------	--	--	---	-------------------------------

### 3. Necesidades ambientales

#### 3.1 Hardware

Processor i5, RAM 64GB

#### 3.2 Software

Visual Studio 2022 y Selenium

#### 3.3 Otros

N/A

### 4. Requisitos procedurales especiales

Antes de ejecutar el caso de prueba UC2\_0, el usuario debe de haber iniciado sesión como [Maria@alu.uclm.es](mailto:Maria@alu.uclm.es) y contraseña: Password123!

Antes de ejecutar el caso de prueba UC1\_1-UC2\_3 y UC2\_4-UC2\_14 ejecuta el script dbo.inizializacion.sql

### 5. Dependencias entre Casos de Prueba

N/A



## **<Casos de Pruebas Alquiler de Dispositivos>**

**Version <1.0>**

	Version: 1.0
Casos de Pruebas	Fecha: 27/11/2025
Caso de Uso 2: Alquiler de Dispositivos	

## Histórico de revisiones

Fecha	Versión	Descripción	Autor
27/11/2025	1.0	Caso de prueba para CU2	Elena Organero
	1.1	Nuevos Casos de Pruebas para AF0	Elena Organero
	1.2	Actualización para simplificar la descripción del Caso de Prueba	Elena Organero

	Version: 1.0
Casos de Pruebas	Fecha: 27/11/2025
Caso de Uso 2: Alquiler de Dispositivos	

# Índice

1. Elementos de prueba	1
2. Especificaciones de entrada/salida	1
3. Necesidades ambientales	4
3.1 Hardware	4
3.2 Software	4
3.3 Otros	4
4. Requisitos procedurales especiales	4
5. Dependencias entre Casos de Prueba	5

	Version: 1.0
Casos de Pruebas	Fecha: 27/11/2025
Caso de Uso 2: Alquiler de Dispositivos	

## Casos de Pruebas

### 1. Elementos de prueba

Version 2.0 Alquiler Dispositivos

### 2. Especificaciones de entrada/salida

ID Escenario	Flujos
Esc-1 – Alquiler correcto	BF
Esc-2 – Dispositivos no disponibles	BF + AF0
Esc-3 – Filtrar dispositivos	BF + AF1
Esc-4 – Error periodo de alquiler	BF + AF2
Esc-5 – Modificar el carrito del alquiler	BF + AF3
Esc-6 - Alquiler No disponible	BF + AF4
Esc-7 – Error mientras se completan los datos	BF + AF5
Esc-8 - Modificar los dispositivos seleccionados	BF + AF6

iPhone 15 Apple 50.5 €

PlayStation 5 Sony 120.75€

ID	Escenario / condición	Dispositivos mostrados (Nombre, Modelo, Fecha, Precio)	Modelo	Precio	Desde	Hasta	Nombre, Dirección de Entrega, Método de Pago, Dispositivos Seleccionados	Resultado esperado
UC2_1	Esc-1/Credit card	Lista de dispositivos disponibles					"Maria Martinez Gonzalez", "Calle Libertad 9, Ciudad Real", "CreditCard",  iPhone 15 – 50.5 €	– Detalles AppsForSEII2526, Detalles", Maria Martinez Gonzalez, Calle Libertad 9, Ciudad Real Creditcard 50.5 € (Total Price) Rented Devices

	Version: 1.0
Casos de Pruebas	Fecha: 27/11/2025
Caso de Uso 2: Alquiler de Dispositivos	

								iPhone 15 – 50.5 €
UC2_2	Esc-1/PayPal	Lista de dispositivos disponibles					"Maria Martinez Gonzalez", "Calle Libertad 9, Ciudad Real", "PayPal",  iPhone 15 – 50.5 €	"Detalles – AppsForSEII2526, Detalles", Maria Martinez Gonzalez, Calle Libertad 9, Ciudad Real PayPal 50.5 € (Total Price) Rented Devices iPhone 15 – 50.5 €
UC2_3	Esc-1/Cash	Lista de dispositivos disponibles					"Maria Martinez Gonzalez", "Calle Libertad 9, Ciudad Real", "Cash",  iPhone 15 – 50.5 €	"Detalles – AppsForSEII2526, Detalles", Maria Martinez Gonzalez, Calle Libertad 9, Ciudad Real Cash 50.5 € (Total Price) Rented Devices iPhone 15 – 50.5 €
UC2_4	Esc-3/Filtrar por Modelo	Lista de dispositivos disponibles	iPhone 15					Dispositivos filtrados: "iPhone 15", "Apple" "1"
UC2_5	Esc-3/Filtrar por Precio	Lista de dispositivos disponibles		50.5				Dispositivos filtrados: "iPhone 15", "Apple" "1"
UC2_8	Esc-4/Alquiler en el pasado	Lista de dispositivos disponibles			Ayer -2	Ayer		Error La fecha de alquiler debe ser más tarde
UC2_9	Esc-4/Alquiler pasado	Lista de dispositivos disponibles			Hoy+8	Hoy+2		Error La fecha de alquiler debe terminar después de que empiece
UC2_10	Esc-5/Modificar el carrito de	Lista de dispositivos disponibles					Seleccionar: "iPhone 15", "PlayStation 5"	Mostrar: Carrito de alquiler muestra "PlayStation 5"

	Version: 1.0
Casos de Pruebas	Fecha: 27/11/2025
Caso de Uso 2: Alquiler de Dispositivos	

	alquilar						Eliminar: "iPhone 15"	
UC2_11	Esc-6/Alquiler no disponible	Lista de dispositivos disponibles					Seleccionar: "iPhone 15"  Eliminar: "iPhone 15"	Botón de alquiler no disponible
UC2_12	Esc-7/Error en el Nombre y Apellido	Lista de dispositivos disponibles					"," "Calle Libertad, 9, Ciudad Real", "PayPal",  iPhone 15 – 50.5 €	Por favor, introduce tu Nombre y Apellido
UC2_13	Esc-7/Error en Nombre y Apellido	Lista de dispositivos disponibles					"Maria", "Calle Libertad, 9, Ciudad Real", "PayPal",  iPhone 15 – 50.5 €	El nombre y apellido deben de tener al menos 10 caracteres
UC2_14	Esc-7/Error en Nombre y Apellido	Lista de dispositivos disponibles					"Maria Martinez Gonzalez-Diaz", "Calle Libertad, 9, Ciudad Real", "PayPal",  iPhone 15 – 50.5 €	El nombre y apellido no deben de tener más de 20 caracteres
UC2_15	Esc-7/Error en la dirección	Lista de dispositivos disponibles					"Maria Martinez", ",", "PayPal",  iPhone 15 – 50.5 €	Por favor, introduce una dirección
UC2_16	Esc-7/Error en la dirección	Lista de dispositivos disponibles					"Maria Martinez", "Calle", "PayPal",  iPhone 15 – 50.5 €	La dirección debe de tener al menos 10 caracteres

	Version: 1.0
Casos de Pruebas	Fecha: 27/11/2025
Caso de Uso 2: Alquiler de Dispositivos	

UC2_17	Esc-8/Eliminar un dispositivo mientras que algún dato está siendo introducido						"Maria Martinez", "Calle Libertad, 9, Ciudad Real", "CreditCard", "iPhone 15", "PlayStation 5"  Eliminar del carrito de alquiler: "iPhone 15"	Mostrar: "Maria Martinez", "Calle Libertad 9, Ciudad Real", "Creditcard",  Seleccionado: "PlayStation 5"
UC2_18	Esc-2/No hay dispositivos disponibles para alquilar							No hay dispositivos disponibles para alquilar

### 3. Necesidades ambientales

#### 3.1 Hardware

Processor i3, RAM 32 GB

#### 3.2 Software

Visual Studio 2022 y Selenium

#### 3.3 Otros

N/A

### 4. Requisitos procedurales especiales

Antes de ejecutar cualquier Caso de Prueba UC2\_0, iniciar sesión con el nombre de usuario [maria@alu.uclm.es](mailto:maria@alu.uclm.es) y contraseña Password123!

Antes de ejecutar Caso de Prueba UC2\_1-UC5 y UC2\_4-UC16, hay que ejecutar el script: `dbo.Devices.QuantityForRenting100`

	Version: 1.0
Casos de Pruebas	Fecha: 27/11/2025
Caso de Uso 2: Alquiler de Dispositivos	

Antes de ejecutar Caso de Prueba UC2\_4, hay que ejecutar el script: `dbo.DevicesRental.iPhone15`

Antes de ejecutar Caso de Prueba UC2\_18, hay que ejecutar el script: `dbo.Devices.QuantityForRenting0`

## 5. Dependencias entre Casos de Prueba

N/A



## **<Casos de Prueba Compra de Dispositivos >**

**Version <1.0>**

	Version: <1.0>
Casos de Pruebas de Compra de Dispositivos	Fecha: <27/11/2025>
<Caso de Uso: Compra de Peliculas>	

## Histórico de revisiones

Fecha	Versión	Descripción	Autor
<27/11/2025>	<1.0>	Creación del documento de Casos de prueba para CU1	Laura Gonzalez Rico

	Version: <1.0>
Casos de Pruebas de Compra de Dispositivos	Fecha: <27/11/2025>
<Caso de Uso: Compra de Peliculas>	

## Índice

1.	Elementos de prueba	1
2.	Especificaciones de entrada/salida	1
3.	Necesidades ambientales	3
3.1	Hardware	3
3.2	Software	3
3.3	Otros	3
4.	Requisitos procedurales especiales	3
5.	Dependencias entre Casos de Prueba	3

	Version: <1.0>
Casos de Pruebas de Compra de Dispositivos	Fecha: <27/11/2025>
<Caso de Uso: Compra de Peliculas>	

## Casos de Pruebas

### 1. Elementos de prueba

Proporcionar información sobre la especificación de requisitos para la que se definen los casos de prueba, especificación de diseño, guías de usuario, guías de instalación, guías de operación.

Versión 2.0 Comprar Dispositivos

### 2. Especificaciones de entrada/salida

ID Escenario	Flujos
Esc-1 – Compra correcta	FB
Esc-2 – Sin stock disponible	FB + FA0
Esc-3 – Filtrar por Nombre y Color	FB + FA1
Esc-4 – Eliminar dispositivo seleccionado	FB + FA3
Esc-5 – Intento de compra sin selección	FB + FA4
Esc-6 -- Datos obligatorios incompletos	FB + FA5
Esc-7 -- Volver atrás conservando datos	FB + FA6
Esc-8 -- --	--

En los siguientes casos de prueba se utiliza la variable Lista de Dispositivos disponibles para describir los dispositivos que serán mostrados por el sistema: Dispositivo: {Marca: "Apple", Modelo: "iPhone 13", Color: "Negro", Precio: 900€}

ID	Escenario/condición	Nombre	Color	Precio	Datos Usuario:	Resultado esperado
CP-01	Esc-1 / Tarjeta	iPhone 13	Negro	900€	Nombre: Laura Apellido: Gonzalez Dir: C/ Pez 1 Pago: Tarjeta Cant: 1	Cliente:Laura Gonzalez. Dispositivos: iPhone 13 Negro. Precio Total: 900€.
CP-02	Esc-1 / PayPal	iPhone 13, S21	Negro, Blanco	900€, 800€	Nombre: Laura Apellido:Gonzalez Dir: C/ Pez 1 Pago: Tarjeta Cant: 1	Cliente:Laura Gonzalez. Dispositivos: iPhone 13 Negro, S21 Blanco. Precio Total: 1700€.

	Version: <1.0>
Casos de Pruebas de Compra de Dispositivos	Fecha: <27/11/2025>
<Caso de Uso: Compra de Peliculas>	

CP-03	Esc-2	-	-	-	-	No hay dispositivos disponibles para vender.
CP-04	Esc-3	Busq: "iPhone"	-	-	-	Dispositivos filtrados: iPhone 13 – Negro - 900€
CP-05	Esc-3	-	Busq: "Negro"	-	-	Dispositivos filtrados: iPhone 13 – Negro - 900€
CP-06	Esc-3	Busq: "iPhone"	Busq: "Negro"	-	-	Dispositivos filtrados: iPhone 13 – Negro - 900€
CP-07	Esc-4	<b>Seleccionados:</b> iPhone 13, S21  <b>Deseleccionado:</b> S21	-		-	Dispositivos: iPhone 13 – Negro - 900€
CP-08	Esc-5	<b>Seleccionados:</b> S21  <b>Deseleccionado:</b> S21	-		-	Boton de compra desabilitado.
CP-09	Esc-6	iPhone 13	Negro		Nombre: Apellido: Gonzalez Dir: C/ Pez 1 Pago: Tarjeta Cant: 1	El campo "Nombre" es obligatorio rellenarlo
CP-10	Esc-6	iPhone 13	Negro		Nombre: Laura Apellido: Dir: C/ Pez 1 Pago: Tarjeta Cant: 1	El campo "Apellido" es obligatorio rellenarlo
CP-11	Esc-6	iPhone 13	Negro		Nombre: Laura Apellido: Gonzalez Dir:	El campo "Direccion" es obligatorio rellenarlo

	Version: <1.0>
Casos de Pruebas de Compra de Dispositivos	Fecha: <27/11/2025>
<Caso de Uso: Compra de Peliculas>	

					Pago: Tarjeta Cant: 1	
CP-12	Esc-6	iPhone 13	Negro		Nombre: Laura Apellido: Gonzalez Dir: C/ Pez 1 Pago: Cant: 1	El campo "Metodo Pago" es obligatorio rellenarlo
CP-13	Esc-7	iPhone 13	Negro		Nombre: Laura Apellido: Gonzalez Dir: C/ Pez 1 Pago: Tarjeta Cant: 1	Vuelve al catálogo. Al regresar al formulario, los datos del usuario siguen ahí.

### 3. Necesidades ambientales

#### 3.1 Hardware

Processor AMD Ryzen 7 5700U, RAM 16GB

#### 3.2 Software

Visual Studio 2022 y Selenium.

#### 3.3 Otros

N/A

### 4. Requisitos procedurales especiales

Se requiere que la aplicación web esté desplegada y en ejecución localmente antes de iniciar el swagger de pruebas automatizadas con Selenium.

Para todos los casos se usa el script dbo.inicializacion.sql.

### 5. Dependencias entre Casos de Prueba

N/A