

<Casos de prueba Comprar Sándwich>

Version <1.0>

	Version: <1.0>
Casos de prueba Comprar Sándwich	Fecha: <09/12/2022>
<UC2>	

Histórico de revisiones

Fecha	Versión	Descripción	Autor
<09/12/2022>	<1.0>	Casos de Uso para UC2	Marcos González

	Version: <1.0>
Casos de prueba Comprar Sándwich	Fecha: <09/12/2022>
<UC2>	

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	6

	Version: <1.0>
Casos de prueba Comprar Sándwich	Fecha: <09/12/2022>
<UC2>	

Casos de Pruebas

1. Elementos de prueba

En este documento vamos a analizar el Caso de Uso de Comprar Sándwiches, creado por Alonso Illán Martínez Del Santo.

En este CU, el cliente debe poder comprar uno o varios sándwiches.

Vamos a analizar todos los casos posibles, analizando el flujo básico y flujos alternativos con la intención de encontrar Bugs en la implementación.

2. Especificaciones de entrada/salida

ID Escenario	Flujos
Esc-1	FB
Esc-2	FB + FA1
Esc-3	FB + FA2
Esc-4	FB + FA3
Esc-5	FB + FA4
Esc-6	FB + FA5
Esc-7	FB + FA6

ID	Escenario / condición	Sandwich (Nombre, Oferta, Precio, Ingredientes, Alérgenos)	Alérgenos del Sándwich	Precio Sándwich	(dirección, tarjeta, cvv, mescad, añocad, cantidad)	Resultado esperado
UC2_0	Esc-1 / Flujo básico con tarjeta de crédito de la aplicación	(Cubano, 4,00 €, Queso Pan Huevo Jamon, Leche Glúten Huevo)			"Calle Arquitecto Vandelvira, 5", "1234567890123456", "123", "11", "2040", "1"	"Fecha del pedido:", "09/12/2022", "Pagado con tarjeta *3456", "Cubano", "Queso Pan Huevo Jamon", "4,00 €", "1", "Precio total: 4,00 €"

	Version: <1.0>
Casos de prueba Comprar Sándwich	Fecha: <09/12/2022>
<UC2>	

UC2_1	Esc-1 / Flujo básico con efectivo de la aplicación	(Cubano, 4,00 €, Queso Pan Huevo Jamon, Leche Glúten Huevo)			"Calle Arquitecto Vandelvira, 5", "", "", "", "", "", "1"	"Fecha del pedido:", "09/12/2022", "Solicitado pago en efectivo. Has pedido cambio.", "Cubano", "Queso Pan Huevo Jamon", "4,00 €", "1", "Precio total: 4,00 €"
UC2_2	Esc-2/Filtrar por alérgenos	(Mixto sin Glúten, 4,00 €, Queso Jamon Pan sin Glúten, Leche)	Glúten			"Mixto sin Glúten", "4,00 €", "Queso Jamon Pan sin Glúten", "Leche"
UC2_3	Esc-2/Filtrar por alérgenos y precio	(Mixto sin Glúten, 4,00 €, Queso Jamon Pan sin Glúten, Leche)	Glúten	4		"Mixto sin Glúten", "4,00 €", "Queso Jamon Pan sin Glúten", "Leche"
UC2_4	Esc-2/Filtrar por precio	(Mixto, Ejemplo con Descuento de: 10%, 3,00€, Queso Pan Jamon, Leche Glúten)		3		"Mixto", "Ejemplo con Descuento de: 10%", "3,00 €", "Queso Pan Jamon", "Leche Glúten"
UC2_5	Esc-3/No hay ingredientes disponibles para un sándwich					"Cubano 4,00€ Queso Huevo Jamon Leche Glúten Huevo". "Inglés, 5,00 € Queso Pan Huevo Jamon Leche Glúten Huevo", "Mixto Ejemplo con Descuento de: 10% 3,00 € Queso Pan Jamon Leche Glúten", "Mixto sin Glúten 4,00 € Queso Jamon Pan sin Glúten Leche"

	Version: <1.0>
Casos de prueba Comprar Sándwich	Fecha: <09/12/2022>
<UC2>	

UC2_6	Esc-4 / Sándwich no seleccionado					"Debes seleccionar al menos un Sándwich"
UC2_7	Esc-5 / Mostrar oferta	(Mixto, Ejemplo con Descuento de: 10%, 3,00€, Queso Pan Jamon, Leche Glúten)		3		"Mixto", "Ejemplo con Descuento de: 10%", "3,00 €", "Queso Pan Jamon", "Leche Glúten"
UC2_8	Esc-6 / Datos no introducidos	(Mixto, Ejemplo con Descuento de: 10%, 3,00€, Queso Pan Jamon, Leche Glúten)			"", "1234567890123456", "123", "11", "2040", "1"	"Crear", "Pedido", "Por favor, introduce una dirección de entrega."
UC2_9	Esc-6 / Datos no introducidos	(Mixto, Ejemplo con Descuento de: 10%, 3,00€, Queso Pan Jamon, Leche Glúten)			"Calle Arquitecto Vandelvira, 5", "", "123", "11", "2040", "1"	"Crear", "Pedido", "Por favor, rellena el número de la tarjeta de crédito"
UC2_10	Esc-6 / Datos no introducidos	(Mixto, Ejemplo con Descuento de: 10%, 3,00€, Queso Pan Jamon, Leche Glúten)			"Calle Arquitecto Vandelvira, 5", "1234567890123456", "", "11", "2040", "1"	"Crear", "Pedido", "Por favor, rellena el CCV de la tarjeta de crédito"
UC2_11	Esc-6 / Datos no introducidos	(Mixto, Ejemplo con Descuento de: 10%,			"Calle Arquitecto Vandelvira, 5", "1234567890123456", "123", "", "2040", "1"	"Crear", "Pedido", "Por favor, rellena el mes de caducidad de la tarjeta de crédito"

	Version: <1.0>
Casos de prueba Comprar Sándwich	Fecha: <09/12/2022>
<UC2>	

		3,00€, Queso Pan Jamon, Leche Glúten)				
UC2_12	Esc-6 / Datos no introducidos	(Mixto, Ejemplo con Descuento de: 10%, 3,00€, Queso Pan Jamon, Leche Glúten)			"Calle Arquitecto Vandelvira, 5", "1234567890123456", "123", "11", "", "1"	"Crear", "Pedido", "Por favor, rellena el año de caducidad de la tarjeta de crédito"
UC2_13	Esc-6 / Datos no introducidos	(Mixto, Ejemplo con Descuento de: 10%, 3,00€, Queso Pan Jamon, Leche Glúten)			"Calle Arquitecto Vandelvira, 5", "1234567890123456", "123", "11", "2040", ""	"Crear", "Pedido", "The cantidad field is required."
UC2_14	Esc-6 / Datos no introducidos	(Mixto, Ejemplo con Descuento de: 10%, 3,00€, Queso Pan Jamon, Leche Glúten)			"Calle Arquitecto Vandelvira, 5", "1234567890123456", "123", "11", "2040", "20"	"Crear", "Pedido", "Minimo un sándwich, máximo 10 de un mismo tipo por pedido"
UC2_15	Esc-7 / Precio total con descuento	(Mixto, Ejemplo con Descuento de: 10%, 3,00€, Queso Pan Jamon, Leche Glúten)			"Calle Arquitecto Vandelvira, 5", "1234567890123456", "123", "11", "2040", "1"	"Fecha del pedido:", "09/12/2022", "Pagado con tarjeta *3456", "Mixto", "Queso Pan Jamon", "2,70 €", "1", "Ofertas aplicadas: ", "Mixto con oferta Oferta 1 y descuento del 10% - 2,70 €", "Precio total: 2,70 €"

	Version: <1.0>
Casos de prueba Comprar Sándwich	Fecha: <09/12/2022>
<UC2>	

UC2_16	Esc-1 / Usuario no logueado					"Log in", "Use a local account to log in."
UC2_17	Esc-1 / Usuario con rol inválido					"Access denied", "You do not have access to this resource."

3. Necesidades ambientales

3.1 Hardware

Usaremos un ordenador con un procesador Intel i7 de undécima generación, con una memoria RAM de 16GB y un disco duro SSD de 1 TB.

3.2 Software

Usaremos Microsoft Visual Studio Enterprise 2022, con el software de pruebas Selenium.

3.3 Otros

N/A

4. Requisitos procedurales especiales

Iniciaremos sesión con un usuario que posea el rol de cliente en los UC2_0-UC2_15.

En el UC2_16 no iniciaremos sesión con ningún usuario.

En el UC2_17 iniciaremos sesión con un usuario que posea el rol de cliente.

	Version: <1.0>
Casos de prueba Comprar Sándwich	Fecha: <09/12/2022>
<UC2>	

5. Dependencias entre Casos de Prueba

En los casos de prueba analizados no generaremos dependencias entre ellos.