<Casos de prueba Crear Oferta>

Version <1.1>

Histórico de revisiones

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| <06/12/2022> | <1.0> | Casos de Uso para UC1 | Alonso Illán |
| <13/12/2022> | <1.1> | Ampliación pruebas | Alonso Illán |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

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

Casos de Pruebas

# Elementos de prueba

En este documento vamos a analizar el Caso de Uso de Crear Ofertas, creado por Marcos González Ruiz.

En este CU, el gerente debe poder crear una oferta aplicada a 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.

# 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 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Escenario / condición | Sandwich (Nombre, Ingredientes, Precio) | Nombre Sándwich | Precio Sándwich | (nombreOferta, fechaInicio, fechaFinalizacion, Descripcion, porcentajeOferta) | Resultado esperado |
| UC1\_0 | Esc-1 / Flujo básico de la aplicación | (Mixto, Jamón Queso Pan, 3,00 €) |  |  | “Oferta Mixto”, “30/04/2023”, “10/10/2023”, “Oferta en Sándwich Mixto”,”10” | “Detalles de la oferta:” , "Oferta Mixto","Mixto","30/04/2023","3,00 €", "10/10/2023", "Oferta en Sándwich","10","Queso Pan Jamon" |
| UC1\_1 | Esc-2/Filtrar por nombre | (Cubano, Queso Pan Huevo Jamon, 4,00 €) | “Cubano” |  |  | "Cubano","4,00 €", "Queso Pan Huevo Jamon" |
| UC1\_2 | Esc-2/Filtrar por precio | (Mixto, Jamón Queso Pan, 3,00 €) |  | “3” |  | "Selecciona tus sándwiches", "Mixto", "3,00 €","Queso Pan Jamon" |
| UC1\_3 | Esc-3/No hay sándwiches |  | “No Existe” |  |  | "Selecciona tus sándwiches", “No hay sándwiches disponibles” |
| UC1\_4 | Esc-4 / Sándwich no seleccionado |  |  |  |  | “Selecciona tus sándwiches”, “Debes seleccionar al menos un Sándwich” |
| UC1\_5 | Esc-5 / Datos no introducidos | (Mixto, Jamón Queso Pan, 3,00 €) |  |  | “”, “30/04/2023”, “10/10/2023”, “Oferta en Sándwich Mixto”,”10” | “Create” , ”Oferta” , “The Nombre de la oferta: field is required.” |
| UC1\_6 | Esc-5 / Datos no introducidos | (Mixto, Jamón Queso Pan, 3,00 €) |  |  | “Oferta Mixto”, “”, “10/10/2023”, “Oferta en Sándwich Mixto”,”10” | “Create” , ”Oferta” , “The Fecha de inicio: field is required.” |
| UC1\_7 | Esc-5 / Datos no introducidos | (Mixto, Jamón Queso Pan, 3,00 €) |  |  | “Oferta Mixto”, “30/04/2023”, “”, “Oferta en Sándwich Mixto”,”10” | “Create” , ”Oferta” , “The Fecha de finalización: field is required.” |
| UC1\_8 | Esc-5 / Datos no introducidos | (Mixto, Jamón Queso Pan, 3,00 €) |  |  | “Oferta Mixto”, “30/04/2023”, “10/10/2023”, “Oferta en Sándwich Mixto”,”0” | “Create” , ”Oferta” , "Introduce un porcentaje válido para el sándwich Mixto" |
| UC1\_9 | Esc-5 / Datos no introducidos | (Mixto, Jamón Queso Pan, 3,00 €) |  |  | “Oferta Mixto”, “30/04/2023”, “10/10/2023”, “Oferta en Sándwich Mixto”,”” | “Create” , ”Oferta” , “The Porcentaje field is required.” |
| UC1\_10 | Esc-1 / Usuario no logueado |  |  |  |  | “Log in” , “Use a local account to log in.” |
| UC1\_11 | Esc-1 / Usuario con rol inválido |  |  |  |  | “Access denied” , “You do not have access to this resource.” |

# Necesidades ambientales

## Hardware

Usaremos un ordenador con un procesador Intel i7 de décima generación, con una memoria Ram de 16GB y un disco duro SSD de 512 Gb.

## Software

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

## Otros

N/A

# Requisitos procedurales especiales

La base de datos a usar por todas las pruebas unitarias es la dbo.SQL.dataF.sql situada en Data (por defecto).

Iniciaremos sesión con un usuario que posea el rol de gerente en los UC1\_0-UC1\_8.

En el UC1\_9 no iniciaremos sesión con ningún usuario.

En el UC1\_10 iniciaremos sesión con un usuario que posea el rol de cliente.

# Dependencias entre Casos de Prueba

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