

Use Case: Comprar sándwiches

Flujo principal

1. El usuario comienza un nuevo **pedido**.
2. El sistema muestra una lista de **sándwiches disponibles** para su compra, indicando su **nombre, precio, ingredientes y alérgenos**.
3. El usuario selecciona los **Sándwiches** que ofrece el sistema y desea.
4. El sistema muestra la selección de **Sándwiches** creadas, y elegirá la **cantidad** (obligatorio) de cada Sándwich, en la misma pantalla, tendrá que cumplimentar la **dirección del pedido y método de pago** deseado (obligatorio).
5. El usuario introduce la información solicitada y cantidades de **Sándwiches**.
6. El sistema muestra el resumen del pedido, indicando los datos del cliente (**nombre, apellidos y dirección**), su **precio total**, los **sándwiches comprados (nombre, ingredientes y precio)** y su **cantidad**.

Flujo Alternativo 1 – al paso 2

- 1.1 El sistema ofrece al usuario la alternativa de filtrar los sándwiches por **alérgenos** y/o tipo de pan (**ingrediente**).
- 1.2 El cliente selecciona sus preferencias.
- 1.3 El sistema muestra los sándwiches que satisfacen los filtros.

Flujo Alternativo 2 – al paso 2

Si no hay **ingredientes** disponibles para poder servir un **Sándwich**, este no estará disponible para elegir.

Flujo Alternativo 3 – al paso 2

Si el usuario no ha seleccionado ningún **Sándwich**, se mostrará un aviso de que debe seleccionar al menos uno.

Flujo Alternativo 4 – al paso 2

Si hay una **Oferta** disponible para algún **Sándwich** de la lista, este mostrará dicha oferta y precio actualizado.

Flujo Alternativo 5 – al paso 5

Si el sistema detecta que el usuario no ha introducido alguna información obligatoria, se mostrará un aviso de que debe rellenarlo.

Flujo Alternativo 6 – al paso 6

Si hay una **Oferta** disponible para algún **Sándwich** de los seleccionados, se mostrará un **precio total** con los descuentos aplicados.

Precondición

El usuario tiene que haber iniciado sesión.

Los sándwiches cuyos ingredientes no haya stock no aparecen en el listado de opciones disponibles al usuario.

