## Publicación y Gestión de Recetas

Actor: Usuario autenticado

#### **Objetivo:**

Permitir a los usuarios **crear**, **editar** y **eliminar** recetas, proporcionando información clave sobre cada receta, como título, descripción, ingredientes, pasos de preparación y contenido multimedia (imágenes o videos).

## **Precondiciones:**

- 1. El sistema debe estar en funcionamiento.
- 2. El usuario debe estar autenticado.

## Descripción Paso por Paso:

- 1. El usuario autenticado accede a la sección "Publicar Receta" desde el menú principal.
- 2. El sistema muestra un formulario para la publicación de recetas con los siguientes campos:
  - a. Título de la receta
  - b. Descripción breve
  - c. Lista de ingredientes
  - d. Pasos de preparación
  - e. Imágenes o vídeos opcionales
  - f. Categoría de la receta
- 3. El usuario completa el formulario y selecciona la opción "Publicar".
- 4. El sistema valida la información ingresada y guarda la receta en la base de datos.
- 5. La receta queda visible en el perfil del usuario y está disponible para ser buscada por otros usuarios.

# Flujos Alternativos:

### Flujo Alternativo A: Publicación Fallida

- 1. Si faltan datos obligatorios (título, ingredientes o pasos de preparación), el sistema muestra un mensaje:
  - "Por favor, complete todos los campos requeridos".
- 2. El usuario puede corregir la información y volver a intentar la publicación.

#### Flujo Alternativo B: Edición de Receta

- 1. El usuario autenticado selecciona una de sus recetas publicadas desde su perfil.
- 2. El sistema muestra el formulario con la información actual de la receta.
- 3. El usuario actualiza los campos deseados y selecciona "Guardar cambios".
- 4. El sistema valida y actualiza la información de la receta en la base de datos.

# Flujo Alternativo C: Eliminación de Receta

- 1. El usuario autenticado accede a una receta publicada desde su perfil y selecciona la opción "Eliminar".
- 2. El sistema solicita confirmación del usuario mediante un mensaje: "¿Está seguro de que desea eliminar esta receta?".
- 3. Si el usuario confirma, el sistema elimina la receta de la base de datos y muestra un mensaje de éxito.
- 4. Si el usuario cancela, el sistema lo redirige al perfil sin realizar cambios.

# **Postcondiciones:**

- 1. La receta se publica correctamente y queda disponible para otros usuarios.
- 2. Las recetas editadas muestran la información actualizada.
- 3. Las recetas eliminadas ya no están visibles para otros usuarios ni en el perfil del autor.