

## Búsqueda y Filtrado de Recetas

**Actor:** Usuario autenticado o invitado

### Objetivo:

Permitir a los usuarios **buscar y filtrar recetas** de manera eficiente, utilizando criterios como tipo de comida, restricciones dietéticas, tiempo de preparación y nivel de dificultad.

### Precondiciones:

1. El sistema debe estar en funcionamiento.
2. Deben existir recetas publicadas en la base de datos.

### Descripción Paso por Paso:

1. El usuario accede a la sección **"Buscar Recetas"** desde el menú principal.
2. El sistema muestra una barra de búsqueda y opciones de filtrado avanzadas, incluyendo:
  - a. **Tipo de comida** (desayuno, almuerzo, cena, postres, etc.)
  - b. **Restricciones dietéticas** (vegetariano, vegano, sin gluten, etc.)
  - c. **Tiempo de preparación** (menos de 30 min, 30-60 min, más de 1 hora)
  - d. **Nivel de dificultad** (fácil, intermedio, avanzado)
3. El usuario ingresa una palabra clave o selecciona uno o más filtros y hace clic en **"Buscar"**.
4. El sistema procesa la consulta y muestra una lista de recetas que coinciden con los criterios, ordenadas por relevancia.
5. El usuario selecciona una receta de la lista para ver los detalles completos, como ingredientes, pasos de preparación y contenido multimedia.

### Flujos Alternativos:

#### Flujo Alternativo A: Sin Resultados Encontrados

1. Si no se encuentran recetas que coincidan con los criterios de búsqueda, el sistema muestra un mensaje:  
**"No se encontraron recetas que coincidan con tu búsqueda. Prueba con otros criterios."**
2. El usuario puede ajustar los filtros o ingresar una nueva palabra clave.

#### Flujo Alternativo B: Búsqueda Rápida por Palabra Clave

1. El usuario ingresa directamente una palabra clave en la barra de búsqueda (por ejemplo, "pasta").
2. El sistema muestra las recetas más relevantes relacionadas con la palabra clave.

#### Flujo Alternativo C: Filtrado por Etiquetas Personalizadas

1. El usuario selecciona una etiqueta personalizada asociada a una receta (por ejemplo, "recetas rápidas").
2. El sistema filtra y muestra solo las recetas que contienen esa etiqueta.

### Postcondiciones:

1. El usuario visualiza una lista de recetas relevantes según los criterios seleccionados.
2. La experiencia de búsqueda es rápida y sin errores.