

## Sistema de Notificaciones

**Actor:** Usuario autenticado

### Objetivo:

Permitir que el usuario reciba notificaciones sobre eventos relevantes, como nuevos comentarios o valoraciones en sus recetas.

### Precondiciones:

1. El usuario debe estar registrado y autenticado en el sistema.
2. Deben existir eventos asociados a las recetas del usuario (comentarios o valoraciones).

### Descripción Paso por Paso:

1. El usuario inicia sesión y accede a la **vista principal** del sistema.
2. El sistema verifica si hay nuevas notificaciones desde la última visita del usuario.
3. Si existen notificaciones, el sistema muestra un **icono de campana con un contador** indicando el número de notificaciones pendientes.
4. El usuario hace clic en el icono para abrir el listado de notificaciones.
  - a. Cada notificación muestra información breve, como:
    - i. Nombre de la receta.
    - ii. Tipo de notificación (comentario o valoración).
    - iii. Fecha del evento.
5. El usuario puede hacer clic en una notificación para acceder directamente a la receta relacionada y ver los detalles completos del evento.
6. Una vez visualizadas, las notificaciones se marcan como leídas.

### Flujos Alternativos:

#### Flujo Alternativo A: Sin notificaciones nuevas

1. Si no existen notificaciones nuevas, el sistema muestra el mensaje: **“No tienes notificaciones pendientes.”**

#### Flujo Alternativo B: Eliminación de notificaciones

1. El usuario puede eliminar notificaciones individuales o marcarlas todas como leídas desde el listado.

### Postcondiciones:

1. El usuario se mantiene informado sobre la actividad relacionada con sus recetas.
2. Las notificaciones leídas ya no aparecen como pendientes en futuras visitas.