

Universidad Nacional de Colombia - sede Bogotá
Facultad de Ingeniería
Departamento de Sistemas e Industrial
Curso: Ingeniería de Software 1 (2016701)

# **GUARDAR ALIMENTOS FAVORITOS**

#### **ACTORES**

- Usuario final
- Sistema

### **REQUERIMIENTO**

RF\_15 – La aplicación debe permitir a los usuarios guardar alimentos favoritos con sus respectivos valores nutricionales.

# DESCRIPCIÓN

El usuario podrá marcar ciertos alimentos como "favoritos" para acceder más fácilmente a ellos al momento de registrar comidas. El sistema almacenará esta información con valores nutricionales asociados.

## **PRECONDICIONES**

- El usuario debe haber iniciado sesión.
- El alimento debe existir en la base de datos o haber sido ingresado previamente.

#### **FLUJO NORMAL**

- 1. El usuario (inicia sesión).
- 2. El usuario acciona el botón "Alimentos Favoritos"
- 3. El usuario selecciona un alimento desde el catálogo.
- 4. El usuario selecciona la opción "Guardar como favorito".
- 5. El sistema guarda el alimento en la lista de favoritos del usuario.

## **FLUJO ALTERNATIVO 1**

- 1. El usuario (inicia sesión).
- 2. El usuario acciona el botón "Alimentos Favoritos"
- 3. El usuario selecciona un alimento desde el catálogo.
  - a. El usuario intenta guardar un alimento que ya existe en su lista de favoritos.
  - b. El sistema pregunta si desea actualizar la información nutricional existente.
  - c. El usuario elige entre:
    - i. Confirmar actualización (se sobrescriben los datos).
    - ii. Cancelar (no se hacen cambios).
- 4. El sistema guarda el alimento en la lista de favoritos del usuario.

#### **POSTCONDICIONES**

• El alimento queda registrado como favorito para ese usuario.

#### **NOTAS**

 Los alimentos favoritos se verán en la primera parte de la lista desplegable durante el proceso de ingreso de alimentos.