

# **Proyecto Frescura de Productos**

## **Descripción del proyecto**

Se trata de una Aplicación Web para poder administrar la frescura de los productos de la empresa, organizando los mismos en lotes por fecha de vencimiento, junto a un conjunto de funcionalidades nos ayudará a mantener un buen control de la mercadería.

## **Entidades y Modelos**

- **Lote:**
  - Id
  - Producto
  - Fecha de Vencimiento
  - Cantidad
- **Producto:**
  - Id
  - Nombre
  - Marca
  - Proveedor
- **Marca:**
  - ID
  - Nombre
  - Proveedor
- **Proveedor:**
  - Id
  - Nombre
- **Usuario:**
  - Id
  - NombreUsuario
  - Contraseña

## **Funciones claves de la aplicación**

- Inicio de sesión para poder utilizar la aplicación.
- Filtro de búsqueda para los diferentes listados de entidades.
- Paginación para los listados.
- Botón para exportar a un excel los lotes de productos.

- Posibilidad de buscar lotes de un mismo producto.
- Posibilidad de buscar los productos de un mismo proveedor.

