



FullCoders: Curso Introductorio

Comisión 27/21664 Septiembre 2023

Tutor: Carolina Solla

Stephanie Abigail Barroso Mayer DNI 38345798

stephanie.abmo8@gmail.com

Descripción del Proyecto

El presente proyecto está desarrollado en base a la necesidad diaria de aquellas personas que desean mantener un registro y un orden en sus despensas, facilitando el manejo y la compra de todos los alimentos y productos de uso diario en el hogar.

Todo el material creado para el funcionamiento de la aplicación y su documentación se encuentra en el siguiente repositorio de <u>GitHub</u>, se presenta un diagrama de flujo general y el pseudocódigo que simula el funcionamiento de la aplicación.

Para su uso, es necesario contar con el entorno de desarrollo PseInt.

El nombre elegido para el proyecto es "Grocery Planner", éste se identifica con la idea de ayudar a planificar la compra de comestibles, proporcionando un mejor manejo en el stock de productos.

Algunas de sus características clave son:

- Claridad: El nombre es directo y fácil de entender.
- Funcionalidad: La palabra "Grocery" se relaciona con alimentos y comestibles, mientras que "Planner" indica que la aplicación está diseñada para ayudar a planificar y organizar estas compras.
- Memorabilidad: "GroceryPlanner" es un nombre fácil de recordar, lo que puede ser importante para la retención de usuarios.
- Versatilidad: El nombre no se limita a un público específico.

Requerimientos Funcionales

El sistema debe proporcionar los siguientes requisitos funcionales:

Gestión de Stock:

Permitir a los clientes conocer el stock de su despensa, agregar, modificar y eliminar los productos deseados.

Lista de Compras:

Facilita la administración de la despensa creando una lista de productos a comprar: el cliente puede agregar, modificar y eliminar los productos según sea necesario.

Interfaz de Usuario Amigable:

Proporcionar una interfaz de usuario intuitiva y fácil de usar para que los clientes puedan navegar y utilizar todas las funciones del sistema.

El logo está diseñado a través de Canva y en él se utiliza una paleta de colores suaves que combinan entre sí.



Metodología Agil: Kanban

Se utilizó el tablero Kanban para dividir el proyecto en pequeñas tareas, facilitando el desarrollo del mismo.

Link al tablero.