

Team

Axel Joel Rosales

Luis Santiago Vega

Naidelin Daniela Rojas

Joel Parajeles Alvarado

Identificación de variables

1) Variables Globales:

vector<Producto> inventario; Almacena la lista de productos

2) Variables Locales:

Producto: Almacena información de un producto

Continuar: Variable para continuar ingresando productos

Cantidad: Variable para almacenar la cantidad de productos

Id: Variable para identificar un producto en específico

Opción: Variable para seleccionar una opción en el menú

Definición de métodos y funciones

mostrarMenu: Muestra el menú de opciones disponibles para el usuario.

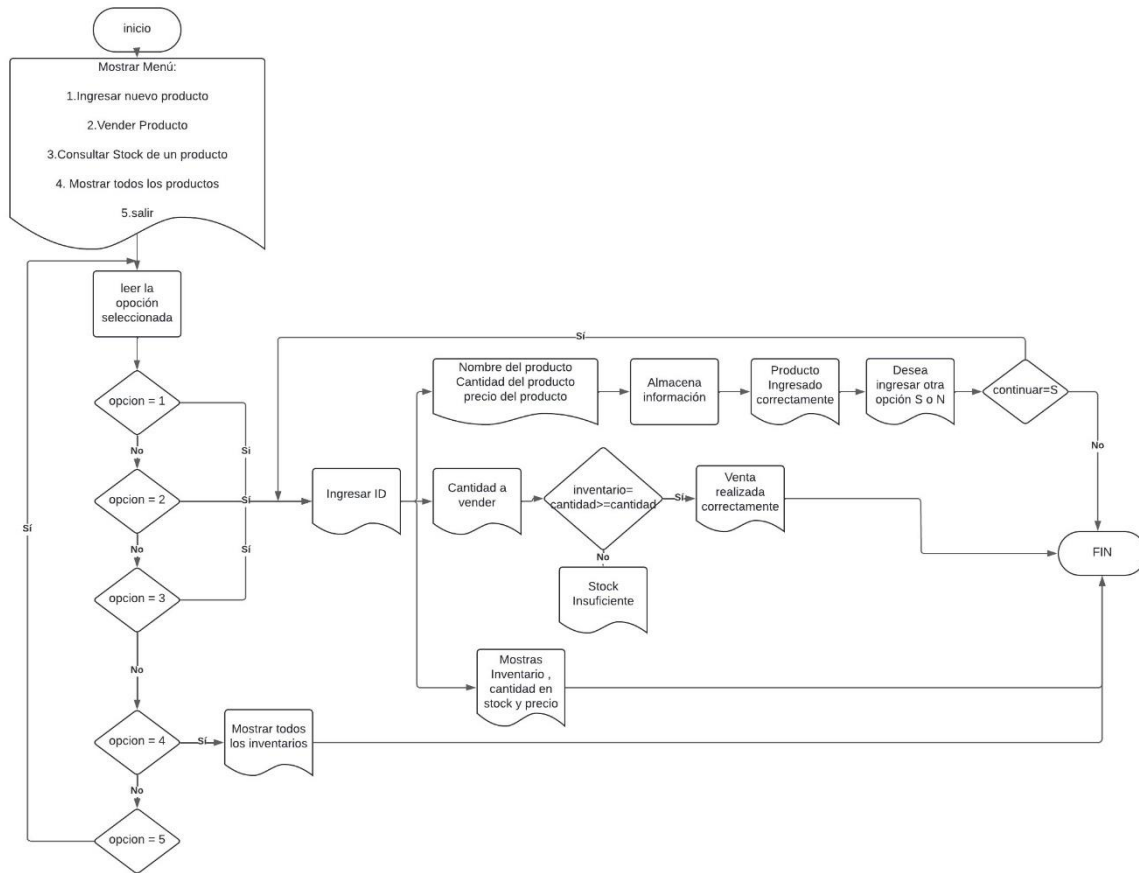
ingresarProducto: Permite al usuario ingresar nuevos productos al inventario

venderProducto: Permite al usuario vender productos del inventario.

consultarStock: Permite al usuario consultar el stock de un producto específico.

mostrarInventario: Muestra todos los productos en el inventario

Diagrama de flujo



https://lucid.app/lucidchart/e472b834-b4c2-419d-94dd-ea95da21438b/edit?viewport_loc=1130%2C205%2C3107%2C1371%2C0_0&invitationId=inv_cde7d2eb-a8c4-4300-86b2-e458b51556ee

Desarrollo en C++



Quiz 1.cpp