### **Minuta de Reunión**

Fecha: 25 de octubre de 2024  
Participantes: Alejandro Ávila Márquez y Erick Espinoza López

Hoy nos reunimos para resolver los asuntos relacionados con los flujos principales del sistema y asegurar que estos cubran las necesidades tanto de los clientes como de los administradores. A continuación, los puntos tratados:

### **Temas discutidos:**

1. Flujo de Compra para Clientes:
   * Los clientes podrán seleccionar productos, realizar pagos o cancelar compras según sea necesario.
   * Se destacó la importancia de simplificar el proceso de pago para evitar abandonos de carrito.
2. Gestión de Inventario (Admin):
   * El sistema debe enviar alertas automáticas cuando el inventario sea bajo o haya productos próximos a caducar.
   * El administrador podrá contactar proveedores y gestionar el inventario mediante un CRUD.
3. Gestión de Clientes y Ventas:
   * El admin administrará la información de los clientes, mientras que el contador llevará control de las ventas.
   * Se generarán reportes mensuales con información sobre ventas, gastos y utilidades.

### **Pendientes por completar:**

* Definición detallada de los flujos de compra e inventario para evitar errores operativos.
* La clase Compra debe registrar el estado de cada operación y relacionarse con las clases Cliente y Producto.
* Automatizar el contacto con proveedores para reponer inventario de forma eficiente.
* Asegurar que los reportes financieros mensuales se generen automáticamente a partir de los datos de ventas registradas.