

## **REGLAS DE NEGOCIO**

### **ADMINISTRADOR:**

- El administrador puede agregar nuevos empleados
- El administrador puede asignar roles y permisos
- El administrador puede editar la información de los empleados
- El administrador puede eliminar un empleado
- El administrador puede generar informes de ventas
- El administrador puede generar informes de reembolsos
- El administrador puede generar un pedido con los proveedores
- El administrador puede visualizar las ventas que generan los empleados o uno en específico
- El administrador puede realizar un reembolso
- El administrador puede visualizar el stock del inventario
- El administrador puede visualizar el historial de pedidos
- El administrador puede editar un producto
- El administrador puede eliminar un productor
- El administrador puede buscar un producto
- El administrador puede ver el historial de ventas
- El administrador puede realizar un reembolso

### **EMPLEADO:**

- El empleado puede realizar una venta
- El empleado puede realizar reembolsos
- El empleado puede visualizar el stock de inventario
- El empleado puede ver el historial de venta
- El empleado puede ingresar productos a inventario
- El empleado puede editar la información del inventario
- El empleado puede eliminar productos del inventario

### **SISTEMA:**

- Los empleados deben tener al menos un rol asignado
- Un producto no puede tener 2 categoría
- El sistema puede registrar las ventas
- El sistema puede registrar los reembolsos

- El sistema crea un usuario genérico de venta
- El sistema puede registrar pedidos a proveedores
- El sistema puede avisar stock bajo de un producto en específico
- El sistema puede crear un recibo de ventas

#### **INVENTARIO:**

- No se van a almacenar productos que ya hallan llegado a su fecha de vencimiento
- No se van a almacenar productos que ya se consideren pericidos
- No se van a almacenar productos carentes de calidad
- Los productos deben poseer una categoría
- Los productos no pueden estar duplicados
- Los productos deben tener una fecha de vencimiento establecida
- Se señalará cuando un producto llegue a un stock mínimo
- El producto se marcará como agotado cuando no haya stock disponible.
- El producto se marcará como agotado si el en el stock estos aparecen como caducados.

#### **NEGOCIO:**

- Los empleados no pueden hacer funciones de administrador
- El administrador no puede realizar ventas

#### **PROVEEDORES**

- Los productos entregados por proveedores deben cumplir los estándares de calidad
- El precio de los productos debe ser razonable y competitivo en el mercado
- Los proveedores pueden ser de tipo persona o tipo jurídico
- Un proveedor puede suministrar varias categorías

#### **COMPRAS**

- La condición de los productos debe de ser optima
- Los productos deben de cumplir con las normas de sanidad
- Se debe de verificar a los proveedores y la confiabilidad de estos
- Los productos comprados deben de ser almacenados de manera adecuada
- No se deben realizar compras de productos que no tengan la suficiente demanda
- Evite realizar compras de productos con un stock considerable.

#### **VENTAS**

- Se debe verificar la calidad de los productos antes de finalizar la venta

- Cada venta debe de ser registrada en el sistema
- El pago se debe de realizar de manera física

## **DEVOLUCIONES**

- El producto tiene una fecha de entrada para determinar el vencimiento de estos dependiendo la categoría
- Los productos lácteos tienen 2 días para devolverse por fecha de vencimiento
- El reembolso de un producto debe hacerse durante las 48 horas después de la venta y debe estar en óptimas condiciones
- El cliente debe de presentar una prueba de que compro un producto en el local
- No se van a aceptar productos perecederos
- La tienda puede negarse a realizar la devolución en caso de que no se cumplan los parámetros anteriores