Caso de uso del Sistema

Alerta de stock bajo

Prioridad: Should

Actor: Gerente/Jefe autenticado (Administrador) - Empleado

Breve descripción: Mandar una notificación o alerta cuando un producto tiene bajo stock

Precondiciones:

- El usuario debe haber iniciado sesión correctamente.
- El inventario debe contener productos registrados con cantidades definidas.
- Cada producto debe tener configurado un nivel mínimo de stock para generar alertas.

Descripción paso por paso:

- 1. El sistema supervisa el nivel de stock de cada producto en el inventario.
 - a. Cada vez que se realiza una venta o salida de productos, el sistema actualiza la cantidad disponible.
 - b. Si la cantidad disponible de un producto cae por debajo del umbral de stock mínimo, el sistema genera una alerta de stock bajo.
- 2. Generación y Visualización de la Alerta
 - a. La alerta se muestra en la interfaz del sistema para el administrador y los empleados con permisos.
 - El usuario puede acceder a la lista de productos con stock bajo para ver detalles específicos.
- 3. Acciones del Usuario ante la Alerta
- 4. El administrador o empleado puede tomar las siguientes acciones:
 - a. The ver más detalles: Acceder a la ficha completa del producto.
 - b. Cierre de la Alerta
- 5. Una vez que el producto ha sido abastecido y la cantidad supera el umbral mínimo, la alerta se elimina automáticamente.
- 6. El sistema actualiza el estado del inventario.
- 7. El usuario puede volver a la pantalla principal y seguir con otras tareas.