

## Prueba de aceptación de negocio.

Módulo de Órdenes de Compra

#1

Resultado: **satisfactoria**

Escenarios: **Product Owner, Gestión de Compras, Orden procesada correctamente**

## CRITERIOS DE ACEPTACIÓN

1.	<b>Crear orden de compra</b>	En caso que exista un proveedor válido y combustible disponible, cuando el usuario ingrese una nueva orden, el sistema debe registrar la orden, actualizar la lista de órdenes y mostrar confirmación de éxito.
2.	<b>Recibir orden y actualizar stock</b>	En caso que exista una orden con producto coincidente y contenedor válido, cuando se confirme la recepción, el sistema debe actualizar el stock y registrar la transacción.
3.	<b>Validación de tipo de combustible</b>	En caso que el contenedor y el combustible no coincidan, cuando el usuario intente guardar o recibir la orden, el sistema debe mostrar mensaje de incompatibilidad y evitar el registro.
4.	<b>Filtrado de órdenes registradas</b>	En caso que existan órdenes registradas con distintos proveedores y fechas, cuando el usuario aplique filtros, el sistema debe devolver los encabezados correctamente según los criterios seleccionados.
5.	<b>Creación de recibo de compra</b>	En caso que la orden esté abierta y sea válida, cuando el usuario genere el recibo, el sistema debe crear el documento con el formato correcto y mostrar los datos completos de la orden.

## Prueba de aceptación de negocio.

Módulo de Contenedores

#2

Resultado: **satisfactoria**

Escenarios: **Product Owner, Gestión de Contenedores, Gestión correcta de carga de Contenedores**

## CRITERIOS DE ACEPTACIÓN

1.	<b>Registrar contenedor</b>	Cuando se ingrese un nuevo contenedor con datos válidos, el sistema debe registrar la información correctamente y mostrar confirmación.
2.	<b>Editar contenedor</b>	Si el contenedor existe y los datos son válidos, el sistema debe permitir su edición y guardar los cambios.
3.	<b>Eliminar contenedor</b>	Cuando el usuario elimine un contenedor, el sistema debe cambiar su estado a inactivo sin borrar físicamente el registro.
4.	<b>Consultar contenedores</b>	El sistema debe mostrar todos los contenedores activos con su estado y tipo de combustible.
5.	<b>Validar capacidad de almacenamiento</b>	El sistema debe evitar ingresar galones superiores a la capacidad del contenedor.
6.	<b>Mostrar alerta de mantenimiento</b>	El sistema debe mostrar alertas si un contenedor necesita revisión o limpieza periódica.

## Prueba de aceptación de negocio.

Módulo Clientes

#3

Resultado: **satisfactoria**

Escenarios: **Product Owner, Gestión de Clientes, Creación y seguimiento de clientes registrados**

## CRITERIOS DE ACEPTACIÓN

1. <b>Registrar cliente</b>	Cuando se ingresen datos válidos, el sistema debe crear el cliente correctamente y mostrar confirmación.
2. <b>Editar información de cliente</b>	El sistema debe permitir modificar los datos y actualizarlos en la base de datos.
3. <b>Eliminar cliente</b>	Cuando se elimine un cliente, el sistema debe cambiar su estado a inactivo.
4. <b>Buscar cliente</b>	El sistema debe permitir buscar clientes por nombre, NIT o correo.
5. <b>Validar duplicados</b>	El sistema debe evitar registrar clientes con NIT duplicado.

## Prueba de aceptación de negocio.

Módulo de Empleados

#4

Resultado: **satisfactoria**

Escenarios: **Product Owner, Gestión de Empleados, Control y seguimiento de empleados según roles**

## CRITERIOS DE ACEPTACIÓN

1.	<b>Registrar empleado</b>	El sistema debe permitir agregar empleados con su respectivo puesto y salario.
2.	<b>Editar empleado</b>	El sistema debe guardar los cambios realizados a la información del empleado.
3.	<b>Eliminar empleado</b>	El sistema debe realizar un borrado lógico, cambiando el estado a inactivo.
4.	<b>Asignar puesto</b>	El sistema debe permitir asignar y actualizar el puesto de un empleado.
5.	<b>Calcular salario</b>	El sistema debe mostrar el salario asociado al puesto seleccionado.
6.	<b>Registrar empleado</b>	El sistema debe permitir agregar empleados con su respectivo puesto y salario.

## Prueba de aceptación de negocio.

Módulo Kardex

#5

Resultado: **satisfactoria**

Escenarios: **Product Owner, Gestión de Kardex, Registro de movimientos**

### CRITERIOS DE ACEPTACIÓN

1.	<b>Registrar movimiento</b>	El sistema debe registrar las entradas y salidas de combustible correctamente.
2.	<b>Actualizar existencias</b>	Cada movimiento debe actualizar el saldo del contenedor correspondiente.
3.	<b>Mostrar historial</b>	El sistema debe mostrar el historial completo de movimientos del combustible.
4.	<b>Generar reporte Kardex</b>	El sistema debe generar un reporte PDF o Excel con los movimientos filtrados por fecha y tipo de combustible.

## Prueba de aceptación de negocio.

#6

Módulo de Reporte de Ventas

Resultado: **satisfactoria**

Escenarios: **Product Owner, Gestión de Ventas, Control de ventas diarias**

### CRITERIOS DE ACEPTACIÓN

- |                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| 1. <b>Generar reporte diario</b>      | El sistema debe mostrar el total de ventas del día por tipo de combustible y método de pago. |
| 2. <b>Filtrar por rango de fechas</b> | El sistema debe generar reportes de ventas entre fechas específicas.                         |
| 3. <b>Exportar reporte</b>            | El sistema debe permitir descargar el reporte en formato PDF o Excel.                        |