

## Modulo Inventarios

NOMBRE CU: RF36 inventory movement register

DESCRIPCION DE CU: EL ADMIN registra movimientos que se realizan en el sistema con sus productos y existencias de los mismos. Los movimientos que restan la EXISTENCIA por la VENTA, se realiza automáticamente en el proceso de venta.

NIVEL DE USUARIO: ADMIN

PRECONDICIONES DE CU:

- El admin se logea al sistema.
- El admin selecciona la opción de su modulo de inventarios para el registro de movimientos.

POSTCONDICIONES:

- El registro del movimiento esta activo, si requiere un cambio, o cancelarse, se debe modificarse su campo ACTIVO.
- El movimiento se guarda automáticamente en un LOG de movimiento
- La fecha y hora del movimiento se registra automáticamente, el guardar en BD

RESULTADO ESPERADO: Que el sistema registre en la BD los movimientos de PRODUCTOS que afecten si existencia en el sistema.

HAPPY PATH:

1. Seleccionar el Tipo de movimiento (ENTRADAS, MERMAS, DEVOLUCIONES A PROVEEDOR, DEVOLUCIONES A CLIENTE)
2. Seleccionar el producto a registrar movimiento
  - a. Realizando una consulta del nombre, descripción o datos del producto
  - b. Seleccionando el producto organizando por marca, categoría y subcategoria
3. Captura la cantidad de productos del movimiento
4. Si el tipo de movimiento se INGRESO entonces
  - a. Si captura el proveedor
  - b. Captura el costo por UNIDAD
5. Si el tipo de movimiento es DEVOLUCION A PROVEEDOR entonces
  - a. Captura proveedor
  - b. Captura el detalle del movimiento, en este caso el porque de la devolucion
6. Si el tipo de movimiento es DEVOLUCION A CLIENTE entonces
  - a. Capturar cliente
  - b. Capturar detalle de movimiento , en este caso el porque de la devolucion
7. Si el tipo movimiento es MERMA entonces
  - a. Se registra el detalle de MERMA en caso de requerirlo
8. Se captura el detalle del movimiento: se filtra por tipo de PRODUCTO los tipos de comentarios que se pueden ingresar en este campo

ALTERNATIVAS:

- Del paso 2.
  - Realizando una consulta del nombre, descripción o datos del producto
    - El ADMIN se cerciora que el producto no esta registrado
    - El sistema debe desplegar un mensaje indicando que el producto no esta registrado
    - Y un acceso a el registro del mismo, el cual puede ser cancelado
    - Si se acepta, el sistema cambia a la ventana de REGISTRO DE PRODUCTO
      - Se cambia control
    - Si es cancelado, el sistema restaura su selección de TIPO DE MOVIMIENTO
- De paso 3.
  - Capturar la cantidad del movimiento(NUMERO, int o double)
    - Si no se cumple con el FORMATO del dato, se debe desplegar mensaje de error, alusivo al error
- Al momento de realizarse el registro de base de datos el sistema puede sufrir alguna desconexión:
  - En este caso el sistema debe desplegar un mensaje de error solicitando que se realice el registro posteriormente

NOMBRE CU: RF37 inventory search and display

DESCRIPCION DE CU: EL ADMIN consulta movimientos que se realizan en el sistema con sus productos y existencias de los mismos.

NIVEL DE USUARIO: ADMIN

PRECONDICIONES DE CU:

- El admin se logea al sistema.
- El admin selecciona la opción de su módulo de inventarios para la consulta de movimientos.

POSTCONDICIONES:

- Desplegado en pantalla con opciones viables para el ADMIN
- El movimiento se guarda automáticamente en un LOG de movimiento

RESULTADO ESPERADO: Que el sistema despliegue en tablas, listados o conjuntos de datos los movimientos de PRODUCTOS que reflejan la existencia en el sistema.

HAPPY PATH:

1. Se despliegan automáticamente los movimientos, en orden descendente enlistando o paginando 15. Muestra TODOS los tipos de MOVIMIENTOS en orden cronológico DESC.
2. Se muestran CONTROLES DE FECHAS para que el ADMIN filtre la INFO. Que desee. FECHA INICIAL, FECHA FINAL (si vacío, enlista hasta el día actual)
3. Seleccionar el Tipo de movimiento (ENTRADAS, MERMAS, DEVOLUCIONES A PROVEEDOR, DEVOLUCIONES A CLIENTE) en DEFAULT ES TODOS LOS TIPOS.
4. El ADMIN puede escribir el texto del producto de los movimientos que quiera consultar así como marca, categoría y subcategoría
5. El ADMIN puede ingresar texto del proveedor
6. Se despliega en pantalla los resultados
7. El ADMIN puede seleccionar si el ORDEN es DESC o ASC

ALTERNATIVAS:

- Del paso 2 en adelante
  - Realizando una consulta del nombre, descripción o datos del producto
    - El ADMIN captura valores de los campos que no tienen registros
    - El sistema responde con NOTIFICACION de que no hay registros que cumplan con esa consulta.

NOMBRE CU: RF38 cancel inventory movement

DESCRIPCION DE CU: EL ADMIN modifica el campo 'cancelado' del movimiento que se desea cancelar. El ADMIN justifica con un texto dicha cancelacion

NIVEL DE USUARIO: ADMIN

PRECONDICIONES DE CU:

- El admin se logea al sistema.
- El admin realiza consulta de movimientos donde se despliegue el que se desea cancelar
- El damin selecciona el movimiento que desea cancelar.

POSTCONDICIONES:

- El registro del movimiento queda inactivo.
- El movimiento se guarda automáticamente en un LOG de movimiento
- La fecha y hora de la CANCELACION del movimiento se registra automáticamente, el modificar en BD (Sin modificar fecha y hora original)

RESULTADO ESPERADO: Que el sistema registre en la BD los movimientos de PRODUCTOS que afecten si existencia en el sistema.

HAPPY PATH:

1. Al haber dado click en la opción de cancelar movimiento,
2. el sistema pide confirmación al admin para llevar a cabo la cancelación
3. si el admin contesta que si.... Debe registrar su justificación
4. El sistema confirma con mensaje de MOVIMIENTO CANCELADO
5. Cuando el usuario contesta que no, el sistema reanuda su operación SIN cancelar

ALTERNATIVAS:

- Del paso 2.
  - Realizando una consulta del nombre, descripción o datos del producto
    - El ADMIN se cerciora que el producto no esta registrado
    - El sistema debe desplegar un mensaje indicando que el producto no esta registrado
    - Y un acceso a el registro del mismo, el cual puede ser cancelado
    - Si se acepta, el sistema cambia a la ventana de REGISTRO DE PRODUCTO
      - Se cambia control
    - Si es cancelado, el sistema restaura su selección de TIPO DE MOVIMIENTO
- De paso 3.
  - Si el ADMIN hace la justificación se arrepiente del cancelado,
  - Simplemente debe pulsar VOLVER(NO CANCELAR --- SI CANCELAR)
  - El sistema reanuda su operación

## Modulo Caja

NOMBRE CU: RF22 register cashregister

DESCRIPCION DE CU: EL ADMIN registra un equipo de computo que será empleado como caja en el sistema. El software pdv debería ser instalado en este equipo.

NIVEL DE USUARIO: ADMIN

PRECONDICIONES DE CU:

- El admin se logea al sistema.
- El admin selecciona la opción de su modulo de cajas para el registro de cajas.

POSTCONDICIONES:

- El registro de cajas esta activo, y puede inactivarse o eliminarse o tener un cambio
- El movimiento se guarda automáticamente en un LOG de movimiento
- La fecha y hora del movimiento se registra automáticamente, el guardar en BD

RESULTADO ESPERADO: Que el sistema registre en la BD la caja nueva del pdv.

HAPPY PATH:

1. El admin da click en la opción CREAR CAJA.
2. El admin captura los campos correspondientes al equipo de cómputo para usarse como caja.
3. Los campos que captura son:
  - a. Nombre
  - b. Descripción
  - c. MAC address
  - d. Activo (si la maquina no se usará en el momento)
4. El sistema notifica del registro correcto de la CAJA

ALTERNATIVAS:

- Del paso 3.
    - El admin no debe registrar un NOMBRE que ya esta guardado en la BD
    - En este caso el sistema debe responder con un mensaje de error pidiendo que se use otro nombre.
    - El admin no debe registrar un MAC ADDRESS que ya esta guardado en la BD
    - En este caso el sistema debe responder con un mensaje de error pidiendo que se use otra MAC ADDRESS.
- se debe desplegar mensaje de error, alusivo al error

NOMBRE CU: RF23 update cashregister

DESCRIPCION DE CU: EL ADMIN actualizara un equipo de computo que será empleado como caja en el sistema. El software pdv debería ser instalado en este equipo.

NIVEL DE USUARIO: ADMIN

PRECONDICIONES DE CU:

- El admin se logea al sistema.
- El admin selecciona la caja que quiere modificar producto de una consulta
- El admin selecciona la opción de su modulo de cajas para modificar.

POSTCONDICIONES:

- El actualizado de la info de cajas se realiza e impacta su uso.
- El movimiento se guarda automáticamente en un LOG de movimiento
- La fecha y hora del movimiento se registra automáticamente, el guardar en BD

RESULTADO ESPERADO: Que el sistema modifique en la BD la caja seleccionada del pdv.

HAPPY PATH:

1. El admin da click en la opción modificar CAJA.
2. El admin modifica los campos correspondientes al equipo de cómputo para usarse como caja.
3. Los campos que captura son:
  - a. Nombre
  - b. Descripción
  - c. MAC address
  - d. Activo (si la maquina no se usará en el momento)
4. El sistema notifica de la actualización correcta de la CAJA

ALTERNATIVAS:

- Del paso 3.
  - El admin no debe registrar un NOMBRE que ya esta guardado en la BD
  - En este caso el sistema debe responder con un mensaje de error pidiendo que se use otro nombre.
  - El admin no debe registrar un MAC ADDRESS que ya esta guardado en la BD
  - En este caso el sistema debe responder con un mensaje de error pidiendo que se use otra MAC ADDRESS.  
se debe desplegar mensaje de error, alusivo al error

NOMBRE CU: RF24 soft delete of cashregister

DESCRIPCION DE CU: EL ADMIN lleva acabo del borrado lógico de un equipo de computo que ya no será empleado como caja en el sistema.

NIVEL DE USUARIO: ADMIN

PRECONDICIONES DE CU:

- El admin se logea al sistema.
- El admin selecciona la caja que quiere BORRAR producto de una consulta
- 

POSTCONDICIONES:

- El borrado logico de la info de cajas se realiza e impacta su uso.
- El movimiento se guarda automáticamente en un LOG de movimiento
- La fecha y hora del movimiento se registra automáticamente, el guardar en BD

RESULTADO ESPERADO: Que el sistema modifique en la BD la caja seleccionada del pdv para que no pueda ser utilizada de nuevo como caja.

HAPPY PATH:

1. El admin da click en la opción borra CAJA.
2. El sistema pide confirmación al admin sobre el borrador de la caja.
3. El sistema pide al admin justificar en un texto el borrado de la caja.
4. El sistema notifica el borrado lógico correcto de la caja

ALTERNATIVAS:

- Del paso 1.
  - Si el admin se arrepiente el sistema cierra la ventana y el sistema reanuda su actividad
- Al momento de realizarse el registro de base de datos el sistema puede sufrir alguna desconexión:
  - En este caso el sistema debe desplegar un mensaje de error solicitando que se realice el registro posteriormente

NOMBRE CU: RF25 search and display cashregisters

DESCRIPCION DE CU: EL ADMIN consulta la información de las cajas con las que cuenta en su sistema en los estados de activo e inactivo. Los registros que no se muestran son los borrados.

NIVEL DE USUARIO: ADMIN

PRECONDICIONES DE CU:

- El admin se logea al sistema.
- El admin realiza consulta de cajas donde se despliegue

POSTCONDICIONES:

- Se despliega información de cajas.

RESULTADO ESPERADO: Que el sistema despliegue la información completa de todas las cajas.

HAPPY PATH:

1. Al haber dado click en la opción consultar cajas.
2. el sistema despliega todas las caja ordenadas por su nombre en orden asc
3. si el admin considera puede hacer filtrados de la información por:
  - a. nombre
  - b. descripción
  - c. estado
  - d. MAC ADDRESS
4. El sistema muestra la informacion
5. Cuando no hay registros que cumplan con la consulta el sistema muestra mensaje de notificación.

ALTERNATIVAS:

- Del paso 2.
  - El sistema despliega mensajes de notificación en caso de que el admin introduzca valores que no existan en la BD
- Al momento de realizarse el registro de base de datos el sistema puede sufrir alguna desconexión:
  - En este caso el sistema debe desplegar un mensaje de error solicitando que se realice el registro posteriormente



NOMBRE CU: RF26 cash withdrawal

DESCRIPCION DE CU: EL ADMIN registra un retiro de efectivo indicando la razón del mismo.

NIVEL DE USUARIO: ADMIN

PRECONDICIONES DE CU:

- El admin se logea al sistema.
- El admin selecciona la opción de su módulo de cajas para el retiro de efectivo.

POSTCONDICIONES:

- Habrá menos dinero, lo cual se vera reflejado en el corte de caja del cajero
- El movimiento se guarda automáticamente en un LOG de movimiento
- La fecha y hora del movimiento se registra automáticamente, el guardar en BD

RESULTADO ESPERADO: El sistema permite de maneja ágil el registro del retiro de efectivo que realiza el admin, aunque el cajero este operando la caja

HAPPY PATH:

1. El admin captura la cantidad de dinero que retira el cajon de dinero, observando que la cantidad de efectivo actual se despliega en pantalla.
2. El admin selecciona el tipo de emergencia por la que saca dinero
3. El admin justifica con un texto la razón de la emergencia.
4. El sistema registra y notifica del retiro correcto
5. El sistema reanuda su operación con el cajero logeado anteriormente

ALTERNATIVAS:

- Del paso 1.
  - El admin no debe de capturar una cantidad mayor de efectivo para el retiro del que cuenta en cajon de dinero.
- Del paso 3.
  - El admin no debe dejar vacio el campo de la justificación.
- Al momento de realizarse el registro de base de datos el sistema puede sufrir alguna desconexión:
  - En este caso el sistema debe desplegar un mensaje de error solicitando que se realice el registro posteriormente

NOMBRE CU: RF28 cashregister start operation

DESCRIPCION DE CU: EL ADMIN inicia la operación de las cajas mediante su logeo y la iniciación. Ingresar un fondo de 500 para que el cajero pueda dar cambio.

NIVEL DE USUARIO: ADMIN

PRECONDICIONES DE CU:

- El admin enciende el equipo apagado
- El admin se logea al sistema.
- El admin decide iniciar operaciones

POSTCONDICIONES:

- El equipo debe ser operado por el cajero o por el admin para vender
- El movimiento se guarda automáticamente en un LOG de movimiento
- La fecha y hora del movimiento se registra automáticamente, el guardar en BD

RESULTADO ESPERADO: El sistema permite operar la caja para ventas. DESPUES de recibir el login del cajero

HAPPY PATH:

1. El admin da click en iniciar operación en la caja
2. El sistema debe abrir el cajon para ingresar los 500 pesos de fondo.
3. El sistema notifica del registro correcto de la apertura.
4. El sistema queda a la espera del login del cajero (o admin) para su operación en la venta

ALTERNATIVAS:

- Del paso 2.
  - El admin si decide, puede ingresar una cantidad distinta a los 500 pesos de fondo.
- Del paso 2.
  - El admin no debe dejar vacio el campo del fondo.
- Al momento de realizarse el registro de base de datos el sistema puede sufrir alguna desconexión:
  - En este caso el sistema debe desplegar un mensaje de error solicitando que se realice el registro posteriormente

## Modulo Productos

NOMBRE CU: RF01 Register Product

DESCRIPCION DE CU: EL ADMIN registra la información del producto

NIVEL DE USUARIO: ADMIN

### PRECONDICIONES DE CU:

- El admin se logea al sistema.
- El admin selecciona la opción de su módulo de productos para el registro.
- El admin debe contar con la marca preregistrada

### POSTCONDICIONES:

- El registro del producto asignado a su marca correspondiente.
- El registro del producto se guarda automáticamente en un LOG de productos
- La fecha y hora del alta del producto se registra automáticamente, el guardar en BD

RESULTADO ESPERADO: Que el sistema registre en la BD la información de los productos que se venderán.

### HAPPY PATH:

1. Se captura la información obligatoria del producto (Nombre, Descripción, Precio, Código de Barras)
2. Se asocia el producto con la marca correspondiente
3. Se agrega información opcional (Categoría, Subcategoría, Imagen)

### ALTERNATIVAS:

- Del paso 1.
  - De faltar algún campo obligatorio se informa al usuario y se denota que campo es el faltante
- Del paso 2.
  - De no tener la marca correspondiente se solicita dar de alta una nueva entrada de marca
- Del paso 3.
  - La imagen tiene que ser de máximo 5mb y de dimensiones 300x300 formato png o jpeg
- Al momento de realizarse el registro de base de datos el sistema puede sufrir alguna desconexión:
  - En este caso el sistema debe desplegar un mensaje de error solicitando que se realice el registro posteriormente

NOMBRE CU: RF02 Update Product

DESCRIPCION DE CU: EL ADMIN actualizar la información del producto

NIVEL DE USUARIO: ADMIN

PRECONDICIONES DE CU:

- El admin se logea al sistema.
- El admin selecciona la opción de su módulo de productos para la actualización.

POSTCONDICIONES:

- El registro del producto asignado a su marca correspondiente.
- El registro del producto se guarda automáticamente en un LOG de productos
- La fecha y hora del alta del producto se registra automáticamente, el guardar en BD

RESULTADO ESPERADO: Que el sistema registre en la BD la información actualizada de los productos que se venderán.

HAPPY PATH:

1. Se edita la información deseada (Nombre, Descripción, Precio, Código de Barras, Categoría, Subcategoría, Imagen, Marca)
2. Se confirma la información anterior con la nueva

ALTERNATIVAS:

- Del paso 1.
  - De faltar algún campo obligatorio se informa al usuario y se denota que campo es el faltante
- Del paso 2.
  - De no tener la marca correspondiente se solicita dar de alta una nueva entrada de marca
- Del paso 3.
  - La imagen tiene que ser de máximo 5mb y de dimensiones 300x300 formato png o jpeg
- Al momento de realizarse el registro de base de datos el sistema puede sufrir alguna desconexión:
  - En este caso el sistema debe desplegar un mensaje de error solicitando que se realice el registro posteriormente

NOMBRE CU: RF03 Delete Product

DESCRIPCION DE CU: EL ADMIN borra la información del producto

NIVEL DE USUARIO: ADMIN

PRECONDICIONES DE CU:

- El admin se logea al sistema.
- El admin selecciona la opción de su módulo de productos para la actualización.

POSTCONDICIONES:

- El registro del producto borrado de la BD.
- El registro al borrar el producto se guarda automáticamente en un LOG de productos
- La fecha y hora de la baja del producto se registra automáticamente, el guardar en BD

RESULTADO ESPERADO: Que el sistema registre en la BD la información actualizada de los productos que se venderán.

HAPPY PATH:

1. Se selecciona los productos que se desean borrar
2. Se presiona el botón de borrado
3. Se confirma que se desean borrar el numero de registros seleccionados
4. Se muestra la tabla actualizada sin los datos borrados

ALTERNATIVAS:

- Al momento de realizarse el registro de base de datos el sistema puede sufrir alguna desconexión:
  - En este caso el sistema debe desplegar un mensaje de error solicitando que se realice el registro posteriormente

NOMBRE CU: RF04 Search Product

DESCRIPCION DE CU: EL ADMIN busca la información del producto

NIVEL DE USUARIO: ADMIN/CASHIER

PRECONDICIONES DE CU:

- El admin se logea al sistema.
- El admin selecciona la opción de su módulo de productos para la búsqueda.

POSTCONDICIONES:

- Una lista con los productos que concuerden con los datos ingresados

RESULTADO ESPERADO: Que el sistema muestre una lista con los productos que concuerden con los datos ingresados

HAPPY PATH:

1. Se ingresan los parámetros de búsqueda (Por marca, categoría, subcategoría, nombre, descripción)
2. Se ingresa las palabras a buscar en las categorías seleccionadas
3. Se da click en el botón búsqueda

ALTERNATIVAS:

- Al momento de realizarse el registro de base de datos el sistema puede sufrir alguna desconexión:
  - En este caso el sistema debe desplegar un mensaje de error solicitando que se realice el registro posteriormente

NOMBRE CU: RF05 Update Product Price

DESCRIPCION DE CU: EL ADMIN actualizar la información del precio del producto

NIVEL DE USUARIO: ADMIN

PRECONDICIONES DE CU:

- El admin se logea al sistema.
- El admin selecciona la opción de su módulo de productos para la actualización.

POSTCONDICIONES:

- El cambio de precio del producto se guarda automáticamente en un LOG de productos
- La fecha y hora del cambio de precio del producto se registra automáticamente, el guardar en BD

RESULTADO ESPERADO: Que el sistema registre en la BD la información actualizada de los precios de los productos que se venderán.

HAPPY PATH:

1. Se da doble click al campo de precio del producto a editar
2. Se borra la cantidad actual y se ingresa la cantidad nueva
3. Se da click en el botón de guardar cambios para pasarlos a la base de datos

ALTERNATIVAS:

- Del paso 2.
  - De no tener una cantidad valida o dejar el campo vacio de llena con la cantidad anterior
- Al momento de realizarse el registro de base de datos el sistema puede sufrir alguna desconexión:
  - En este caso el sistema debe desplegar un mensaje de error solicitando que se realice el registro posteriormente

NOMBRE CU: RF06 Register Product Brand

DESCRIPCION DE CU: EL ADMIN registra la información de una marca de productos

NIVEL DE USUARIO: ADMIN

PRECONDICIONES DE CU:

- El admin se logea al sistema.
- El admin selecciona la opción de su módulo de productos para el registro.

POSTCONDICIONES:

- El registro de una marca que se maneja en el PDV.
- El registro de la marca se guarda automáticamente en un LOG de productos
- La fecha y hora del alta del producto se registra automáticamente, el guardar en BD

RESULTADO ESPERADO: Que el sistema registre en la BD la información de la marca que se venderán.

HAPPY PATH:

1. Se captura la información obligatoria de la marca (Nombre, Descripción)
2. Se sube la imagen del logo de la marca
3. Se da click en el botón de guardar para que se haga el registro en la base de datos

ALTERNATIVAS:

- Del paso 1.
  - De faltar algún campo obligatorio se informa al usuario y se denota que campo es el faltante
- Del paso 2.
  - De no tener la marca correspondiente se solicita dar de alta una nueva entrada de marca
- Del paso 3.
  - La imagen tiene que ser de máximo 5mb y de dimensiones 300x300 formato png o jpeg
- Al momento de realizarse el registro de base de datos el sistema puede sufrir alguna desconexión:
  - En este caso el sistema debe desplegar un mensaje de error solicitando que se realice el registro posteriormente



NOMBRE CU: RF02 Update Product

DESCRIPCION DE CU: EL ADMIN actualizar la información del producto

NIVEL DE USUARIO: ADMIN

PRECONDICIONES DE CU:

- El admin se logea al sistema.
- El admin selecciona la opción de su módulo de productos para la actualización.

POSTCONDICIONES:

- El registro del producto asignado a su marca correspondiente.
- El registro del producto se guarda automáticamente en un LOG de productos
- La fecha y hora del alta del producto se registra automáticamente, el guardar en BD

RESULTADO ESPERADO: Que el sistema registre en la BD la información actualizada de los productos que se venderán.

HAPPY PATH:

3. Se edita la información deseada (Nombre, Descripción, Precio, Código de Barras, Categoría, Subcategoría, Imagen, Marca)
4. Se confirma la información anterior con la nueva

ALTERNATIVAS:

- Del paso 1.
  - De faltar algún campo obligatorio se informa al usuario y se denota que campo es el faltante
- Del paso 2.
  - De no tener la marca correspondiente se solicita dar de alta una nueva entrada de marca
- Del paso 3.
  - La imagen tiene que ser de máximo 5mb y de dimensiones 300x300 formato png o jpeg
- Al momento de realizarse el registro de base de datos el sistema puede sufrir alguna desconexión:
  - En este caso el sistema debe desplegar un mensaje de error solicitando que se realice el registro posteriormente

NOMBRE CU: RF03 Delete Product

DESCRIPCION DE CU: EL ADMIN borra la información del producto

NIVEL DE USUARIO: ADMIN

PRECONDICIONES DE CU:

- El admin se logea al sistema.
- El admin selecciona la opción de su módulo de productos para la actualización.

POSTCONDICIONES:

- El registro del producto borrado de la BD.
- El registro al borrar el producto se guarda automáticamente en un LOG de productos
- La fecha y hora de la baja del producto se registra automáticamente, el guardar en BD

RESULTADO ESPERADO: Que el sistema registre en la BD la información actualizada de los productos que se venderán.

HAPPY PATH:

5. Se selecciona los productos que se desean borrar
6. Se presiona el botón de borrado
7. Se confirma que se desean borrar el numero de registros seleccionados
8. Se muestra la tabla actualizada sin los datos borrados

ALTERNATIVAS:

- Al momento de realizarse el registro de base de datos el sistema puede sufrir alguna desconexión:
  - En este caso el sistema debe desplegar un mensaje de error solicitando que se realice el registro posteriormente

NOMBRE CU: RF04 Search Product

DESCRIPCION DE CU: EL ADMIN busca la información del producto

NIVEL DE USUARIO: ADMIN/CASHIER

PRECONDICIONES DE CU:

- El admin se logea al sistema.
- El admin selecciona la opción de su módulo de productos para la búsqueda.

POSTCONDICIONES:

- Una lista con los productos que concuerden con los datos ingresados

RESULTADO ESPERADO: Que el sistema muestre una lista con los productos que concuerden con los datos ingresados

HAPPY PATH:

4. Se ingresan los parámetros de búsqueda (Por marca, categoría, subcategoría, nombre, descripción)
5. Se ingresa las palabras a buscar en las categorías seleccionadas
6. Se da click en el botón búsqueda

ALTERNATIVAS:

- Al momento de realizarse el registro de base de datos el sistema puede sufrir alguna desconexión:
  - En este caso el sistema debe desplegar un mensaje de error solicitando que se realice el registro posteriormente

