PARCIAL PRÁCTICO DDP(DISEÑO DIRIGIDO POR PRUEBAS)

CASOS DE PRUEBAS YORK DAU

UNIVERSIDAD POPULAR DEL CESAR

|  |  |
| --- | --- |
| **Escenario:  Registro de Valor de la cantidad negativa o cero en la entrada.** | |
| **HU 1. COMO** USUARIO **QUIERO** REGISTRAR LA ENTRADA PRODUCTOS | |
| **Criterio de Aceptación:** | |
| **1** La cantidad de la entrada debe ser mayor a 0. | |
| **Dado** | El usuario tiene un un producto registrado con el: nombre:”gaseosa litro”, precio:”5000”, cantidad:”2”, costo:”5000”, tipo:”VENTA DIRECTA”. |
| **Cuando** | realiza una entrada con un valor menor o igual a cero. |
| **Entonces** | el sistema de informacion le mostrara un mensaje de alerta “Cantidad de productos que intenta registrar es incorrecta, bebe ser mayor que cero” |

|  |  |
| --- | --- |
| **Escenario: Registro del valor de la cantidad correcto en la entrada.** | |
| **HU 1. COMO** USUARIO **QUIERO** REGISTRAR LA ENTRADA PRODUCTOS | |
| **Criterio de Aceptación:** | |
| **1.** La cantidad de la entrada debe ser mayor a 0.  **2.** La cantidad de la entrada se le aumentará a la cantidad existente del producto | |
| **Dado** | El usuario tiene un un producto registrado con el: nombre:”gaseosa litro”, precio:”5000”, cantidad:”2”, costo:”5000”, tipo:”VENTA DIRECTA”. |
| **Cuando** | registre una nueva entrada al valor de la cantidad correcta es decir mayor a cero,cantidad = “7” |
| **Entonces** | El sistema de información registrara y mostrara un mensaje de exito como : “Se ha agregado 7 unidades al producto gaseosa litro en el stock hay:9”; |

|  |  |
| --- | --- |
| **Escenario:  El valor de la Cantidad de salida del producto simple Menor o igual a cero.** | |
| **HU 1. COMO** USUARIO **QUIERO** REGISTRAR LA SALIDA PRODUCTOS | |
| **Criterio de Aceptación:** | |
| **1.** La cantidad de la de debe ser mayor a 0. | |
| **Dado** | El usuario tiene un un producto registrado con el: nombre:”gaseosa litro”, precio:”5000”, cantidad:”2”, costo:”5000”, tipo:”VENTA DIRECTA”. |
| **Cuando** | registrar un valor de la cantidad negativo o igual a cero |
| **Entonces** | el sistema mostrara un mensaje de alerta: “Cantidad Incorrecta, esta debe ser mayor a cero”. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Escenario:  Salidas correcta de los productos simples** | |
| **HU 1. COMO** USUARIO **QUIERO** REGISTRAR LA SALIDA PRODUCTOS | |
| **Criterio de Aceptación:** | |
| 1. La cantidad de la de debe ser mayor a 0. 2. En caso de un producto sencillo la cantidad de la salida se le disminuirá a la cantidad existente del producto. 3. Cada salida debe registrar el costo del producto y el precio de la venta | |
| **Dado** | El usuario tiene un un producto registrado con el: nombre:”gaseosa litro”, precio:”5000”, cantidad:”2”, costo:”5000”, tipo:”VENTA DIRECTA”. |
| **Cuando** | se registre una salida con el valor de la cantidad de : “1”, |
| **Entonces** | El sistema de información registrará la salida y mostrará el mensaje : “Se ha retirado con éxito 1 unidad del producto gaseosa litro queda en el stock:1; |

|  |  |
| --- | --- |
| **Escenario: Salida correcta de productos compuestos** | |
| **HU 1. COMO** USUARIO **QUIERO** REGISTRAR LA SALIDA PRODUCTOS | |
| **Criterio de Aceptación:** | |
| 1. La cantidad de la de debe ser mayor a 0. 2. Cada salida debe registrar el costo del producto y el precio de la venta 3. En caso de un producto compuesto la cantidad de la salida se le disminuirá a la cantidad existente de cada uno de su ingrediente. 4. El costo de los productos compuestos corresponden al costo de sus ingredientes por la cantidad de estos | |
| **Dado** | el usuario tiene registrado los siguiente porductos.  Producto 2: nombre “salchicha”, costo “1000”, cantidad “6”, tipo“PREPARACIÓN”.  Producto 3:nombre “lámina de queso”, costo “1000”, cantidad “3”, tipo“PREPARACIÓN”.  Producto 4:nombre “pan perro”, costo “1000”, cantidad “3”, tipo“PREPARACIÓN”.  Producto 5:nombre”perro sencillo”, precio “5000”. |
| **Cuando** | va a registrar una salida con la cantida = 2; |
| **Entonces** | El sistema de informacion registrara la salidad y mostrara un mensaje de éxito como: “Se ha retirado con exito 2 perro sencillo costo unitario 3000 precio unitario 5000. En el estock quedan: salchicha 4, lámina de queso 1, pan perro 1. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Escenario: Salida correcta de productos compuestos tipo combo** | |
| **HU 1. COMO** USUARIO **QUIERO** REGISTRAR LA SALIDA PRODUCTOS | |
| **Criterio de Aceptación:** | |
| 1. La cantidad de la de debe ser mayor a 0. 2. En caso de un producto compuesto la cantidad de la salida se le disminuirá a la cantidad existente de cada uno de su ingrediente. 3. Cada salida debe registrar el costo del producto y el precio de la venta. 4. El costo de los productos compuestos corresponden al costo de sus ingredientes por la cantidad de estos | |
| **Dado** | el usuario tiene registrado los siguiente porductos.  Producto 1: nombre “gaseosa litro”, costo “2000”, cantidad “6”, tipo“VENTA DIRECTA”.  Producto 2: nombre “salchicha”, costo “1000”, cantidad “9”, tipo“PREPARACION”.  Producto 3:nombre “lamina de queso”, costo “1000”, cantidad “7”, tipo“PREPARACION”.  Producto 4:nombre “pan perro”, costo “1000”, cantidad “8”, tipo“PREPARACION”.  Producto 5: nombre”perro sencillo”, precio “5000”.  Producto 6: nombre:”Combo para parejas”, precio: “12000”. |
| **Cuando** | va a registrar una salida con la cantida = 1; |
| **Entonces** | El sistema de informacion registrara la salidad y mostrara un mensaje de exito como: “Se ha retirado con exito “1” Combo para parejas costo unitario:”8000”, precio unitario:”12000”. En el estock quedan: Salchicha:”7”,lamina de queso:”5”, pan perro:”6”, gaseosa litro:“5”. |