Ejemplo de validacion de compra de los productos:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Condicion de entrada | Clases Validas | Clases Invalida |
| Ingreso de numero de compra | Todos los caracteres alfanumericos y alfabeticos | Que no posee ningun simbolo numerico o alfabetico |
| Seleccion del Proveedor | Debe seleccionarse un proveedor de todos los registrados en el sistema | No seleccionar ningun proveedor |
| Seleccionar la cantidad a comprar | Solo caracter numericos > 0 | Cantidad <= 0  escribir caracteres alfabeticos |
| Ingreso del descuento | Descuento < total | Descuento = total a pagar |

Ejemplo de validacion de venta de los productos

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Condicion de Entrada*** | ***Clases Valida*** | ***Clases Invalidas*** |
| Ingresar el cliente | Debe seleccionarse al cliente quien desea registrar la venta | No seleccionar ningun cliente |
| Agregar al detalle un producto que no haya sido registrado en el sistema | Producto tiene que existir en el registro del sistema | Vender un producto que no se haya registrado primeramente |
| Ingresar la cantidad a vender | 1)Solo valores numericos  2) 0 < cantidad <= existencia | 1) que ingrese un caracter alfabetico.  2) la cantidad a vender > que la existente en el stock |
| Ingresar Descuento | 1) El descuento <= cantidad a vendida  2) solo valores numericos. | 1) descuento >= total a vender.  2) descuento. |
| Ingresar Pago | 1) El pago ( si la venta es al credito) tiene que ser menor que el saldo total.  2) solo se aceptan valores numericos.  3) EL pago (si la venta es al contado) tiene que ser >= al saldo total | 1) que el pago sea >= al total (si la venta es al credito).  2) valores alfabeticos.  3)El pago de < al total (Si la venta es al contado) |