Ok ya vi tu mensaje lo que se quiere es un programa o aplicación en el que se le pueda colocar todo lo que hay en el inventario algo así como una base de datos, que posea los siguientes campos:

* Código (número entero o acompañado por un prefijo?) El Codigo del producto puede ser un numero entero y también pueden ser números y letras
* Descripción o nombre del producto (Descripción es una cosa y nombre es otra ejem: nombre: marcapaso, descripción: aparato para el corazón)Seria Descripcion Ejem: marcapaso Unicameral Adapta SR
* Lote (necesito ejemplo de esto) El lote puede ser un numero entero o números y letras que puede ser repetido es decir 50 Caterteres venoso central HJ5008 Tiene el lote BI2050 y 30 Cateteres Venoso Central HJ5008 Tienen el Lote BI2158
* Serial (ejemplo de esto) El Serial es un numero único del producto Por ejemplo un Marcapaso Adapta unicameral Tiene un Serial NWM855371S y otro Marcapaso Adapta Unicameral tiene el Serial NWM855372S
* Catidad
* Fecha de Vencimiento
* Ubicación (Que tan específico, todos tendrán ubicación?) (sería un campo de texto o que maneje país, estado, ciudad etc etc) La ubicación por lo general es: Almacen Oficina, Almacen FA14, Almacen FA16
* Orden de compra

Adicional a esta base de datos se necesita que se pueda hacer Nota de entrega, Orden de compra y cotizacion que son los formatos que anteriormente te pase que estaba hechos en excel.

La aplicacion debe poder realizar reportes de los inventarios, salidas y entradas. (que filtros deseas aplicar para la exportación de estos reportes, ejemplo: por fecha, por nombre….) (supongo que quieres que se genere en pdf) (Esto es lo más caro xD) Los filtros puden ser for rango de fechas, Codigo del producto o descripción del producto

¿Las salidas son todos aquellos que tengan nota de entraga? Si la Salida son todos aquellos que tengan nota de Entrega

¿Seguro que no quieres mas reportes? Que otro reporte tienes en mente que me puedas decir

En el reporte de salidas de inventario debe tener los campos:

* Codigo del producto
* Descripcion del producto
* La ubicacion por la cual salio
* Destino
* Cantidad
* Serial
* Lote

El reporte de Entrada de inventario debe tener los siguientes campos:

* Codigo del producto
* Descripcion del producto
* Serial
* Lote
* Catidad
* Procedencia
* Fecha de Vencimiento

Adicional en la aplicacion se debe poder crear diferentes ubicaciones, es decir diferentes lugares donde hay inventario esto quiere decir por ejemplo se le entrega al hospital Santa Fe un producto en consignacion, entonces la aplicacion se crea el inventario del hospital santa fe y se coloca el producto que esta en dicho hospital, es decir se hace una especie de transferencia de inventario.

(Esta ubicación es diferente a la ubicación del producto al principio del documento?) Esta ubicación es material que se le dio a una clínica por lo que se coloca ubicación Hospital Santa Fe por ejemplo

Por el momento esto es lo que tengo en mente si se me llegase a ocurrir algo mas te escribiria