

13.- Diseñar unha Aplicación no package “principal” que amose un menú coas seguintes opcións:

- 1.- Xestión de Clientes
- 2.- Xestión de Artigos
- 3.- Xestión de Ventas
- 4.- Facturación
- 5.- Sair

- Xestión de Clientes debe amosar un menú que permita:
 - 1.- Listar Clientes
 - 2.- Engadir Cliente
 - 3.- Buscar por DNI/Apelidos, / Eliminar / Modificar cliente
 - O listado de Clientes debe saír ordeado por apelidos e nome.
- Xestión de Artigos debe permitir
 - 1.- Listar Artigos
 - 2.- Engadir Artigos
 - 3.- Buscar / Eliminar / Modificar Artigos por Código / Descrición
 - 4.- Modificar Stock de Artigo
 - O listado de Artigos debe saír ordeado por código de artigo e amosar o Stock existente
- Xestión de Ventas debe permitir
 - 1.- Listado de Ventas
 - 2.- Realizar Venta
 - Realizar Venta debe solicitar o DNI do Cliente, o Codigo de artigo e a cantidade e formalizar unha venta coa data actual visualizando a información pertinente na pantalla
 - Listado de Ventas debe listar as ventas actuais ordeadas por data de venta
- Facturación debe permitir:
 - 1.- Emisión de Facturas
 - 2.- Listado de Facturas
 - 3.- Amosar Factura
 - Emisión de Facturas debe solicitar unha data, percorrer as ventas e **crear unha factura para cada cliente** con todas as súas ventas nesa data, sendo almacenadas en FacturaStorage (pechándose a factura e eliminando as ventas correspondentes).
Se recomenda crear a clase FacturacionBuilder que permite crear un conxunto de Facturas (Factura[])
 - Listado de Facturas debe listar en pantalla as facturas “Pechadas” dispoñibles.
 - Amosar Factura debe solicitar un código de factura e visualizar a factura en pantalla.