ACTIVIDAD 02

Realizar una aplicación en JAVA para generar facturas de venta de productos, con las siguientes consideraciones:

Debe existir un menú principal para definir las funcionalidades principales, tales como:

- Creación de cliente
- Creación de vendedor
- Creación de factura
- Ver lista de clientes
- Ver lista de vendedores
- Ver lista de facturas
- Ver detalle de factura

En la creación de una nueva factura, se debe seleccionar un cliente para la factura, elegir un vendedor e ingresar los productos a la factura con su respectiva cantidad de venta. Al finalizar el ingreso de los productos, se debe mostrar en pantalla el total facturado.

La lista de facturas debe tener el siguiente formato: FECHA => ID_FACTURA => VENDEDOR => CLIENTE => TOTAL

El detalle de la factura debe visualizarse con un formato definido por ustedes, donde se incluya la información de los productos vendidos.

Nota: Para el desarrollo de esta actividad deben definir las clases: Cliente, Vendedor, Producto, ItemFactura, Factura y Principal(main).