

**UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTONOMA DE HONDURAS**

PROGRAMACION 2



TRABAJO ACUMULATIVO

ALUMNO: ANDY HERNANDEZ

CUENTA: 20131015121

CATEDRATICO: MIGUEL SAUCEDA

FACTURA CON INTERFACES GRAFICAS

Mi idea para realizar este proyecto es simular una tienda de frutas donde existirá una pequeña base de datos que simule con una clase adicional a las sugeridas a la cual le llame inventario donde se encuentra un arreglo de artículos ya inicializados con descripción precio y CODIGO, el objetivo de esto es que la pantalla principal del programa pida a el operador que ingrese el código del articulo solamente y que este sea suficiente para tomar la descripción y el precio del mismo para calcular el total aparente.


En relación a la interfaz gráfica la pantalla principal cuestionara si desea entrar al inventario a la facturación con una pantalla sencilla de bienvenida.

Para la obtención de datos se utilizaran cuadros de textos de la forma:

The image displays two versions of a 'Registro de personal' (Personal Record) form. Both forms have a title bar with a small icon and the text 'Registro de personal'. The form is titled 'Datos Personales' and contains five text input fields: 'Nombre:', 'Apellido P', 'Apellido M', 'Telefono', and 'Direccion'. Below the fields are four buttons: 'Guardar', 'Modificar', 'Eliminar', and 'Cancelar'. In the left screenshot, the fields are pre-filled with the following data: 'Nombre:' is 'David', 'Apellido P' is 'Pacheco', 'Apellido M' is 'Jimenez', 'Telefono' is '6653567287', and 'Direccion' is 'Av. Larcomar'. In the right screenshot, all fields are empty. A mouse cursor is visible over the 'Cancelar' button in the left screenshot.

Solo que en lugar de pedir esos datos se pedirá el nombre, ID y numero de factura además de lo mas importante que en este caso es el código de cada articulo.

Agregado a esto utilizare los botones seleccionables para seleccionar si el cliente tiene crédito o no, de la forma:



The image shows a Java Swing window titled "Reseteo de botones de radio". Inside the window, there is a label "Sexo:" followed by two radio buttons. The first radio button is selected and is labeled "Masculino". The second radio button is not selected and is labeled "Femenino". Below the radio buttons, there are two buttons: "Aceptar" on the left and "Limpiar" on the right. The window has a standard Windows-style title bar with minimize, maximize, and close buttons.