

UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA
FACULTAD DE INGENIERIA
ESCUELA DE CIENCIAS Y SISTEMAS
INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN Y COMPUTACIÓN 1
SECCIÓN E
PRIMER SEMESTRE 2022
AUX. SERGIO FERNANDO OTZOY GONZALEZ

E

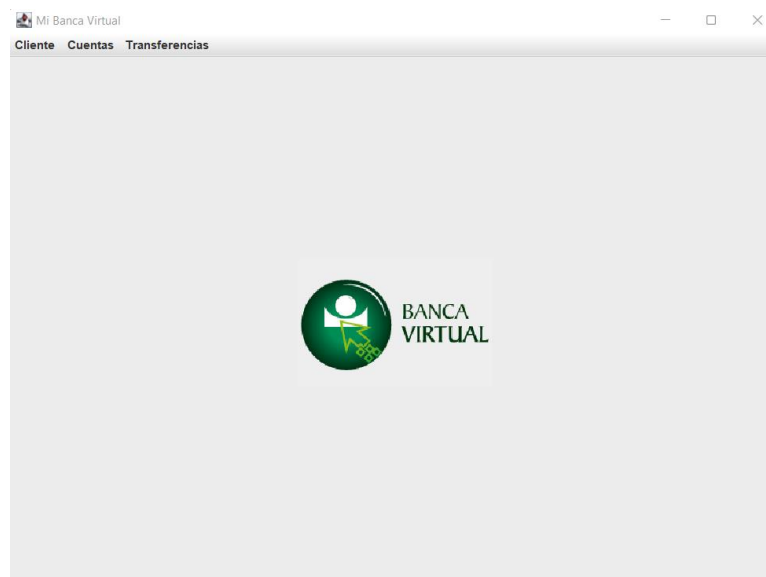


Nombre: Julio Alejandro Zaldaña Ríos
Carné: 202110206
Fecha: 28 de febrero de 2022

Entidad Bancaria: Mi Banca Virtual

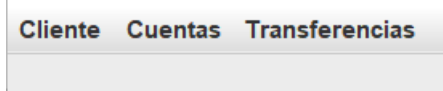
Ejecutar en “visible” localizado en carpeta src.

```
visible.java X
src > visible.java > ...
1  public class visible {
2
3      Run Debug
4      public static void main(String args[]){
5          ventana ventana = new ventana();
6          //hacer visible la ventana
7          ventana.setVisible(true);
8          //colocar en el centro de pantalla
9          ventana.setLocationRelativeTo(null);
10     }
11
12 }
13
```

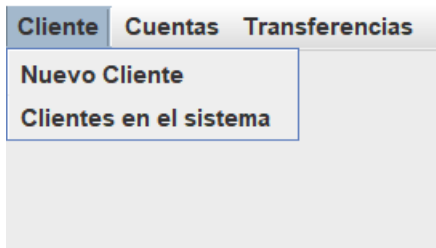


Menú de Inicio

Existe una barra de menú en la parte superior izquierda de la ventana principal.

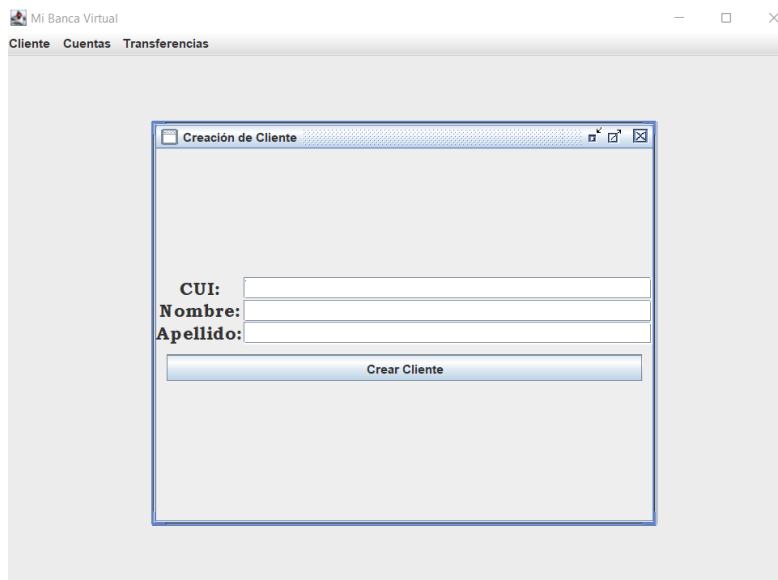


1. Un submenú para clientes:



- **Nuevo Cliente:**

Al ingresar en esta opción, se desplegará una ventana dentro de la ventana principal. En ella se tendrá que ingresar el CUI, Nombre y Apellido para poder registrar un cliente en el sistema bancario.

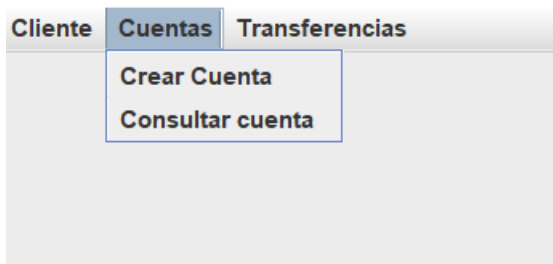


- **Clientes en el sistema:**

Al ingresar en esta opción, se desplegará una lista de los clientes existentes en el momento que se ejecuta el sistema. ("Se desplegará en consola")

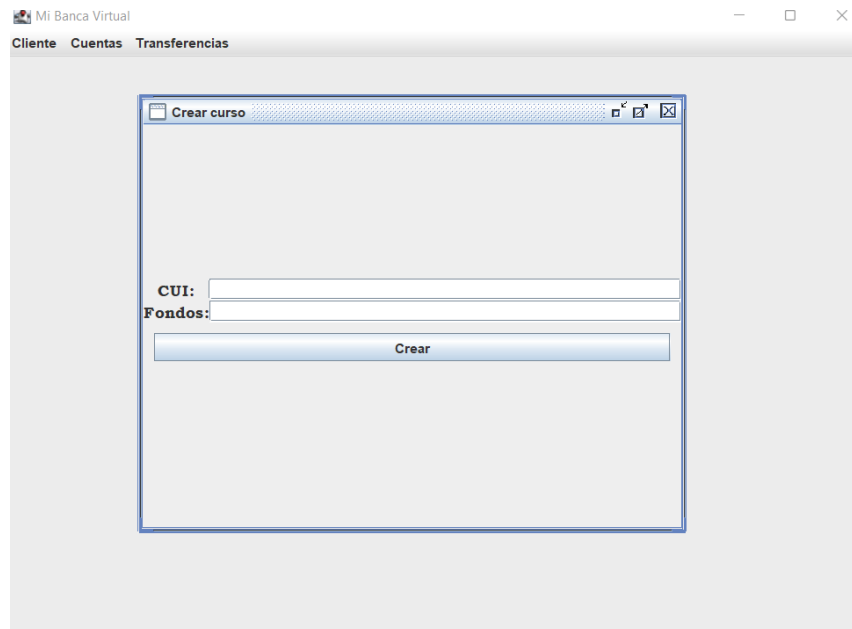
```
***** Lista de clientes *****  
295273607: Julio Zaldaña  
*****
```

2. Un submenú para cuentas:

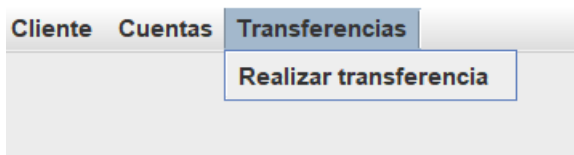


- **Crear Cuentas:**

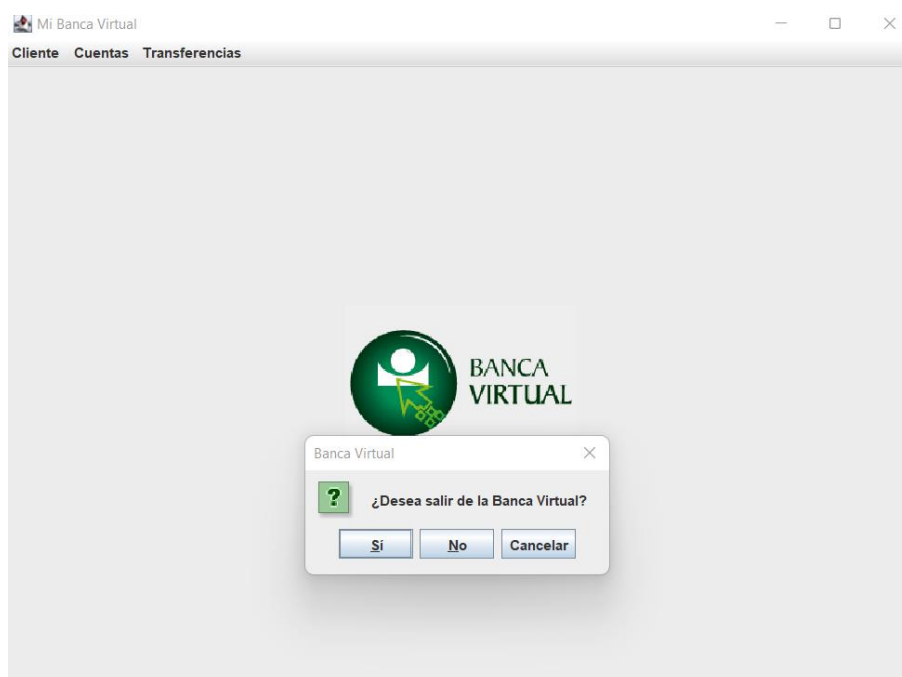
Al ingresar en esta opción, se desplegará una ventana dentro de la ventana principal. En ella se tendrá que ingresar el CUI y el fondo inicial para poder crear una cuenta en el sistema.



3. Un submenú para transferencias



Corroborar salida del sistema:



Si se desea salir, seleccionar el botón sí.

Y si no se desea salir, seleccionar el botón no o el botón cancelar.