

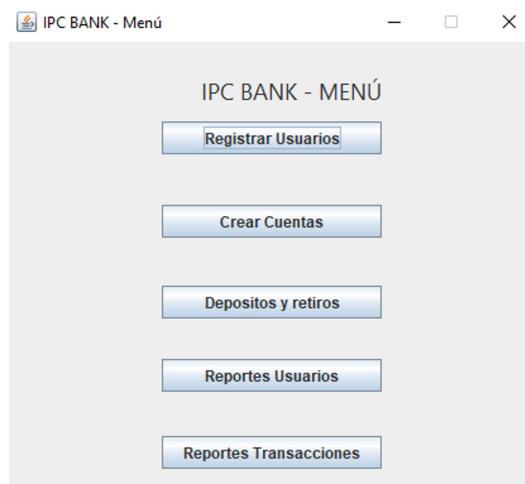
MANUAL DE USUARIO

martes, 6 de septiembre de 2022 12:31

En este documento se detalla como debe utilizarse el proyecto 1 IPC-BANK. Por cada procedimiento se adjunta una imagen como referencia.

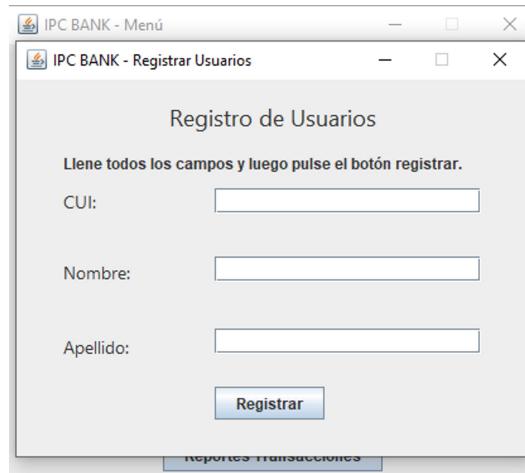
MENÚ - PANTALLA DE INICIO

Al iniciar el programa ProyectoIpcBank se mostrará la pantalla de inicio, esta pantalla es el menú que contiene las opciones y acciones que se pueden realizar. Al ser la pantalla principal se termina la ejecución del programa si se cierra esta ventana.



REGISTRAR USUARIOS

Es la primera opción en el menú principal y para acceder se debe hacer click en el botón "Registrar Usuarios", al hacer click se verá una nueva ventana en la cual se pueden ingresar los datos del usuario que se quiera registrar.



Para que el registro de usuarios se realice con éxito se deben completar los campos de texto que aparecen en la ventana. Presionar el botón "Registrar" y listo.



Si se quiere registrar un nuevo usuario, tomar en cuenta que debe ser un usuario con CUI distinto a alguno que ya esté registrado, si se intenta registrar un usuario con CUI existente, el programa lo detectará y no se podrá registrar.

REGISTRAR CUENTAS

En el menú principal al hacer click en el botón crear cuentas, se abrirá una ventana donde se mostrarán los usuarios ya registrados y disponibles para poder crear una cuenta asociada al CUI.

CUI	Nombre	Apellido
123	Luis	Pacheco
1234	Jose	De León

Al hacer doble click en la tabla y sobre el registro al que se desea crear una cuenta se llenarán los campos

de texto automáticamente con los datos del usuario y agregando un número de cuenta único y saldo inicial a la cuenta. Para registrar la cuenta se debe hacer click sobre el botón "Crear Cuenta". Nota: Un usuario puede tener más de una cuenta vinculada al CUI.

DEPOSITOS Y RETIROS

En el menú principal dar click al botón "Depositos y Retiros". Abrirá la ventana para poder realizar transacciones a las cuentas creadas previamente. Al hacer doble click sobre el registro al que se desea realizar la transacción se llenarán los campos de texto con nombre, numero de cuenta saldo actual y CUI. Luego se debe ingresar el monto que se desea depositar o retirar.

Restricciones

-DEPOSITOS: El monto ingresado debe ser mayor a 0.

-RETIROS: El monto ingresado debe ser mayor a 0 y menor al saldo actual.

Nombre: <input type="text" value="Jose"/>	<input type="button" value="Depositar"/>
Cuenta: <input type="text" value="1001"/>	<input type="button" value="Retirar"/>
Saldo Actual: <input type="text" value="0.0"/>	<input type="button" value="Cancelar"/>

Seleccione una cuenta para realizar un depósito o retiro:

No. Cuenta	CUI usuario	Nombre	Saldo
1000	123	Luis	500.0
1001	1234	Jose	0.0

Nombre:
 Cuenta:
 Saldo Actual:

Message
 Depósito realizado con éxito

REPORTES USUARIOS:

En el menú principal al dar click en Reporte Usuarios, se abrirá la ventana en la que se verá una tabla con los usuarios registrados actualmente y también un buscador por CUI. En el buscador se debe ingresar el CUI de un usuario registrado y en la tabla vacía se mostrarán las cuentas asociadas al usuario registrado con el CUI utilizado para la búsqueda.

Generar Reporte		
Usuarios Registrados :		
CUI	Nombre	Apellido
123	Luis	Pacheco
1234	Jose	De León

Ingrese el CUI:

Generar Reporte
 Usuarios Registrados :
 CUI Nombre Apellido
 123 Luis Pacheco
 1234 Jose De León

Ingrese el CUI:

 1000

También en esta ventana se puede generar un Reporte de Usuarios dando click en el botón "Usuarios" ubicado en la parte superior derecha, este genera un pdf en la raíz del proyecto.

Generar Reporte		
Usuarios Registrados :		
CUI	Nombre	Apellido
123	Luis	Pacheco
1234	Jose	De León

Generar Reporte
 Usuarios Registrados :
 CUI Nombre Apellido
 123 Luis Pacheco
 1234 Jose De León

Message
 Reporte de Usuarios creado con éxito

Ingrese el CUI:

The screenshot shows a file list with columns for Nombre (Name), Fecha de modificación (Last modified), and Tipo (Type). The files listed are:

Nombre	Fecha de modificación	Tipo
build	6/09/2022 13:26	Carpeta de archivos
nbproject	23/08/2022 15:41	Carpeta de archivos
src	1/09/2022 16:30	Carpeta de archivos
test	24/08/2022 12:37	Carpeta de archivos
build.xml	23/08/2022 15:38	Documento XML
manifest.mf	23/08/2022 15:38	Archivo MF
ReporteUsuarios_06092022134338.pdf	6/09/2022 13:43	Chrome HTML Do...
Usuarios Registrados.html	6/09/2022 13:43	Chrome HTML Do...

REPORTES TRANSACCIONES

En el menú principal al hacer click en el botón "Reportes transacciones" abrirá una ventana con una tabla vacía, un buscador por ID cuenta y dos botones para generar el reporte de Depositos y reporte de Retiros.

The window title is "Historial de transacciones". It contains fields for "Ingresar el ID de la cuenta:" (Account ID), "CUI:", "Nombre:", and "Saldo Actual:". Below these is a large empty table area. At the bottom, there are buttons for "Generar Reporte de:" with options "Historial de Depositos" and "Historial de Retiros".

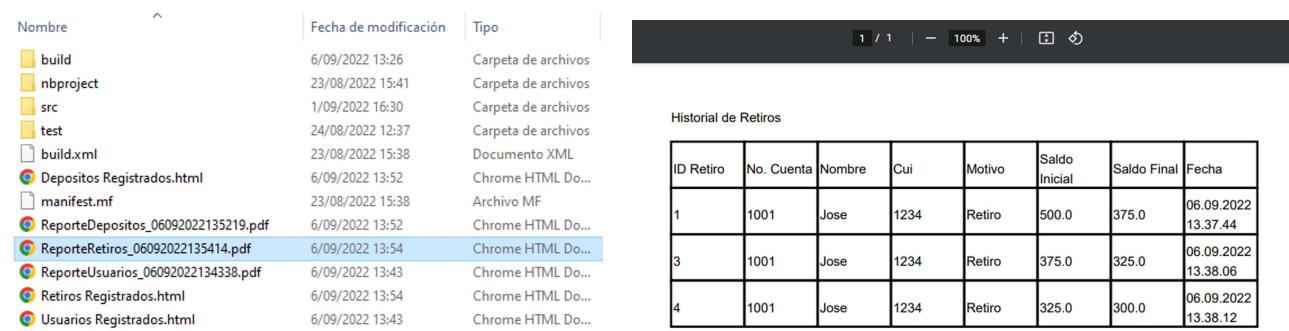
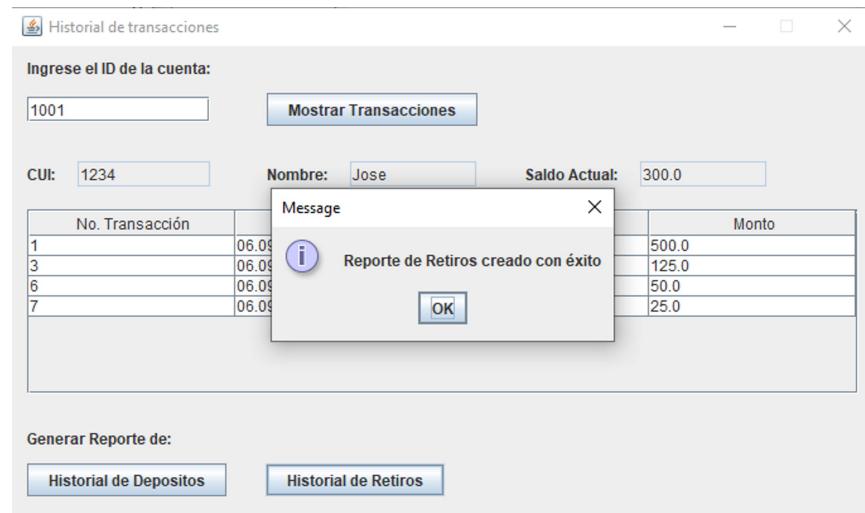
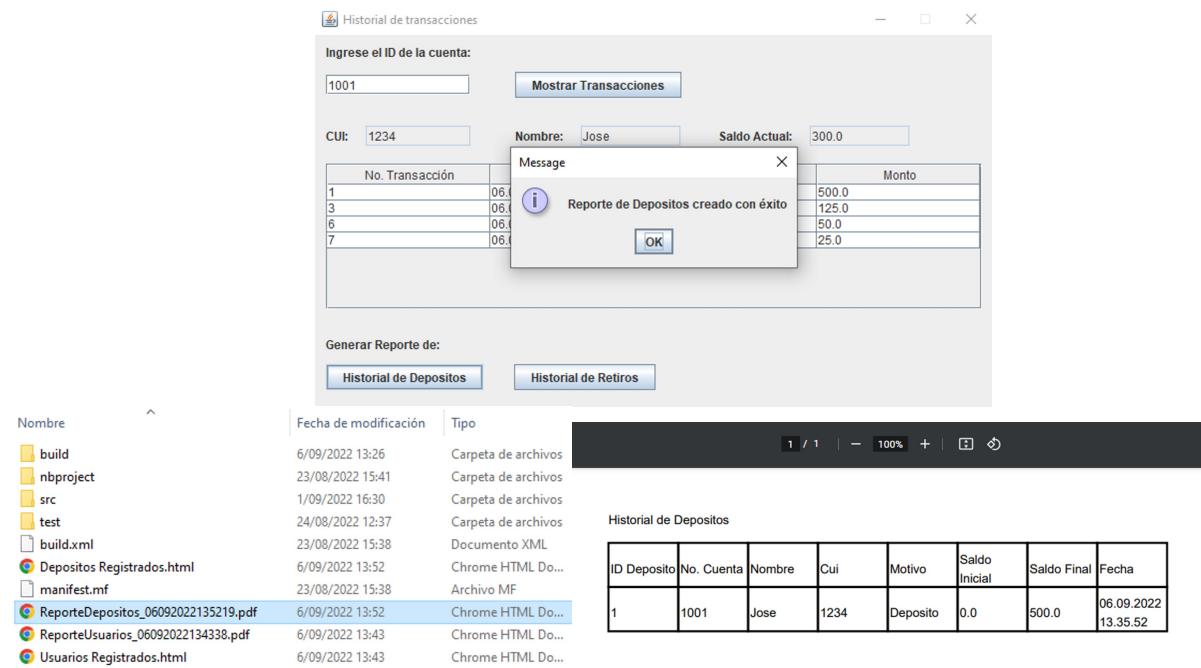
Para mostrar las transacciones se debe ingresar un ID asociado a una cuenta existente y luego dar click al botón "Mostrar Transacciones", esto hará que se muestren en la tabla el historial de transacciones y se llenarán los campos de texto CUI, Nombre y saldo actual al los que pertenecen las transacciones.

The window title is "Historial de transacciones". The "Ingresar el ID de la cuenta:" field contains "1001". The "Mostrar Transacciones" button is highlighted. Below it, the "CUI:", "Nombre:", and "Saldo Actual:" fields are populated with "1234", "Jose", and "300.0" respectively. A table below shows transaction history:

No. Transacción	Fecha	Detalle	Monto
1	06.09.2022 13.35.52	Deposito	500.0
3	06.09.2022 13.37.44	Retiro	125.0
6	06.09.2022 13.38.06	Retiro	50.0
7	06.09.2022 13.38.12	Retiro	25.0

At the bottom, there are buttons for "Generar Reporte de:" with options "Historial de Depositos" and "Historial de Retiros".

Al hacer click sobre el botón Historial de Depositos se creará un documento PDF en la raíz del proyecto con los depositos realizados pertenecientes a la cuenta vinculada a la busqueda por ID. Hará el mismo procedimiento el botón Historial de Retiros pero generará un PDF de los retiros realizados.



Esas son todas las funciones que tiene el programa ProyectolpcBank.