

Proceso bancoFiel

Definir nombreTitular Como Caracter;

Definir identificacionTitular Como Caracter;

Definir cantidadCuenta Como Entero;

Definir cantidadDeposito Como Entero;

Definir cantidadRetiro Como Entero;

Definir opcion Como Entero;

cantidadCuenta <- 0;

Repetir

Escribir "Bienvenidos a su sistema bancario Su Banco Fiel, por favor seleccione una de las opciones presentadas a continuación:";

Escribir "1. Consultar saldo cuenta.";

Escribir "2. Depositar.";

Escribir "3. Retirar.";

Escribir "4. Salir del sistema.";

Leer opcion;

Segun opcion Hacer

1:

Escribir "Digite los siguientes campos para validar su identidad:";

Escribir "Nombre Titular.";

Leer nombreTitular;

Escribir "Identificación Titular.";

Leer identificacionTitular;

Si cantidadCuenta = 0 Entonces

Escribir "Lo sentimos mucho pero el usuario ",
nombreTitular, " no tiene saldo en la cuenta para
consultar." ;

SiNo

Escribir "El saldo del titular ", nombreTitular, " con
identificación ", identificacionTitular, " es de \$",
cantidadCuenta;

FinSi

Escribir "";

2:

Escribir "Digite los siguientes campos para validar su identidad:";

Escribir "Nombre Titular.";

Leer nombreTitular;

Escribir "Identificación Titular.";

Leer identificacionTitular;

Escribir "Digite el saldo a depositar:";

Leer cantidadDeposito;

Si cantidadDeposito > 0 Entonces

Escribir "Usted ha depositado \$", cantidadDeposito, "
pesos a nombre del titular ", nombreTitular;

Escribir "";

cantidadCuenta <- cantidadCuenta + cantidadDeposito;

SiNo

Escribir "El saldo depositado no puede ser negativo o 0,
por favor valide la cantidad a depositar.";

Escribir "";

FinSi

Escribir "A continuación se mostrará de nuevo el menú por si
desea seleccionar una nueva opción.";

Escribir "";

3:

Escribir "Digite los siguientes campos para validar su identidad:";

Escribir "Nombre Titular.";

Leer nombreTitular;

Escribir "Identificación Titular.";

Leer identificacionTitular;

Escribir "Digite el saldo a retirar:";

Leer cantidadRetiro;

Si cantidadRetiro > cantidadCuenta Entonces

Escribir "El monto a retirar superar el saldo de la cuenta,
por favor verifique de nuevo el monto a retirar o el saldo
de su cuenta.";

Escribir "";

SiNo

Escribir "Acaba de retirar \$", cantidadRetiro, " de la cuenta
del titular ", nombreTitular;

cantidadCuenta <- cantidadCuenta - cantidadRetiro;

Escribir "";

FinSi

Escribir "A continuación se mostrará de nuevo el menú por si
desea seleccionar una nueva opción.";

Escribir "";

4:

Escribir "Gracias por utilizar nuestro sistema bancario Su Banco
Fiel.";

De Otro Modo:

Escribir "La opción elegida no existe.";

FinSegun

Hasta Que opcion = 4

FinProceso