

Ejercicios S3:

1. Escribe un programa que simule la actualización de una cuenta bancaria. El usuario ingresará un saldo inicial y se realizarán las siguientes operaciones utilizando operadores de asignación:

- Se sumarán 100 unidades como depósito.
- Se restarán 50 unidades como retiro.
- Se multiplicará el saldo por un interés del 5%.

2. Ejercicio Ciclo for:

1. Escribe un programa que imprima los días de la semana en orden. Usa un ciclo for para recorrer un arreglo que contiene los días de la

`String[] dias = {"Lunes", "Martes", "Miércoles", "Jueves", "Viernes", "Sábado", "Domingo"};`

3. Ejercicio Ciclo while:

1. Escribe un programa que solicite al usuario que ingrese un número positivo. Si el número es negativo, el programa seguirá solicitando un número positivo hasta que se cumpla la condición.

4. Ejercicio Ciclo do-while:

1. Crea un programa que genere un menú sencillo con 3 opciones:

1. Sumar dos números. 2. Restar dos números. 3. Salir.

El programa deberá repetirse hasta que el usuario elija la opción de salir.

5. Ejercicio Ciclo Anidado:

1. Escribe un programa que imprima una tabla de multiplicar del 1 al 10. La tabla debe tener el siguiente formato:

6. Ejercicio Desafiante:

1. Escribe un programa que simule el proceso de una tienda en línea. El usuario ingresará los precios de 5 productos y se mostrará el total a pagar. Luego, si el total supera 100 unidades, se aplicará un descuento del 10% utilizando un operador de asignación.