



## CUE: SENTENCIAS CONDICIONALES DE CONTROL DE FLUJO

### DRILLING: CONTROLANDO EL FLUJO CON SENTENCIAS CONDICIONALES

Para resolver este ejercicio, debe haber revisado la lectura y los videos de la CUE Sentencias Condicionales De Control De Flujo.

#### EJERCICIO 1:

En este ejercicio, usted deberá pedir la temperatura del día e imprimir el tipo de clima dependiendo de la temperatura (Utilizando condicionales):

TEMPERATURA CENTIGRADOS	TIPO DE CLIMA
$\leq 10$	Frío
$>10$ y $< 20$	Nublado
$>20$ y $< 30$	Caluroso
$\geq 30$	Tropical

Ejemplo de salida:

```
Bienvenido
Por favor, ingrese la temperatura de hoy
15 grados
Hay 15.0 grados. El tipo de clima hoy es Nublado
```

#### EJERCICIO 2:

En esta actividad, usted deberá utilizar switch case para simular un cajero automático. Tendrá un menú con 3 opciones: depositar dinero, retirar y salir. Además, contará con un saldo inicial de 1000 dólares.

Debe procurar que si realiza un depósito se sume al saldo inicial y muestre un mensaje con el total actualizado. Si retira dinero, debe mostrar un mensaje con el nuevo saldo o en su defecto, indicar que el saldo es insuficiente. Mensaje de despedida para la opción salir.

Ejemplo de salida:

Seleccione la opción:

1. Depositar dinero a mi cuenta
2. Retirar dinero de mi cuenta
3. Salir

1

Su saldo inicial es: 1000.0

Digite la cantidad que desea depositar

110.9

Saldo Actual 1110.9

Gracias por operar con nosotros