

## **EVALUACIÓN MÓDULO EVALUACIÓN DE CONDICIONES LÓGICAS**

### **ORGANIZAR UN PICNIC**

Para resolver este ejercicio, anteriormente debe haber revisado la lectura y los videos del Módulo Evaluación de condiciones lógicas.

#### **EJERCICIO:**

1.- Lee atentamente el siguiente enunciado:

Te encuentras trabajando en una aplicación de planificación de eventos. La aplicación sugiere actividades basadas en la temperatura y disponibilidad de tiempo. Se te solicita implementar una función que determine si es un buen momento para organizar un picnic.

2.- Desarrolla el código necesario para resolver el ejercicio considerando los siguientes requerimientos:

- Crea un programa que pregunte al usuario la temperatura actual y la cantidad de tiempo libre disponible.
- La función debe determinar si es un buen momento para organizar un picnic. Las condiciones son las siguientes:
  - Es un buen momento si la temperatura se encuentra entre 12 y 30 grados.
  - Es un buen momento si no hay lluvia.
  - Es un momento si tiene más de 90 minutos disponibles.
- Debes utilizar operadores ternarios u operadores lógicos para evaluar estas condiciones y mostrar un mensaje adecuado al usuario.

A continuación, se muestran algunas imágenes que te ayudarán a guiar mejor el ejercicio.

Esta página dice

¿Cuál es la temperatura actual en grados Celsius?

Aceptar

Cancelar

*Ilustración 1 Pide la temperatura en grados Celsius*

Esta página dice

¿Está lloviendo? (responde sí o no)

Aceptar

Cancelar

*Ilustración 2 Consulta si llueve o no*

Esta página dice

¿Cuántos minutos tienes disponible para el picnic?

Aceptar

Cancelar

*Ilustración 3 Consulta disponibilidad de tiempo*

Esta página dice

¡Es un buen momento para organizar un picnic!

Aceptar

*Ilustración 4 Respuesta final*