Objetivos

- Asentar el conocimiento y manejo de los esquemas condicionales en C
- Conocer y manejar los esquemas repetitivos en C

Enunciado

1. Crea un nuevo proyecto, *practica_4*, que contenga un programa principal *practica_4.c*
2. Implementa en C la función *menu()* de los ejercicios propuestos del tema de Esquemas repetitivos. Utiliza el esquema condicional generalizado en C. La función debe permitir al usuario elegir la ejecución de cada una de las funciones propuestas como ejercicio en el tema de esquemas repetitivos, salvo la propia función *menu()*.
3. Implementa en C una función para cada uno de los ejercicios propuestos en el tema de Esquemas repetitivos. Explica en la cabecera de cada una de ellas cómo son los argumentos / parámetros en el código algorítmico y cómo has elegido los parámetros en C.
4. Modifica el programa en C para que utilice la función *menu()* y llame a cada una de las funciones.
5. Modifica nuevamente la función *menu()* y el programa en C para que permita la ejecución del programa hasta que se elija la opción de salir.

Plazo límite de entrega: 23 de enero