

## Ejercicios sobre ciclos

Escribir un programa en C++ que muestre un menú en pantalla con las siguientes opciones:

1. Imprimir los primeros  $n$ -números pares desde el dos, donde  $n$  es ingresado por el usuario. Por ejemplo: sea  $n \leftarrow 10$ , el programa muestra en pantalla 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20.

2. Leer  $n$ -números enteros positivos y determinar cuántos de ellos son pares y cuantos son impares.  $n$  es ingresado por el usuario

3. Imprimir en pantalla la siguiente serie: 1,20,3,40,5,60,7,80,9,100, ....

La cantidad de términos es ingresada por el usuario

0. Salir de la aplicación