

### Ejercicios básicos de programación

1. Escriba un programa que solicite al usuario un número entero positivo y luego calcule la suma de todos los números pares desde dos hasta el número ingresado (incluyéndolo). El programa debe imprimir el resultado.
2. Escriba un programa que verifique si una palabra o frase ingresada por el usuario es un palíndromo (sin tener en cuenta espacios en blanco ni discriminando entre mayúsculas y minúsculas). Un palíndromo es una palabra o frase que se lee igual de izquierda a derecha que de derecha a izquierda.

Muchos éxitos.

Ing. Héctor Alejandro Beltrán Torres M.Sc.