**EJERCICIOS TEMA 4 C++**

**EJERCICIO 68:**

Realiza un programa con recursividad que sume todos los números anteriores al que indique el usuario.

Por ejemplo, si el usuario indica el 6 que sume 1+2+3+4+5+6.

**EJERCICIO 69:**

Realiza un programa que pase un número de decimal a binario con la función de recursividad.

**EJERCICIO 70:**

Realiza un programa con recursividad que calcule el MCD (máximo común divisor)

**EJERCICIO 71:**

Realiza una función recursiva que calcule la serie Fibonacci de un número especificado por el usuario, teniendo en cuenta que:

* Fibonacci (n) = Fibonacci (n-1) + Fibonacci (n-2)
* Fibonacci (0) = 1
* Fibonacci (1) = 1