

Ejercicios

- Realizar un programa donde el usuario ingrese un número y a través de una función recursiva se deberá sumar todos los números desde el que ingreso, hasta el cero. Al finalizar la cuenta se deberá mostrar el resultado final correspondiente.
- Realizar un programa donde el usuario ingrese 2 números, 1 como base y el otro como exponente. A través de una función recursiva se deberá obtener el resultado de la operación y al finalizar la cuenta se deberá mostrar el resultado final correspondiente.
- Realizar un programa donde el usuario ingrese un número y a través de una función recursiva se deberá devolver y mostrar por pantalla, la posición correspondiente a la secuencia Fibonacci. Recuerden que esta sucesión, es una serie matemática infinita de números en la que cada término se calcula sumando los dos términos anteriores. (Los primeros términos de la secuencia son: 0, 1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, 34, etc.)