**TALLER CICLOS – CURSO LÓGICA DE PROGRAMACIÓN – PROFESOR: IVÁN AMÓN URIBE**

1. Escriba un algoritmo en seudocódigo que pida al usuario un número entero positivo y muestre por pantalla todos los números impares desde 1 hasta ese número separados por comas.
2. Escriba un algoritmo en seudocódigo que pregunte al usuario su edad (número entero positivo) y muestre por pantalla todos los años que ha cumplido (desde 1 hasta su edad).
3. Escribir un algoritmo en seudocódigo que pida al usuario un número entre 2 y 10 y muestre por pantalla la tabla de multiplicar para ese número.
4. Escriba un algoritmo en seudocódigo que pida un número entero N mayor de 2 e imprima los primeros N términos de la serie de Fibonacci (La sucesión de Fibonacci se trata de una serie infinita de números naturales que empieza con un 0 y un 1 y continúa añadiendo números que son la suma de los dos anteriores: 0, 1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, 34, 55, 89, 144, 233, 377, 610, 987, 1597…).
5. Escriba un algoritmo en seudocódigo que pida al usuario un número entero positivo mayor que 2 y muestre por pantalla si es un número primo o no.
6. Escriba un algoritmo en seudocódigo que pregunte al usuario números hasta que ingrese un valor de cero. Se requiere la cuenta de números ingresados y su sumatoria.

NOTA: En todos los ejercicios haga las validaciones del caso generando un mensaje y no haciendo el proceso hasta que se ingrese un valor correcto.