**Algoritmo principal**

num1 , num2 , num3, mayor es Entero

**Inicio**

Escribir “ Este programa nos va a decir si tres numeros estan ordenados de menor a mayor”

Escribir “Dame tres numeros”

Leer num1

Leer num2

Leer num3

Si (OrdenAscendente (num1, num2, num3) == Verdadero) Entonces

Escribir “Los numeros estan ordenados de manera ascendente”

Sino

Escribir “Los numeros no estan ordenados de manera ascendente”

FinSi

**Fin**

**Lógico OrdenAscendente (num1, num2, num3 es entero)**

Ascendente es logico

**Inicio**

Si (num1 < num2 y num2 < num3) Entonces

Ascendente = Verdadero

Sino

Ascendente = Falso

FinSi

Devolver (Ascendente)

**Fin**