

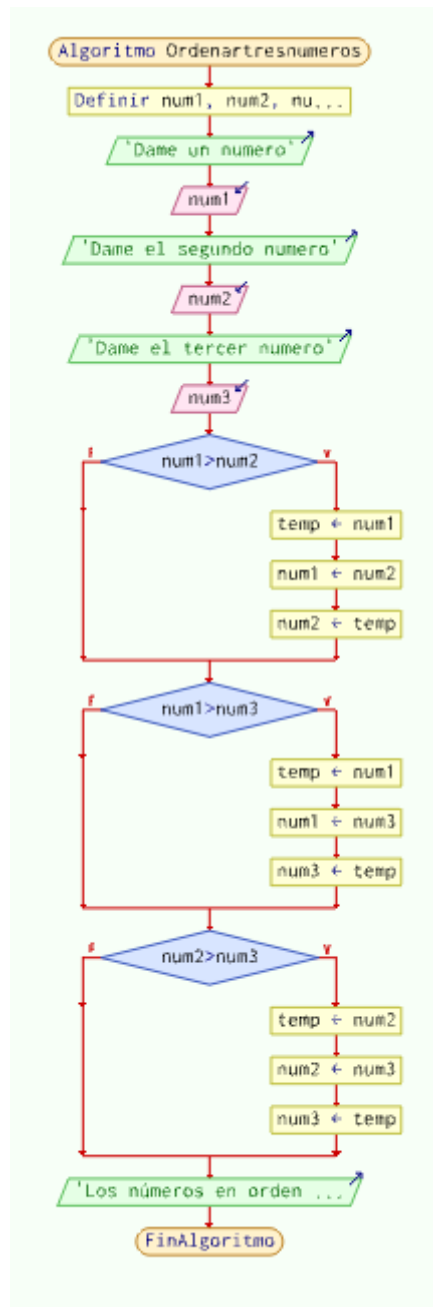
EJERCICIO 9

Ordenamiento de Tres Números: Dados tres números, ordenarlos en orden ascendente.

ALGORITMO

```
1  Algoritmo Ordenartresnumeros
2      Definir num1, num2, num3 Como Entero
3      Escribir "Dame un numero"
4      leer num1;
5      Escribir "Dame el segundo numero"
6      leer num2;
7      Escribir "Dame el tercer numero"
8      leer num3;
9      Si num1 > num2 Entonces
10         temp = num1;
11         num1 = num2;
12         num2 = temp;
13      FinSi
14      Si num1 > num3 Entonces
15         temp = num1;
16         num1 = num3;
17         num3 = temp;
18      FinSi
19      Si num2 > num3 Entonces
20         temp = num2;
21         num2 = num3;
22         num3 = temp;
23      FinSi
24      Escribir "Los números en orden ascendente son: ", num1, ", ", num2, ", ", num3;
25 FinAlgoritmo
26 //JUNIOR ALEJANDRO JIRON
```

FLUJOGRAMA



PRUEBA DE ESCRITORIO

```
PSeInt - Ejecutando proceso ORDENARTRESNUMEROS

*** Ejecución Iniciada. ***
Dame un numero
> 4
Dame el segundo numero
> 9
Dame el tercer numero
> 23
Los números en orden ascendente son: 4, 9, 23
*** Ejecución Finalizada. ***
```