



# Ambiente

Variable	Tipo	Descripcion
num	Entero	numero a ingresar por el usuario
cont	Entero	contador de los numeros ingresados
mayor	Entero	mayor de los numeros ingresados
menor	Entero	menos de los numeros ingresados

```
1  Algoritmo MayorYMenor
2      Definir num , cont , mayor, menor  Como Entero
3
4      cont ← 0
5      mayor ← -1
6      menor ← 101
7
8      Escribir "Ingrese un numero o -1 para finalizar "
9      Leer num
10
11     Mientras num ≥ 0 Y num ≤ 100 Hacer
12     .....
13
14         Si num > mayor Entonces
15             .....
16             mayor ← num
17         FinSi
18
19         Si num < menor Entonces
20             .....
21             menor ← num
22         FinSi
23         contador ← contador + 1
24
25         Escribir "Ingrese un numero o -1 para finalizar "
26         Leer num
27
28     FinMientras
29
30     Si mayor ≠ -1 Entonces
31         Escribir "La cantidad de numeros mayores es ", mayor
32         Escribir "La cantidad de numeros menores es ", menor
33     Sino
34         Escribir " No se ingresaron numeros "
35     FinSi
36 FinAlgoritmo
```

