

EJERCICIO 3

Determinar el mayor y el menor valor de una cantidad indeterminada de números. El usuario no conoce en ningún momento la cantidad de números a ingresar. El rango de valores posibles es entre 0 y 100.

ANALISIS

ENTRADAS

Números entre 0 y 100.

SALIDAS

Mayor número.

Menor número.

PROCESO

n tiene que ser ≥ 0 y ≤ 100

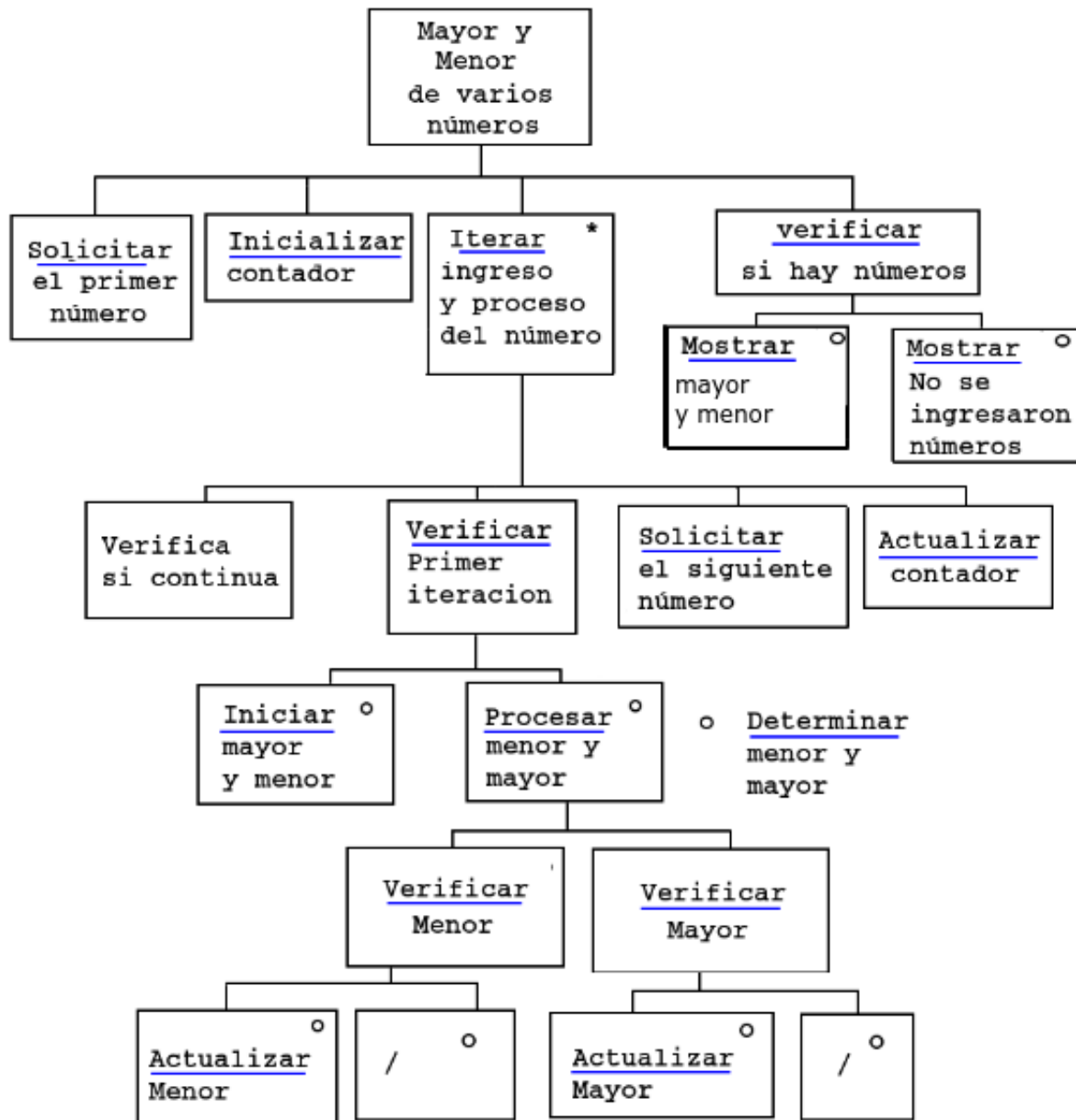
. Solicitar números.

. Verificar cada número y actualizar si es menor o actualizar si es mayor.

AMBIENTE

NOMBRE	TIPO	SIGNIFICADO
n	Real	Número ingresado
mayor	Real	Mayor número
menor	Real	Menor número
contador	Entero	Cantidad de números

ESTRATEGIA



ALGORITMO

En PSeInt.