

MAYOR Y MENOR DE VARIOS NUMEROS:

ANALISIS:

ENTRADA:

INGRESO DE NUMEROS.

SALIDA:

MAYOR Y MENOR NUMERO INGRESADO

NO SE INGRESARON NUMEROS.

PROCESO:

- INICIAR MAYOR Y MENOR

- PROCESAR MAYOR Y MENOR

- VERIFICAR

- ACTUALIZAR MAYOR Y MENOR.

AMBIENTE:

VARIABLE	TIPO DE DATOS	DESCRIPCION
NUM	ENTERO	NUMERO INGRESADO
MENOR	"	MENOR NUMERO INGRESADO
MAYOR	"	MAYOR NUMERO INGRESADO
CONT	"	CONTADOR DE LOS NUMEROS INGRESADOS (CANT)

ALGORITMO.

PROCESO NUMEROS MAYOR Y MENOR

DEFINIR NUM, MENOR, MAYOR, CONT COMO ENTERO;

ESCRIBIR 'INGRESE EL PRIMER NUMERO';

LEER NUM;

CONT \leftarrow 0; MENOR \leftarrow NUM;

MIENTRAS NUM \geq 0 Y NUM \leq 100 HACEM

REDEDUCIR

MAYOR \leftarrow 0;

SI NUM < MENOR ENTonces

MENOR \leftarrow NUM;

SINO

SI NUM > MAYOR ENTonces

MAYOR \leftarrow NUM;

FINSI

FINSI

ESCRIBIR 'INGRESE EL SIGUIENTE NUMERO';

LEER NUM;

CONT \leftarrow CONT + 1;

FIN MIENTRAS

SI CONT > 0 ENTONCES

ESCRIBIR 'EL MAYOR ES:', MAYOR;

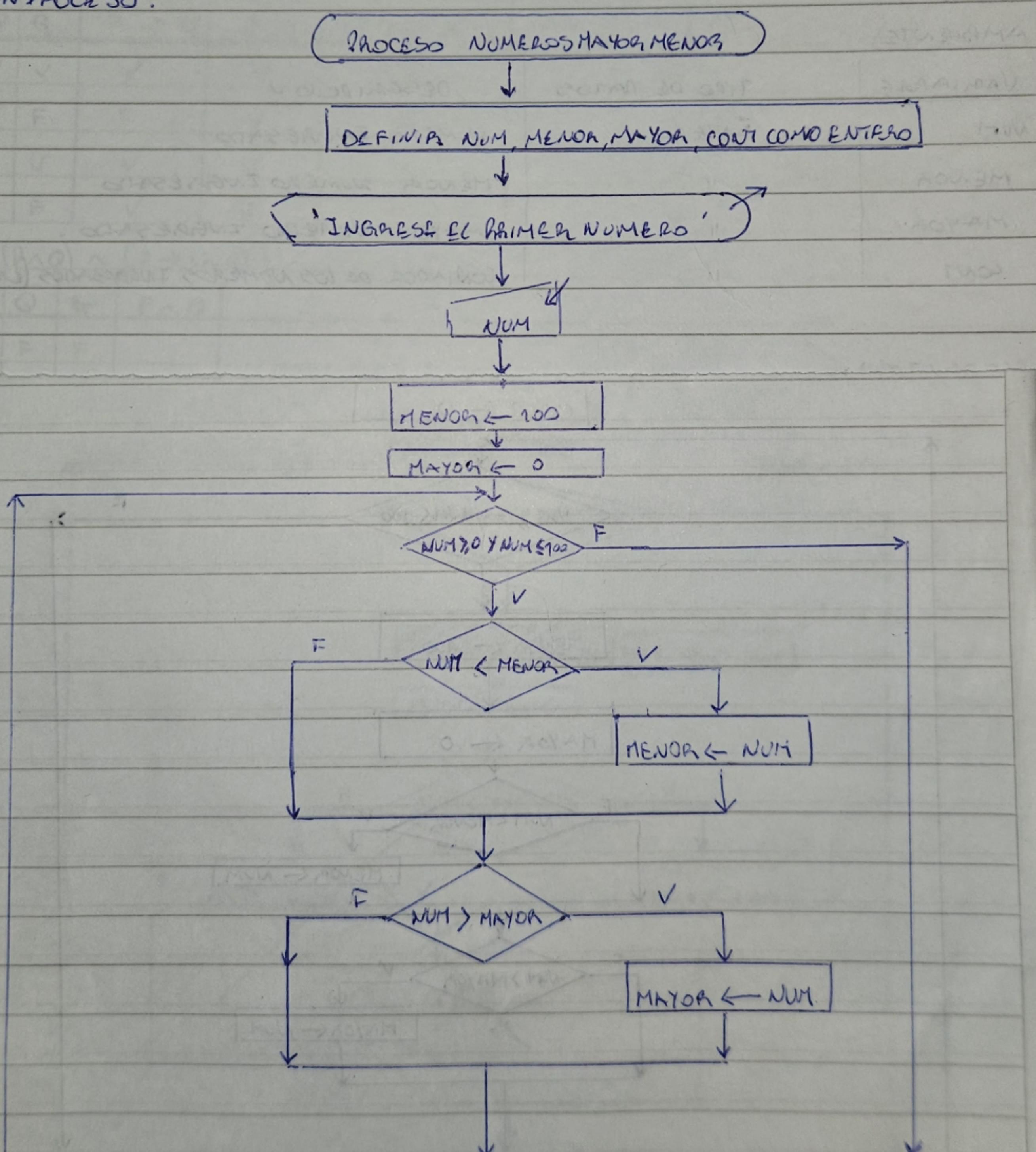
ESCRIBIR 'EL MENOR ES:', MENOR;

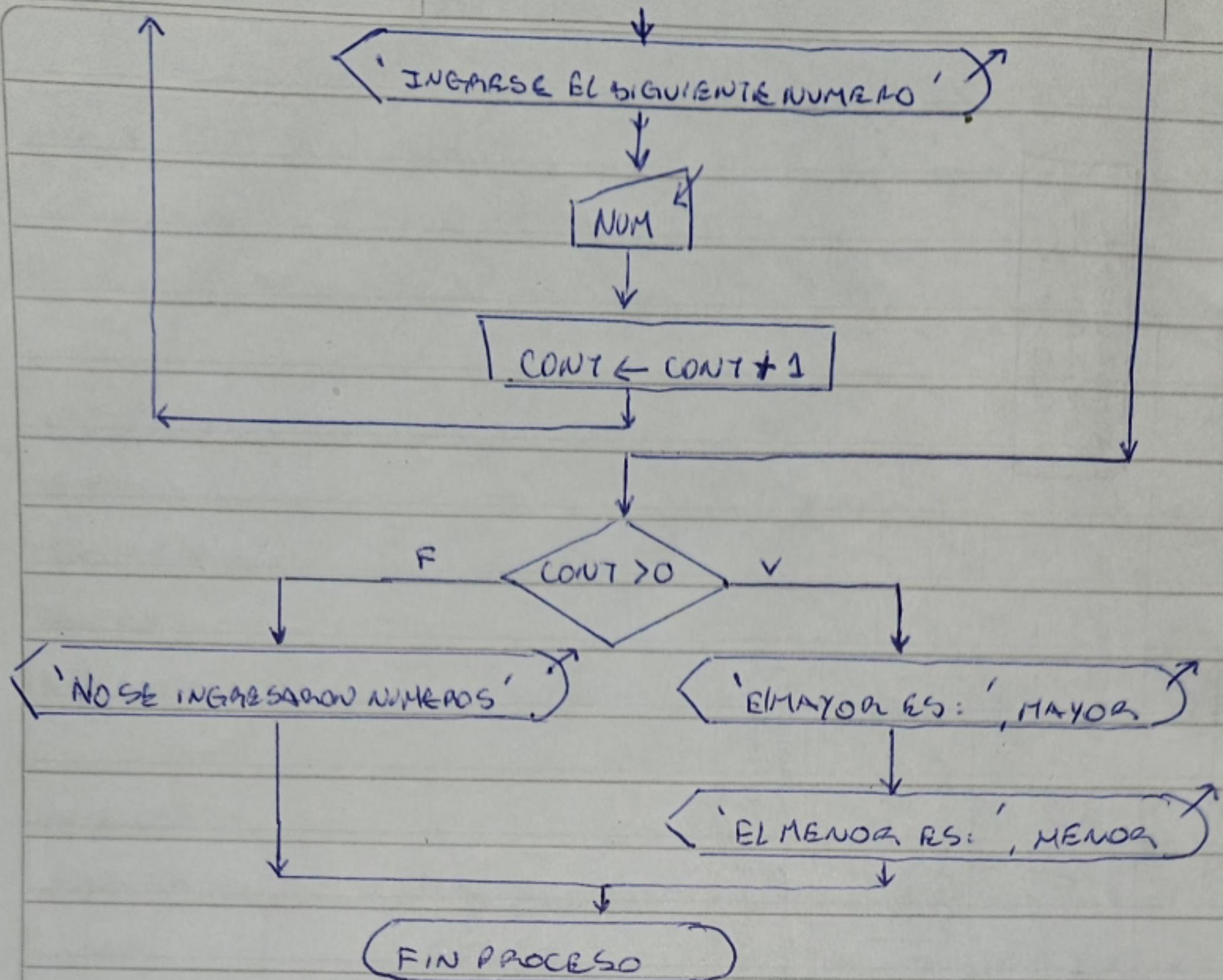
SINO

ESCRIBIR 'NO SE INGRESARON NUMEROS';

FINSI.

FIN PROCESO.





MAYOR Y MENOR DE VARIOS NUMEROS

