

## ANÁLISIS

- Aumentar los números de uno en uno a partir del 1 hasta llegar a 100 en un ciclo repetitivo.

## OBJETIVO

- Mostrar en pantalla los número sucesivos del 1 al 100.

## PRE-CONDICIONES

- Este algoritmo debe realizarse con un ciclo for.
- El programa se inicializará con una variable contadora a partir de 1 y empezará a contar en 1.
- No se tendrá interacción con el usuario.

## RESTRICCIONES

- No utilizar datos de tipo char o float.

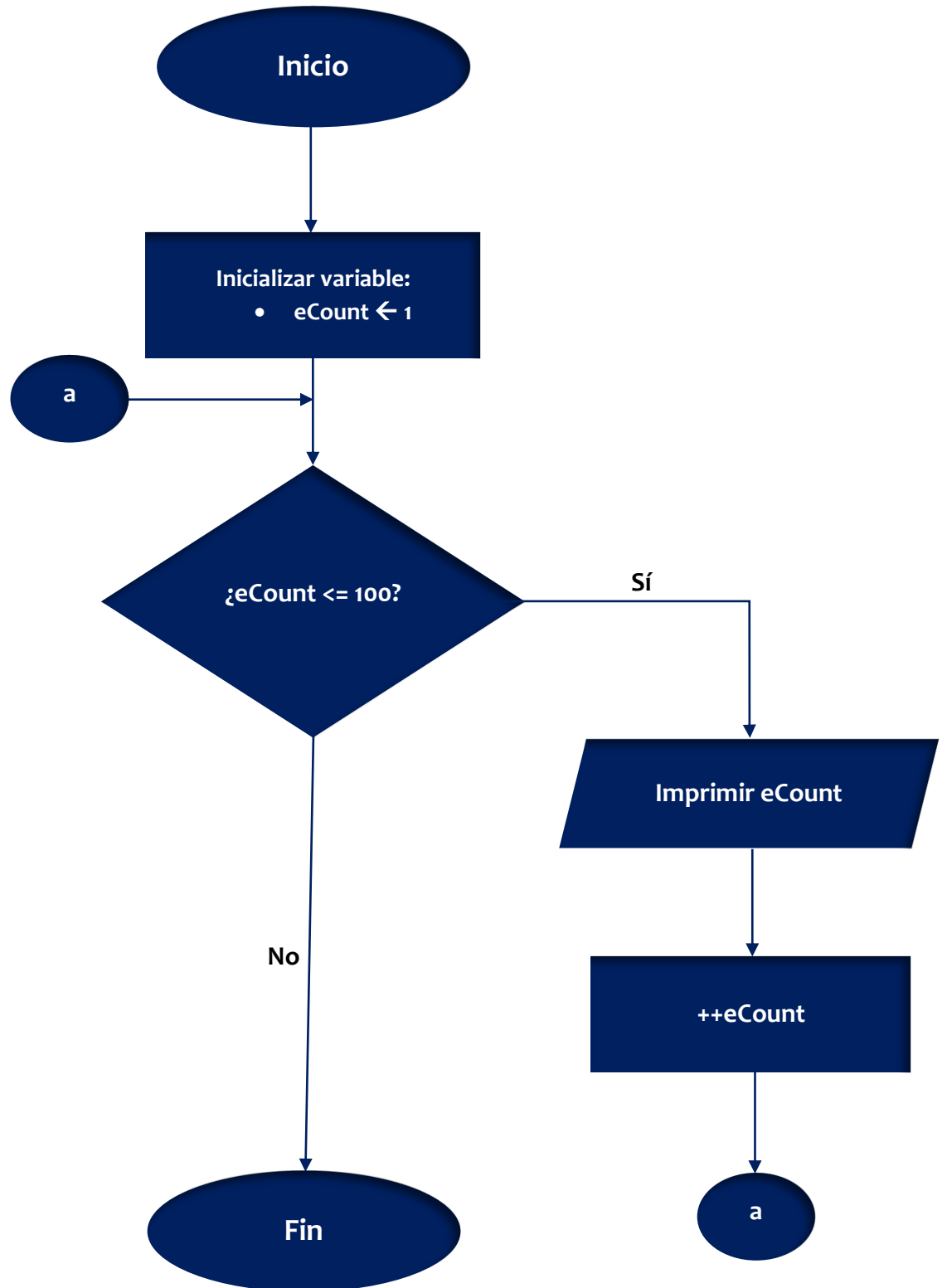
## SALIDA

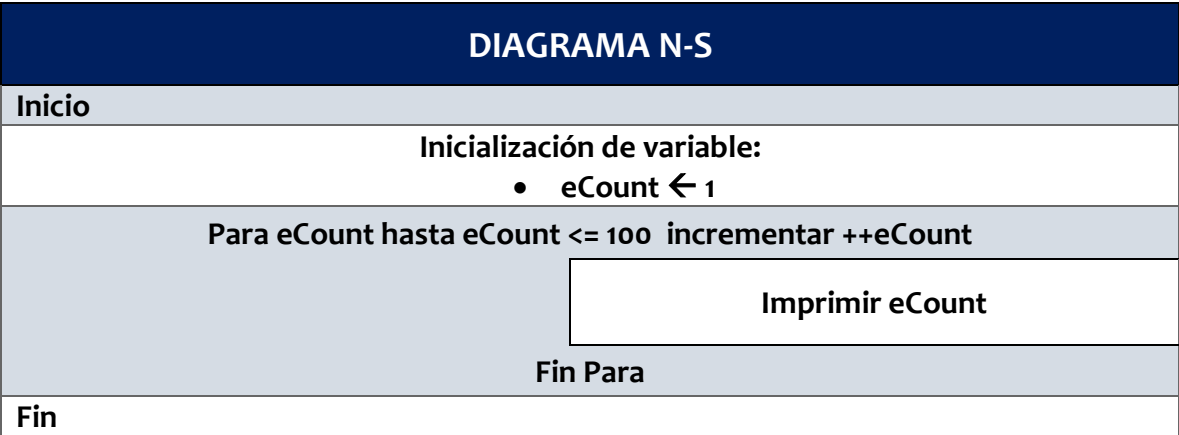
- Se imprimirán los números del 1 al 100 en pantalla.

## PSEUDOCÓDIGO

0. Inicio.
1. Inicializar variable:
  - 1.1  $eCount \leftarrow 1$
2. Para( $eCount$ ;  $eCount \leq 100$ ;  $++eCount$ )
  - 2.1 Imprimir  $eCount$
3. Fin Para
4. Fin

## DIAGRAMA DE FLUJO





PRUEBA DE ESCRITORIO		
Prueba	Dato	Salida
	eNumber	eNumber
1	1	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100