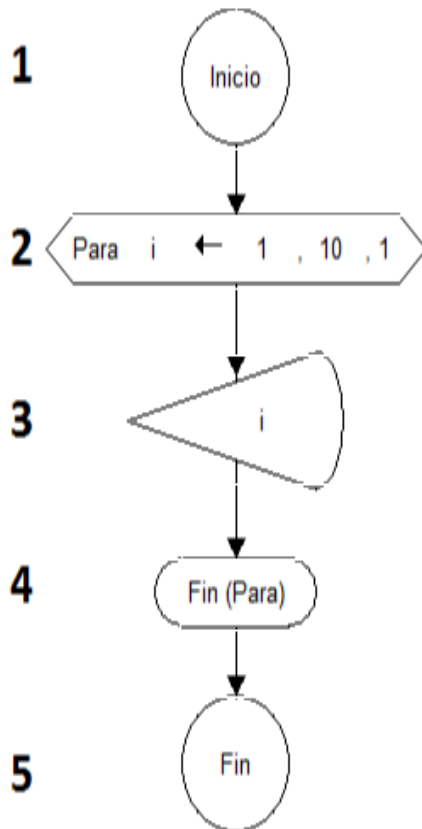


Ejemplo: Mostrar los números del 1 al 10



1. Inicio del diagrama de flujo.

2. Inicio del ciclo for (ciclo "para") donde a la variable "i" se le indica que inicia su valor en 1, se repite 10 veces, y se va incrementando en 1 cada vez que se realizan las instrucciones dentro del ciclo. Así la variable "i" tendrá los valores del 1 al 10.

3. Se muestra el valor que tiene la variable "i" cada vez que se realiza el ciclo. La primera vez tendrá el valor 1 y finalizará con el valor 10 ya que se ejecuta 10 veces el proceso.

4. Una vez que se llegue al número 10, el ciclo finalizará.

5. Fin del diagrama.

Algoritmo- Pseudocódigo

Algoritmo MOSTRAR NÚMEROS

Muestra del 1 al 10

1. Método principal
 - a. Declaraciones Variables
 1. i: entero
 - b. FOR i=1; i<=10; i++
 1. Imprimir i
 - c. END FOR
2. Fin Método principal

Fin Muestra del 1 al 10

Fin