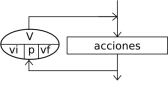
**Repetitiva: Para**



La instrucción Para ejecuta una secuencia de instrucciones un número determinado de veces.

Para <variable> <- <inicial> Hasta <final> [Con Paso <paso>] Hacer

<instrucciones>

FinPara

* Al ingresar al bloque, la variable <variable> recibe el valor <inicial> y se ejecuta la secuencia de instrucciones que forma el cuerpo del ciclo.
* Luego se incrementa la variable <variable> en <paso> unidades y se evalúa si el valor almacenado en <variable> superó al valor <final>.
* Si esto es falso se repite hasta que <variable> supere a <final>.
* Si se omite la cláusula Con Paso <paso>, la variable <variable> se incrementará en 1.

**Ejemplo**

Escribir en pantalla del 1 al 10.

Proceso Contar

Definir var como Entero;

Para var<-1 Hasta 10 Hacer

Escribir Sin Saltar var," ";

FinPara

FinProceso

Escribir en pantalla de 10 al 1.

Proceso ContarDescesdente

Definir var como Entero;

Para var<-10 Hasta 1 Con Paso -1 Hacer

Escribir Sin Saltar var," ";

FinPara

FinProceso

Escribir los número pares desde el 2 al 10.

Proceso ContarPares

Definir var como Entero;

Para var<-2 Hasta 10 Con Paso 2 Hacer

Escribir Sin Saltar var," ";

FinPara

FinProceso