

do...while

Uso:

El /* Código */ dentro del ciclo se ejecuta por lo menos una vez, y se repite mientras se cumpla la condición lógica.

Utilizado –por ejemplo- para validar datos ingresados por el usuario.

Sintaxis:

```
do {  
    /* Código */  
    <sentencia 1>  
  
    ...  
    <sentencia N>  
} while (<condicion>)
```

Ejemplo:

```
do {  
    printf("Ingrese un numero menor o igual a 100: ");  
    scanf("%d",&num);  
} while (num > 100);
```

do...while

```
1 #include <stdio.h>
2
3 int main()
4 {
5     int num;
6     do {
7         printf("Ingrese un numero menor o igual a 100: ");
8         scanf("%d",&num);
9     } while (num > 100);
10
11    printf("El numero menor o igual a 100 ingresado es : %d ",num);
12
13
14    return 0;
15 }
16
```

input

```
Ingrese un numero menor o igual a 100: 102
Ingrese un numero menor o igual a 100: 152
Ingrese un numero menor o igual a 100: 95
El numero menor o igual a 100 ingresado es : 95

...Program finished with exit code 0
Press ENTER to exit console.
```