

Centro Formación Profesional Nro 35

Técnicas de programación, Lenguaje JAVA

Bucle For

La sentencia **for** realiza un **bucle un determinado número de veces**.

La sentencia **inicialización** se ejecuta **al comienzo del for**. El **incremental, después de las sentencias**. La expresión *booleana* se evalúa al comienzo de cada iteración.

Está compuesta por tres partes:

- **Inicialización** de la variable que utilizaremos en la condición (incondicionalmente se ejecuta solo una vez al principio del ciclo).

• **Indicación** de la condición por la cual finalizará el bucle (se evalúa esta expresión al inicio de cada iteración).

- **Modificación** de la variable para no entrar en un bucle infinito (se ejecuta al final de cada iteración).

Centro Formación Profesional Nro 35

Técnicas de programación, Lenguaje JAVA

Forma de uso:

```
[code]
for (inicialización; expresionBooleana; postAccion)
{
Sentencias;
}
[/code]
```

