

# CICLO WHILE

- En JavaScript, existen varias formas de lograrlo, y una de ellas es el bucle con while. El bucle while es una estructura de control de flujo que ejecuta una sección de código mientras se cumple una determinada condición.
- `while (condición) {`
- `// código a ejecutar mientras se cumpla la condición`
- `}`

- El bucle comienza evaluando la condición dentro de los paréntesis. Si la condición es true, se ejecuta el código dentro de las llaves.
- Después de ejecutar el código, la condición se evalúa de nuevo, y si sigue siendo verdadera, el código dentro de las llaves se ejecuta de nuevo. Este proceso se repite hasta que la condición se evalúa como falsa.
- Ten en cuenta que, si la condición es falsa desde el principio, el código dentro de las llaves nunca se ejecutará.

# ejemplo

```
> let cuentaAtras = 10
  while (cuentaAtras > 0) {
    console.log(cuentaAtras)
    cuentaAtras = cuentaAtras - 1
  }
```

10	<u>VM39:3</u>
----	---------------

9	<u>VM39:3</u>
---	---------------

8	<u>VM39:3</u>
---	---------------

7	<u>VM39:3</u>
---	---------------

6	<u>VM39:3</u>
---	---------------

5	<u>VM39:3</u>
---	---------------

4	<u>VM39:3</u>
---	---------------

3	<u>VM39:3</u>
---	---------------

2	<u>VM39:3</u>
---	---------------

1	<u>VM39:3</u>
---	---------------

< 0	
-----	--