

# JavaScript

## BÁSICO

Curso intersemestral.  
Enero 2024  
Javascript Básico  
Semestre: 2024 - 2



JS



# Bucles

---



# Bucles

Permiten repetir bloques de código mientras se cumpla una condición o recorrer elementos de una lista.

Los más comunes son:

- For
- while
- do-while



# for



- Se utiliza cuando conoces la cantidad exacta de veces que quieres repetir una acción
- Es común al momento de manipular arreglos

```
for ( desde; hasta; de n en n ) {  
    bloque de código  
}
```



# while



- Se utiliza cuando no conoces la cantidad exacta de veces que quieres repetir una acción pero sí sabes una condición de finalización

```
while ( condición de salida ) {  
    bloque de código  
}
```



# do - while



- Se utiliza cuando no conoces la cantidad exacta de veces que quieres repetir una acción pero sí sabes una condición de finalización
- A diferencia del while, el do - while te garantiza que el bloque de código se ejecute por lo menos una vez.

```
do {  
    bloque de código  
} while( condición de salida );
```

