# Machete de Bucles para Arrays en JavaScript

### for clásico

Permite recorrer el array por índices manualmente.

Ejemplo: for(let i = 0; i < array.length; i++) { console.log(array[i]); }

#### for...of

Recorre directamente los valores de un array.

Ejemplo: for(let item of array) { console.log(item); }

#### for...in

Recorre los índices del array, útil si querés saber en qué posición está cada valor.

Ejemplo: for(let i in array) { console.log(array[i]); }

#### forEach

Método que ejecuta una función por cada elemento del array. No retorna un nuevo array.

Ejemplo: array.forEach(item => console.log(item));

## map()

Crea un nuevo array con el resultado de aplicar una función a cada elemento del array original.

Ejemplo: let nuevoArray = array.map(item => item + " modificado");