

# Los operadores

**DigitalHouse** >  
Coding School



**Certified Tech  
Developer**  
The Ultimate Degree

“

Los **operadores** nos permiten **manipular el valor** de las variables, realizar **operaciones** y **comparar** sus valores.



”

## De asignación

Asignan el valor de la derecha en la variable de la izquierda.

```
{ } let edad = 35; // Asigna el número 35 a edad
```

## Aritméticos

Nos permiten hacer operaciones matemáticas, devuelven el resultado de la operación.

```
{ } 10 + 15 // Suma → 25  
10 - 15 // Resta → -5  
10 * 15 // Multiplicación → 150  
15 / 10 // División → 1.5
```

## Aritméticos (continuación)

Nos permiten hacer operaciones matemáticas, devuelven el resultado de la operación.

```
{ } 15++ // Incremento, es igual a 15 + 1 → 16  
15-- // Decremento, es igual a 15 - 1 → 14
```

```
{ } 15 % 5 // Módulo, el resto de dividir 15 entre 5 → 0  
15 % 2 // Módulo, el resto de dividir 15 entre 2 → 1
```

El operador de módulo % nos devuelve el resto de una división.

15		5		15		2	
0		3		1		7	

“

Los **operadores** aritméticos siempre **devolverán** el **resultado numérico** de la **operación** que se esté realizando.



”

## De concatenación

Sirven para unir cadenas de texto. Devuelven otra cadena de texto.

```
{}  
  let nombre = 'Teodoro';  
  let apellido = 'García';  
  let nombreCompleto = nombre + ' ' + apellido;
```

Si mezclamos otros tipos de datos, estos se convierten a cadenas de texto.

```
{}  
  let fila = 'M';  
  let asiento = 7;  
  let ubicacion = fila + asiento; // 'M7' como string
```

DigitalHouse>  
Coding School