Modificando clases



Índice

- 1. classList.add()
- 2. classList.remove()
- 3. classList.toggle()
- 4. classList.contains()



JavaScript nos da una propiedad y varios métodos que nos permiten hacer diversas acciones con el atributo class de un elemento.







1 classList.add()

classList.add()

Nos permite agregar una clase nueva al elemento que tengamos seleccionado.

```
let cita = document.querySelector('.cita');
cita.classList.add('italicas');
```

Antes

Después

2 classList.remove()

classList.remove()

Nos permite quitarle una clase existente al elemento que tenemos seleccionado.

```
let cita = document.querySelector('.cita');
cita.classList.remove('cita');
```

Antes

Después

3 classList.toggle()

classList.toggle()

Revisa si existe una clase en el elemento seleccionado. De ser así, la remueve, de lo contrario, si la clase no existe, la agrega.

```
let cita = document.querySelector('p');
cita.classList.toggle('cita');
```

Antes

Después

4 classList.contains()

classList.contains()

Nos permite preguntar si un elemento tiene una clase determinada. Devuelve un **valor booleano.**

```
let cita = document.querySelector('.italicas');
cita.classList.contains('cita'); // false
```

```
let cita = document.querySelector('.italicas');
cita.classList.contains('italicas'); // true
```



Podemos usar el **.contains** para hacer operaciones lógicas haciendo uso de los **if/else**.







En resumen

.add()	.remove()	.toggle()	.contains()
Agrega la clase al elemento.	Elimina la clase del elemento.	Agrega la clase, si es que no la tiene. En caso de tenerla, la remueve.	Pregunta si el elemento tiene la clase o no. Devuelve un valor booleano.

DigitalHouse>