

# DOM

Cada etiqueta HTML es un objeto que puede tener padres e hijos

EL DOM puede ser modificable (añadir, eliminar modificar elementos)

Existen 12 tipos de nodos (se utilizan principalmente 5).

Document (Nodo raíz)

Element (Etiquetas HTML que pueden ser padres e hijos)

Attr (Atributos)

Text (Texto)

Comment (Commentarios)

---

## Operaciones básicas en el DOM

### Obtener

`getElementByTagName()`

`getElementById()`

`getElementByClassName()`

Los 3 métodos anteriores son de “document”

### Cambiar

`element.innerHTML = nuevo HTML`

`element.attribute = nuevo valor`

`element.style.property = nuevo estilo`

`element.setAttribute = nuevo atributo, nuevo valor`

### Crear eliminar

`document.createElement(element)`

`document.removeChild(element)`

`document.appendChild(element)`

`document.replaceChild(element)`