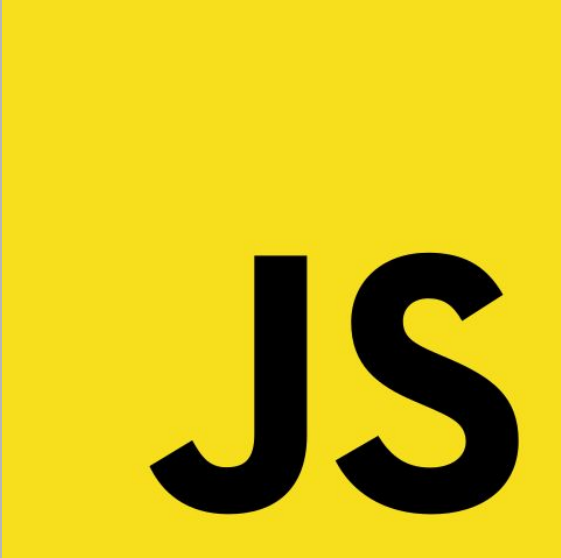


# Colorea con JavaScript

A large yellow square containing the letters 'JS' in a bold, black, sans-serif font, representing the JavaScript logo.

JS

# Teclado Español

↑ + 0 = =

↑ + 2 = "



< = <  
< + shift(↑) = >

ALT GR + ´ = {  
ALT GR + ç = }

# HTML

## Etiquetas

```
1 <etiqueta>Hola</etiqueta>|
```



Para Abrir



Para Cerrar

```
1 <h1 class="claseSaludo" id="idSaludo">Hola</h1>
```



Atributos

**Crearemos dos documentos  
desde el bloc de notas:**



**index.html**  
**estilo.css**

# Qué es?

- **Lenguaje de alto nivel**  
Más cercano al idioma humano
- **Lenguaje interpretado**
- **El más usado en WEB y Mobile WEB/Apps** Porque es interpretado
- **Case Sensitive**

**javascript.js**



**Su extensión.**

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3   <head>
4
5   </head>
6   <body>
7     <h1>Hola Mundo</h1>
8
9   </body>
10 </html>
```



**Editamos  
el HTML**

**Hola Mundo**

```
1 h1 {  
2   color: blue;  
3 }
```

**Hola Mundo**



**Editamos  
el CSS**

Si no funciona busca acerca de la etiqueta <link>

```
1 h1 {  
2   color: blue;  
3 }
```



**Hola Mundo**

**CSS**



# A continuación creamos un botón en HTML

```
6 <body>
7   <h1>Hola Mundo</h1>
8   <button>Boton</button>
9 </body>
```



**Hola Mundo**

Boton

# Añadimos un atributo al H1

```
6 <body>
7   <h1 class="titulo">Hola Mundo</h1>
8   <button>Boton</button>
9 </body>
```



**Hola Mundo**

Boton

**NOTA:** El botón existe  
pero no funciona

```
6 <body>
7   <h1 class="titulo">Hola Mundo</h1>
8   <button onclick="Cambiar()">Boton</button>
9 </body>
```



**Con esto le añadimos una  
función :)**

# La función no existe

Primero debemos crear el documento JS  
en la misma carpeta



**main.js**

Usamos el Bloc de Notas

```
6 <body>
7   <h1 class="titulo">Hola Mundo</h1>
8   <button onclick="Cambiar()">Boton</button>
9   <script src="main.js"></script>
10 </body>
```



**Enlazamos JS y  
HTML**

# Editamos el `main.js`

```
1 let colorines
```

**LET es la palabra clave de variables**

```
1 let colorines = document.querySelector(".titulo")
```

**Guardamos datos en la variable**

# Crea tu primera función

```
3 function Cambiar(){  
4  
5 }
```

**Las funciones siempre tienen esta forma**

**NOTA: La función sólo existe a partir de aquí!!**

# Qué hará tu función?

Accede al estilo y cambia la propiedad Color

```
1 let colorines = document.querySelector(".titulo")
2
3 function Cambiar(){
4     colorines.style.color = "green";
5 }
```

**Hola Mundo**

Boton



# Te toca a ti!

- Crea más botones
  - Uno debe cambiar el color de texto
  - Otro debe cambiar el *background-color*
- Puedes hacer más botones y más textos



¡GRACIAS! JUNT@S ROMPEMOS

Fem   
Çoders

  
factoria  
POWERED BY SIMPLON

