Consola del Navegador, Uso de JavaScript en HTML, Entradas/Salidas y Comentarios



JS en la Consola del Navegador: DevTools



Uso de JavaScript en HTML



Uso de JavaScript en el HTML

Existen al menos 2 formas de usar JavaScript dentro de un documento HTML

Dentro del propio documento HTML

```
<script>

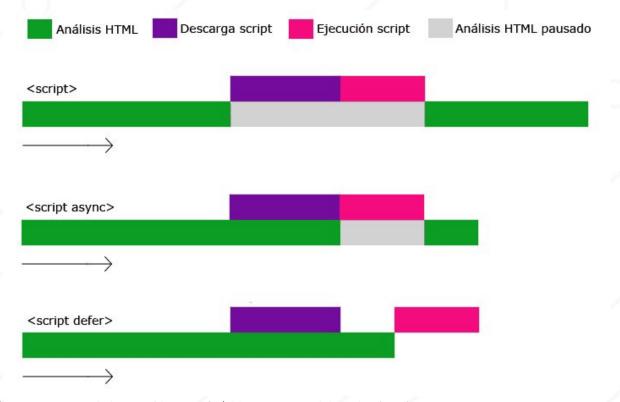
/* Aquí escribo mi código JS */

</script>
```

Mediante un archivo externo



¿Donde colocarlo? - Renderizado de HTML/JS



JavaScript tiene la particularidad de pausar la carga/ejecución del resto del documento mientras se ejecuta.

Por lo que en HTML 5 se crearon los atributos **async** y **defer** para solucionar este problema.



¿Donde colocarlo? - La buena práctica

En la mayoría de los casos, es buena idea colocar las etiquetas de **<script>** antes de cerrar el **</head>**. Utilizando el atributo **defer** para qué nuestro JavaScript se ejecute una vez que todo esté cargado.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
    <meta charset="UTF-8">
    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
   <title>Mi Primer JavaScript</title>
    <script defer src="main.js"></script>
</head>
</body>
```



Salidas y Entradas



console.log (Salida en Consola/Terminal)

```
console.log("Hola Dev.F");
```

> console.log("Hola Dev.F");
Hola Dev.F



> console.log(2+2);
4

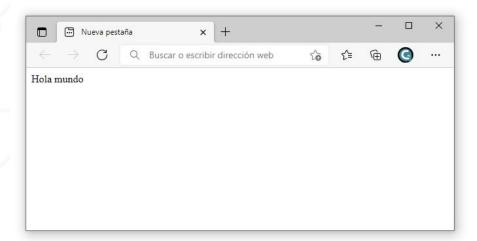


> console.log(4>3);
true



document.write (Salida en Navegador)

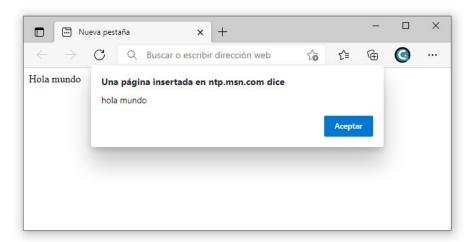
```
document.write("Hola mundo");
```





alert (Salida en Navegador en una ventana)







prompt (Entrada: Escribir información)

> console.log("Hola,", prompt("Dime tu nombre"));
Hola, Pedro

a página insertada en lao	okk fkn pbbbl fpciffpaejjk	cokdgca dic
ime tu nombre		
Pedro		
		6
	Aceptar	Cancelar



Comentarios



Formas de Comentar Código en JavaScript

```
/* Este es un comentario en JavaScript
   Puede ser multilinea, por medio de un
   / y * puedo indicar donde empieza y termina
  el comentario.
// También puede ser de una sola línea
// Agregando siempre doble barra en cada línea
```

