




Cicle	CFGM SMX	Nota  10
Curs	1r A	
Mòdul	M08 - UF2 (Web dinàmica)	
Data	2022/2023	
Alumne		

### Aclaració:

Aquests exercicis no interaccionen, són independents els uns dels altres.

Aquests exercicis s'haurien de realitzar, preferiblement, sense modificar l'HTML. Si necessites modificar-lo, fes-ho escrivint a continuació, directament en el codi HTML.

### HTML

```
<h1>Examen de modificació del DOM i events</h1>
```

```
<button id="btn1">Botó 1</button>
```

```
<button id="btn2">Botó 2</button>
```

```
<button id="btn3">Botó 3</button>
```

```
<input type="text" name="input1">
```

```
<div id="contingut">
```

```
  <p class="paragraf">Contingut que es mostra i s'oculta</p>
```

```
  <p class="paragraf">Contingut que canvia</p>
```

```
  <p class="paragraf">Contingut soso que no fa res</p>
```

```
</div>
```

```
<div id="contingutBotons"></div>
```

```
<a class="link" href="https://www.google.com" target="_blank">Enllaç</a>
```

### EXERCICI 1

Segons el codi adjunt, descriu amb detall el resultat de prémer el Botó 3?

```
const btn3 = document.getElementById('btn3');
```

```
btn3.addEventListener('click', F1);
```

```
function F1(e) {
```

```
  let c = "";
```

```
  const cp = document.querySelectorAll("#contingut .paragraf");
```

```
  for (let it=0; it < cp.length; it++) {
```

```
    c += cp[it].innerHTML;
```

```
  }
```

```
  e.target.textContent = c;
```

```
  console.log(c);
```

```
}
```



## **EXERCICI 2**

El següent text de l'HTML: "Contingut que es mostra i s'oculta".  
Fes que es mostri prement "Botó 1" i s'oculti prement "Botó 2".

## **EXERCICI 3**

El següent text de l'HTML: "Contingut que canvia".  
Al clicar sobre ell, si el text introduït a l'input no és buit però té menys de 5 caràcters,  
substitueix el text que mostra per el text introduït a l'input.

## **EXERCICI 4**

Al clicar qualsevol element del DOM (inclosos els creats dinàmicament).  
Fes que es creï un element dins l'element amb id "contingutBotons".  
El nou element ha de tenir el mateix text que l'element premut.

## **EXERCICI 5**

El següent text de l'HTML: "Examen de modificació del DOM i events".  
Fes que al passar-hi per sobre amb el ratolí el color del text passi a verd (d'aprobat).  
I que quan n'apartis el ratolí passi a ser negre.



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Educació  
Institut d'Educació Secundària  
**Institut Pla de l'Estany**