

### UF3.NF1.JavaScript DOM

<https://github.com/estebaan444/javascript.git>

**Crea un projecte al teu IDE que es digui JSDOM<nom><cognoms> i realitza els següents exercicis. Treballa amb un repositori al Git per pujar cadascun dels exercicis amb un commit i adjunta en l'entrega la url.**

1.- Obté el valor d'una etiqueta a través de la id i modifica'l perquè aparegui tot en majúscules.

```
<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

    <h1>Ex1</h1>

</head>

<body>

    <button type="button" onclick="Majus()">Text a majuscles</button>

    <p id="hola">Hola bon dia</p>

    <script src="Ex1.js"></script>

</body>

</html>
```

```
function Majus() {  
  
    document.getElementById("hola").style.textTransform = "uppercase";  
  
}
```

2.- Busca per a què serveix l'objecte document i utilitza'l per mostrar a la web la URL des d'on estàs executant.

```
<!DOCTYPE html>  
  
<html>  
  
<head>  
  
</head>  
  
<body>  
  
    <p><span id="url">URL</span></p>  
  
    <script>  
  
        document.getElementById("url").textContent = document.URL;  
  
    </script>  
  
</body>
```

```
</html>
```

3.- Crea una branca per fer una funció d'un mòdul Scripts que modifiqui a color groc el paràgraf del títol. Un cop fet, fusiona la branca amb la master.

```
<!DOCTYPE html>

<html>

  <head>

  </head>

  <body>

    <h1 id="ti">Ex3</h1>

    <button type="button" onclick="colorCange()">Canvi color</button>

    <script>

      function colorChange() {

        document.getElementById("ti").style.color = "red";

      }

    </script>

  </body>
```

```
</html>
```

- 4.- Crea una branca per fer una funció d'un mòdul Scripts que modifiqui la mida d'una taula. Un cop fet, fusiona la branca amb la master.
- 5.- A través de l'atribut class, augmenta la mida de la primera lletra dels elements d'una llista.
- 6.- Crea una funció en el mòdul Scripts que conti quantes paraules hi han en un paràgraf i en mostri la quantitat. Fes la prova amb el Lorem Ipsum.
- 7.- Afegeix una imatge a través del DOM perquè es mostri en el cos de la web.
- 8.- Fes un fork del repositori d'un company per afegir al mòdul d'Scripts una funció que mostri en un div el valor que s'ha seleccionat d'una llista desplegable, un radiobutton o un textbox.
- 9.- Fes un pull request al repositori del company per afegir-hi les modificacions fetes a l'exercici anterior.