

C2. Recursos per al disseny d'aplicacions web 4_Web Personal

Marta Aliseda Núñez
Tecnologia de les xarxes informàtiques
24/25
ESDAPC

Explicació de les diferents etiquetes:

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ca">
3   <head>
4     <meta charset="UTF-8">
5     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6     <title>Marta Aliseda</title>
7     <link rel="stylesheet" href="styles.css">
8     <style>
9
10    </style>
11    <script>
12
13    </script>
```

<!DOCTYPE html>

Declara el tipus de document com a HTML. És essencial perquè els navegadors interpretin correctament el document.

<html lang="ca">

Indica l'idioma de la pàgina.

<head>

Conté metadades i enllaços a recursos externs com a estils. Aquestes dades no es mostren en la pàgina.

<meta charset="UTF-8">

Propòsit: Defineix la codificació de caràcters, és necessari perquè els caràcters especials.

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

Defineix com es comporta la pàgina en dispositius mòbils. Ajusta l'escala de la pàgina.

<title>Marta Aliseda</title>

Defineix el títol de la pàgina que mostra en la pestanya del navegador.

<link rel="stylesheet" href="styles.css">

Vincula un arxiu CSS extern anomenat styles.css que conté els estils de la pàgina web.

<style></style>

Aquest bloc permet agregar estils CSS directament dins del document. Encara que està buit, la seva funció és per a estils en línia.

CSS és per a donar-li estil i personalitat a les pàgines web.

```
15 ▾ <body>
16 ▾   <header>
17     
18     <h1>Tecnologia de les xarxes informàtiques</h1>
19   </header>
20 ▾   <nav>
21     <a href="index.html">Inici</a>
22     <a href="bio.html">Biografia</a>
23     <a href="portfolio.html">Porfoli</a>
24   </nav>
```

<body>

Conté tot el contingut visible de la pàgina.

<header></header>

És la capçalera de la pàgina, on se solen col·locar el logo i el títol.

****:

img: Mostra una imatge o logo.

src: La ubicació de la imatge.

width="300": Defineix l'ample de la imatge.

alt: Text alternatiu que descriu la imatge per a accessibilitat.

title: Text que apareix en passar el ratolí sobre la imatge.

<h1>: Defineix el títol principal del contingut.

<nav></nav>

Defineix la secció de navegació que conté enllaços a altres pàgines.

Inici:

<a>: Crea l'enllaç de la pàgina web.

href: Defineix l'enllaç a la pàgina index.HTML.

```

25  <main>
26      <br>
27      
28      <h2>Marta Aliseda Núñez</h2>
29      <h3>Activitats</h3>
30      <ul>
31          <li>
32              <a href="pdf/Act_1_Aliseda_Marta.pdf" target="_blank">Activitat 1: Llenguatge binari
33              </a>
34          </li>
35          <li>
36              <a href="pdf/Act_2_Aliseda_Marta.pdf" target="_blank">Activitat 2: Hacker
37              </a>
38          </li>
39          <li>
40              <a href="Plantilla/index.html" target="_blank">Activitat 3: Plantilla
41              </a>
42          </li>
43      </ul>
44  </main>

```

<main>

Conté el contingut principal de la pàgina.

**
**: Inserida un salt de línia.

****: Mostra una imatge GIF.

<h2>: Títol secundari.

<h3>: Títol terciari.

****: Llista desordenada que conté elements ****.

****: Amb enllaços a les activitats.

Activitat 1: Llenguatge binari:

href="pdf/*Act_1_*Aliseda_Marta.pdf": Enllaç de l'arxiu.

target="_*blank": Obre l'enllaç en una nova pestanya.

```
45 <footer>
46   <hr>
47   <p><i> Marta Aliseda Núñez. Tots els drets reservats. ESDAPC Pau Gargallo 2024</i></p>
48 </footer>
49 </body>
50 </html>|
```

<footer>

Secció al final de la pàgina, que sol contenir informació de copyright o contacte.

<hr>: Inserida una línia horitzontal per a separar el contingut.

<p><i>... </i></p>: Un paràgraf amb text en cursiva.

Link:

<http://paugargallo.dynu.net/~martaalnu/index.html>