

## MÒDUL 4: LLENGUATGE DE MARQUES I SISTEMES DE GESTIÓ DE LA INFORMACIÓ

### UF1: Pràctica HTML i CSS

Heu de crear un lloc web estàtic fent servir els coneixements d'HTML5 i CSS3 vists a classe. La temàtica del lloc l'heu d'escollir vosaltres i ha de complir els següents requisits:

- Ha d'iniciar-se en una pàgina inicial on trobarem:
  - Una capçalera amb el logo i el nom del lloc.
  - Un menú horitzontal que ens portarà a les altres pàgines del lloc: galeria d'imatges, enllaços i notícies.
  - Una presentació del contingut del lloc mitjançant una imatge i una breu descripció.
  - Un peu de pàgina amb els vostres noms i "Curs 22-23".
  - L'estructura d'aquesta pàgina ha de ser: la que es veu en la següent imatge. Cada rectangle de la imatge representa un element contenidor. En alguns d'ells s'indica quin tipus de contenidor ha de ser, en els que no s'indica, pot ser el contenidor que vosaltres vulgueu.

**Header**

Logo del lloc

Nom del lloc

**Nav**

Menú horitzontal

**Section**

Imatge (Relacionada amb el contingut del lloc)

Presentació del lloc (Breu descripció)

**Footer**

Els vostres noms + curs 21-22

Document vertical sense aprovació		Data: 28/09/22 Pàgina 1 de 5
Elaborat: Coordinador de qualitat	Revisat: Equip directiu	Aprovat: Director

Aquest document pot quedar obsolet una vegada imprès

- Una de les pàgines ha de mostrar una galeria d'imatges relacionades amb el lloc, on trobarem:
  - De nou, la capçalera amb el logo i el nom del lloc.
  - Un menú horitzontal que ens portarà a les altres pàgines del lloc: pàgina inicial, enllaços i notícies.
  - La galeria d'imatges amb el títol "Galeria d'imatges" de tipus H1 o H2 i una taula HTML on en cada cel·la es mostrarà una imatge. Aquesta taula no ha de tenir bores. Mínim s'han de mostrar 16 imatges, 4 per fila.
  - De nou, el peu de pàgina amb els vostres noms i "Curs 22-23".
  - L'estructura d'aquesta pàgina ha de ser: la que es veu en la següent imatge. Cada rectangle de la imatge representa un element contenidor. En alguns d'ells s'indica quin tipus de contenidor ha de ser, en els que no s'indica, pot ser el contenidor que vosaltres vulgueu.

Header

Logo del lloc

Nom del lloc

Nav

Menú horitzontal

Section

Galeria d'imatges

Imatge 1	Imatge 2	Imatge 3	Imatge 4
Imatge 5	Imatge 6	Imatge 7	Imatge 8
Imatge 9	Imatge 10	Imatge 11	Imatge 12
Imatge 13	Imatge 14	Imatge 15	Imatge 16

Footer

Els vostres noms + curs 21-22

Document vertical sense aprovació		Data: 28/09/22 Pàgina 2 de 5
Elaborat: Coordinador de qualitat	Revisat: Equip directiu	Aprovat: Director

Aquest document pot quedar obsolet una vegada imprès

- Aquest document pot quedar obsolet una vegada imprès**

- L'última pàgina ha de mostrar una col·lecció de notícies, una sota l'altra, on trobarem:
  - De nou, la capçalera amb el logo i el nom del lloc.
  - Un menú horitzontal que ens portarà a les altres pàgines del lloc: pàgina inicial, galeria d'imatges i enllaços.
  - La col·lecció de notícies amb el títol "Últimes notícies" de tipus H1 o H2 i una col·lecció de contenedors HTML on cada un contindrà el nom de la notícia, una imatge relacionada amb la notícia i el text de la notícia. Mínim s'han de mostrar 4 notícies.
  - De nou, el peu de pàgina amb els vostres noms i "Curs 22-23".
  - L'estructura d'aquesta pàgina ha de ser: la que es veu en la següent imatge. Cada rectangle de la imatge representa un element contenidor. En alguns d'ells s'indica quin tipus de contenidor ha de ser, en els que no s'indica, pot ser el contenidor que vosaltres vulgueu.

Header

Logo del lloc

Nom del lloc

Nav

Menú horitzontal

Section

Últimes notícies

Títol notícia 1 + imatge + text

Títol notícia 2 + imatge + text

Títol notícia 3 + imatge + text

Títol notícia 4 + imatge + text

Footer

Els vostres noms + curs 21-22

Document vertical sense aprovació		Data: 28/09/22 Pàgina 4 de 5
Elaborat: Coordinador de qualitat	Revisat: Equip directiu	Aprobat: Director

Aquest document pot quedar obsolet una vegada imprès

L'estructura i organització del contingut dels contenidors de les notícies l'heu de decidir vosaltres, tenint en compte que ha de ser coherent i agradable per l'usuari.

Com podeu veure a les quatre imatges, els contenidors principals han de ser els contenidors HTML5 indicats, és a dir, header, nav, section i footer. Dins d'aquests contenidors podeu veure el contingut que han de tenir i en quin ordre han de sortir. Els elements, estructura i format que feu servir per mostrar aquests continguts, ho heu de decidir vosaltres, complint amb els requisits anteriors, com la taula per mostrar les imatges, la llista pels enllaços i els contenidors per cadascuna de les notícies.

Recordeu que totes les imatges han de ser de creació pròpia o bé amb llicència lliure.

Quan passeu el ratolí per sobre dels enllaços de la pàgina d'enllaços, han de canviar el seu aspecte.

Com a mínim heu d'aplicar un cop algunes de les propietats CSS per donar format als diferents tipus d'elements, és a dir, propietats per la font, el text, el fons, els enllaços, les llistes i les taules. Algunes d'elles ja les fareu servir per donar l'estructura que s'ha proposat.

L'estructura del directori on guardeu els fitxers del lloc web, ha de contenir un directori per guardar les imatges i un altre per guardar els o el CSS. Els documents HTML es guardaran a l'arrel, és a dir, penjaran directament del directori principal.

La valoració de la pràctica la trobareu en la rúbrica que acompanya a la tasca del Moodle on posaré les notes, però on no heu de lliurar res.

La pràctica l'heu de fer en grup. El format de lliurament ha de ser un arxiu comprimit (no potser 7zp) que per nom ha de portar el nom i cognom d'un dels integrants del grup i ha de contenir el directori del vostre lloc web amb tots els fitxers que heu generat.

Fareu una presentació del vostre lloc web davant dels companys/es per qualificar la vostra pràctica.

Document vertical sense aprovació		Data: 28/09/22 Pàgina 5 de 5
Elaborat: Coordinador de qualitat	Revisat: Equip directiu	Aprovat: Director

Aquest document pot quedar obsolet una vegada imprès