# Llar per tothom



Eluney Vargas Ochoa UF5: Fonaments d'HTML i CSS 03/05/2020 SMX 2

## Llar per Tothom



Introducció	3
Disseny del lloc Web	4
Estructura de la carpeta del projecte.	5
Capa de contingut o semàntica (HTML5)	6
Maquetació	6
Index.html	6
Capa de presentació (CSS3)	7
Conclusió	7



#### Introducció

Llar per tothom és un lloc web on es parla del sensellarisme. Quan va començar tot el procés d'aprenentatge, a la UF de gestors de continguts, era hivern i, com és d'esperar, feia molt fred, factor que per nosaltres no genera molt més problemàtica que ficar-nos al llit amb una manta o prendre alguna beguda calent però, que passa amb la gent que es troba al carrer?

Llar per tothom pretén ser una organització on s'informa als lectors de les adversitats que pateixen les persones sensellar, com actuar en cas de veure a algú al carrer i que fer si et trobes en risc de desnonament. A més, s'invita a participar activament a la causa, fent referència a organitzacions reals que ofereixen la possibilitat de fer voluntariat.

El meu codi es troba pujat a GitHub i es pot accedir punxant aquí.

He agafat aquesta plataforma donat que em sembla molt més pràctica que Google Drive per pujar codi, ja que està pensada exclusivament per això. Com ja vaig utilitzar Github al mòdul de M7, em trobo familiaritzada amb les comandes a executar per clonar i crear repositoris, actualitzar i pujar codi per tant no m'ha generat cap mena de problemàtica en aquest sentit.

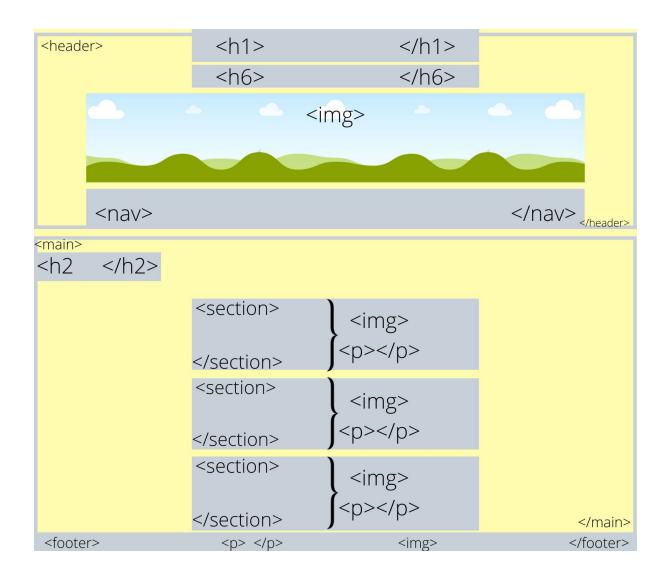
A més, al meu NAS personal he fet operatiu un servidor WEB i obrint ports del meu router i configurant el meu DNS he pogut fer accessible el meu lloc WEB des de l'exterior. Poder accedir de manera <u>segura</u> o de manera <u>no segura</u>.



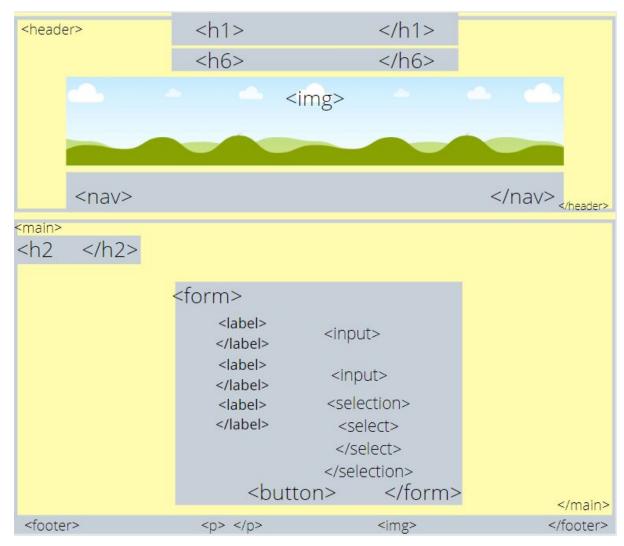
# Disseny del Iloc Web

Per fer els Wireframes vaig utilitzar una pàgina web anomenada <u>Canva</u>. Vaig escollir aquesta eina donat que era molt més personalitzable visualment que altres.

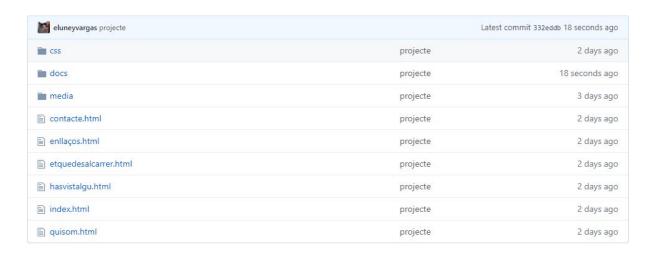








# Estructura de la carpeta del projecte.



\M8UF5Projecte\_VargasEluney | contacte.html





```
| enllaços.html
| etquedesalcarrer.html
| hasvistalgualcarrer.html
| quisom.html
| index.html
+---CSS
| contacte.css
| enllaços.css
| etquedesalcarrer.css
| hasvistalgualcarrer.css
| quisom.css
| index.css
| headerandfooter.css
| reset.css
+---doc
    M8UF5Projecte_VargasEluney.pdf
+---media
```



### Capa de contingut o semàntica (HTML5)

#### Maquetació

#### Index.html

- 1. <html>: Defineix al document com un HTML
- 2. **<head>**: És una caixa per a metadades. És filla de l'etiqueta <html> i germana de l'etiqueta <body>. Dins de l'etiqueta head trobem la següent informació.
  - a. <<u>link</u> >: S'utilitza per definir un enllaç entre un document i un recurs extern.
     Al meu document trobem de tres tipus:
    - i. stylesheet: per fer referències als fulls d'estils que es troben fora del codi HTML, amb la ruta especificada.
    - ii. L'enllaçament a pàgines externes que, en el meu cas, enllacen a un api de google per afegir fonts.
    - iii. shortcut icon: per fer referència a la ruta de la imatge que serà el nostre favicon
  - b. <<u>meta</u>>: Conté dades sobre el document.
    - i. Charset: Especifica la codificació de caràcters per al document HTML
  - c. < <u>title</u>>: Conté el títol que de la pàgina que es veurà a la pestanya del navegador.
- 3. **<body>** Etiqueta que engloba tot el que es mostrarà per pantalla.
- 4. **<header>** : És una etiqueta semàntica que representa la part introductòria del web. Dons del meu trobem els següents elements:
  - a. <h1>: Per definir el títol.
  - b. <h6>: L'utilitzo per definir un subtítol
  - c. <img>: imatge de capçalera que representa la temàtica WEB. A les imatges cal afegir un atribut que és "alt" el qual associa un nom a la imatge si aquesta, per algun error no es pot reproduir mostrar aquest text. A més s'ha de definir el path d'on haurà d'agafar la imatge. A aquesta imatge li he assignat un identificador únic per poder fer referència únicament amb ell i aplicar-li
  - d. <nav>: configuració del menu de navegació
    - Dins del nav, vaig configurar dues ul, la principal i una secundària per fer el menú desplegable.
    - ii. A més s'ha utilitzat l'element <a> per linkar cada secció a la seva pàgina corresponent: <a href="./enllaços.html">
- 5. <main>: Es un element que defineix la part principal del la plana WEB.
  - a. <h2>: Tipus de capçalera que utilitzo per definir el títol de la pàgina WEB.
  - b. < section > Etiqueta semàntica que serveix per fer caixes amb informació sparades de la resta de l'etiqueta que les conté.
    - i. <img> Insereixo imatge que representa de la dada estadística inserida després. A les imatges cal afegir un atribut que és "alt" el qual associa un nom a la imatge si aquesta, per algun error no es pot reproduir



mostrar aquest text. A més s'ha de definir la ruta d'on haurà d'agafar la imatge. A les imatges que es troben dins del main he aplicat una classe perquè així sigui més fàcil aplicar una sèrie d'estils.

- ii. <<u>p</u>> Defineix un paràgraf.
- 6. **<footer>** Etiqueta per definir el peu de la pàgina. Dins trobem:
  - a. Imatge referenciada a un lloc web amb una <a>
  - b. <<u>p</u>> On indica l'autor.

#### Llicencia

Amb el meu tipus de <u>llicència</u>:

Ets lliure de:

- Compartir: copieu i redistribuir el material en qualsevol suport o format
- Adaptar remixar, transformar i crear sobre el material



## Capa de presentació (CSS3)

```
contacte.css
form {
 margin: 0 auto;
 width: 700px;
 font-size: 20px;
 background-color: #ff9999
}
A tot el selector form afegim aquests atributs per definir marges, tamany de font i color de
fons
.items{
 align-items: center;
 text-align:center;
}
A la classe ítems se li aplicaran atributs per centrar-los tots a la vegada.
button{
 background: none;
 border: 2px solid #000;
 padding: 12px 20px;
 min-width: 200px;
 margin: 10px;
}
Al botó se li defineixen propietats de color, forma i marge.
button:hover{
 color: #fff;
 background-color:#000;
Quan es passi el ratolí per sobre el selector button agafarà aquestes propietats de color.
main{
  font-family: 'Baloo 2', cursive;
}
A tot el main s'aplicarà aquest estil de lletra.
```



#### Conclusió

Considero que el meu lloc web está basat en moltes hores de treball, aprenent cada dia un nou concepte, adquirint coneixements tècnics de la matèria com serien l'ús i l'aprenentatge de les etiquetes semàntiques per HTML5, un bon sistema d'estructuració de carpetes, donar estil a la meva web amb el llenguatge d'estils CSS. He après molt respecte a la temàtica parlada al meu lloc WEB i, a més he fet del meu NAS personal, un servidor web accessible des de l'exterior aplicant coneixements de xarxes adquirits durant els últims dos anys.

En conclusió, em trobo molt orgullosa del meu projecte donat que considero que m'he esforçat molt enfrontant-me a les problemàtiques, en el meu cas, principalment visuals que presentava el meu lloc web i m'he adonat que és igual de satisfactori tenir coneixements per poder resoldre-ho tu sol com cercar informació i adquirir aquests coneixements a l'hora que resols les adversitats. La pàgina de la qual més orgullosa em trobo és la d'Informació d'interès, ja que li vaig dedicar moltes hores i és la que més treball té.