

SMX2

- M8: Aplicacions Web

UF5 - Entrega #3

Guillem Moratalla Canals 01 d'Octubre de 2018

Versió 1.1







### **CONTROL DE VERSIONS**

Versió	Comentaris	Professor	Curs	Data
1.0	Redacció de la primera versió	David González	Alumnes SMX2-M8-UF5	02/10/2017
1.1	Revisió per curs 2018-19	David González	Alumnes SMX2-M8-UF5	01/10/2018

Professor: David González Roldán Pàg. 2 de 20



UF5 - Entrega #3

## **ÍNDEX**

CONTROL DE VERSIONS	2
ÍNDEX	3
1 PRÀCTICA #3	4
1.1 FXFRCICI 1	Δ



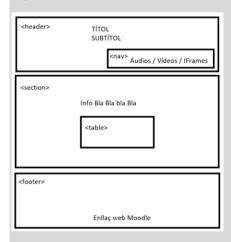
### 1 PRÀCTICA #3

En aquesta pràctica reforçarem els que vam veure a la pràctica anterior i crearem una pàgina web composta de múltiples html que faran ús dels tags vistos fins al moment, als que afegirem els recentment explicats multimèdia com són <audio>, <vídeo> i <iframe>. També farem ús del tag i els seus subtags dins la nostra pàgina principal.

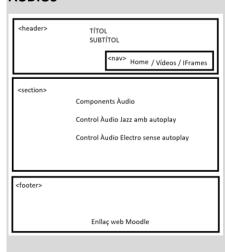
### 1.1 EXERCICI 1

ImSMXMaWebaginem que volem acabar obtenint una pàgina web organitzada amb un home o pàgina principal i 3 pàgines addicionals accessibles via barra de navegació:

#### **HOME**



### **AUDIOS**



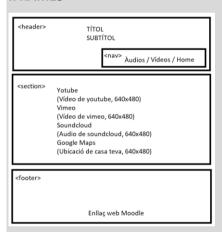
Professor: David González Roldán Pàg. 4 de 20



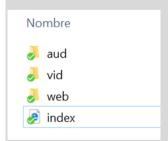
# 

Nota: El vídeo del bosc s'ha de mostrar a la meitat de la mida del del robot.

#### **IFRAMES**



A més a més, els recursos i pàgines web s'organitzen de la següent forma, on index.html és la pàgina que fa de home



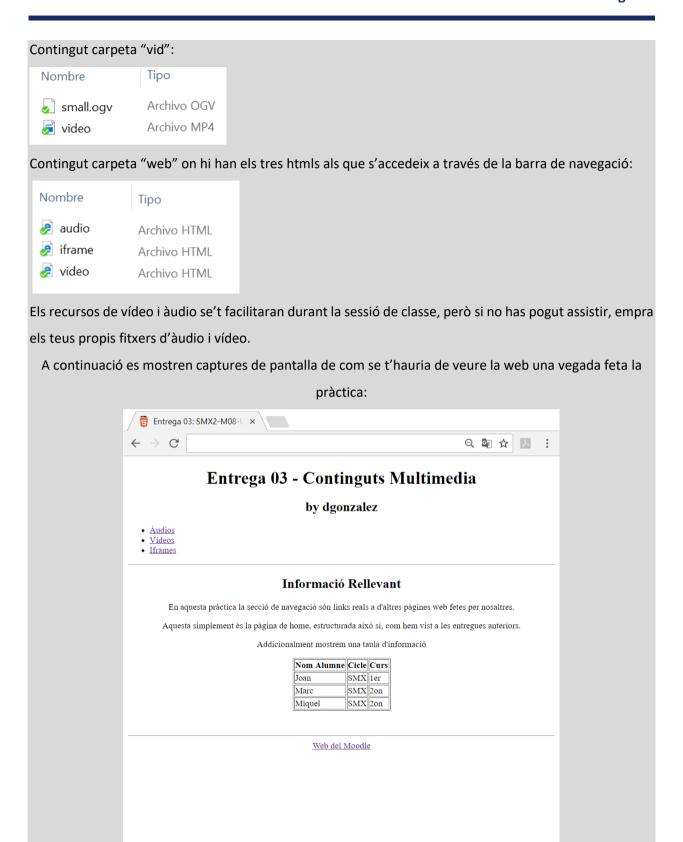
### Contingut carpeta "aud":



Professor: David González Roldán Pàg. 5 de 20



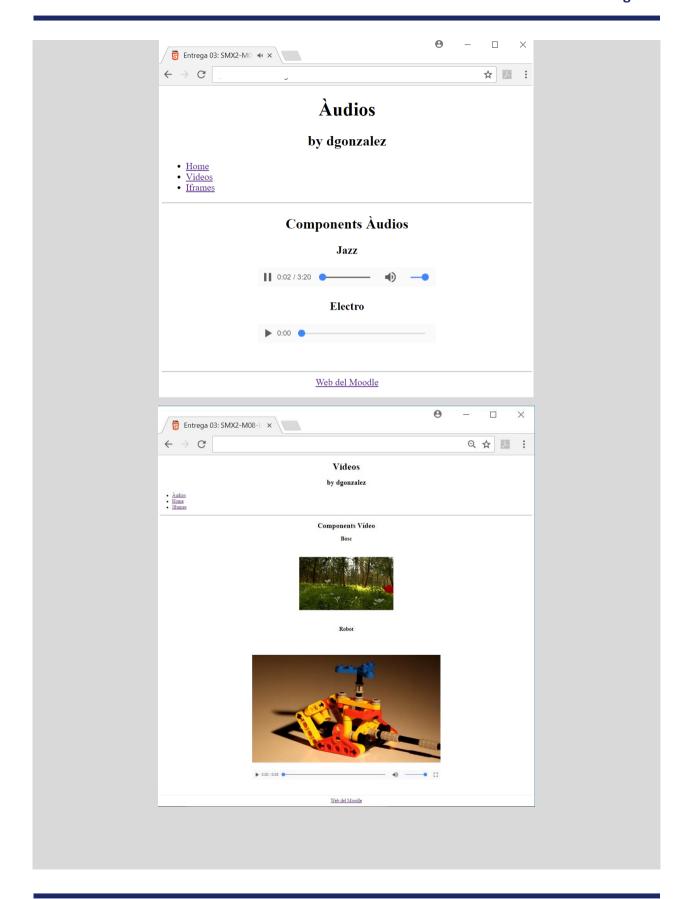




Professor: David González Roldán Pàg. 6 de 20



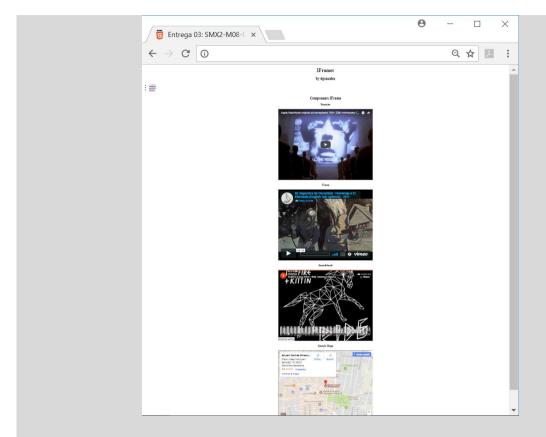
UF5 - Entrega #3



Professor: David González Roldán Pàg. 7 de 20







La pràctica ha de fer ús de tot el que hem vist fins ara i ha d'incloure la informació de metadades, títol i icona pel navegador. També s'ha d'estructurar en les seccions indicades.

Pel que fa als àudios s'han d'implementar com s'indica al esborrany d'estructura i el mateix pel referent a vídeos i iframes.

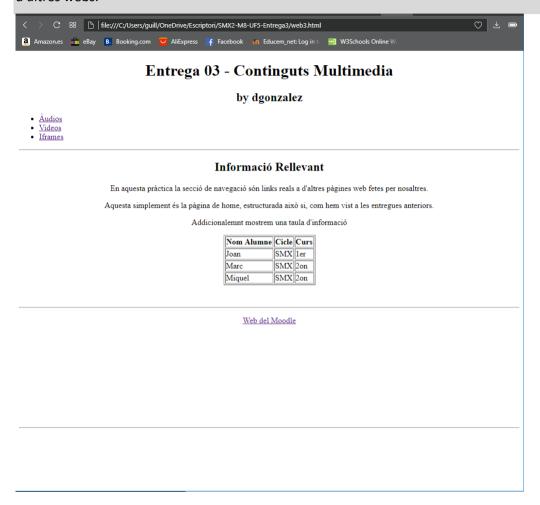
El codi de la pàgina web també ha d'incloure comentaris que serveixin per facilitar la lectura del codi font, aquests no els veurà l'usuari com és normal.

Per últim, no t'oblidis d'identar correctament el codi (es tindrà en compte en la puntuació) ni d'incloure la informació de meta-dades com són: autoria, descripció, títol, paraules claus, codificació de caràcters (la que hagis fet servir per desar el fitxer).



UF5 - Entrega #3

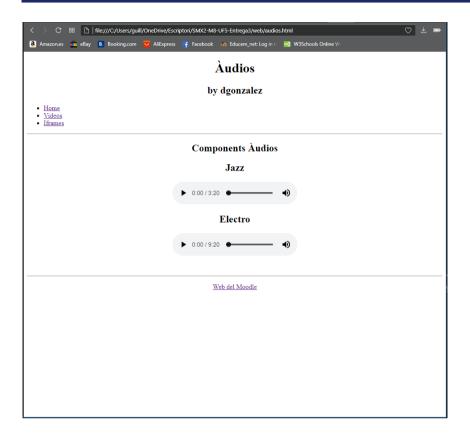
Per ajudar-te pots consultar l'especificació html5: <a href="http://www.w3.org/TR/html/">http://www.w3.org/TR/html/</a>, el llistat de tags <a href="https://www.w3schools.com/tags/">https://www.w3schools.com/tags/</a>, revisar el capítol 2 del llibre de text o inspeccionant el codi html d'altres webs.



Professor: David González Roldán Pàg. 9 de 20



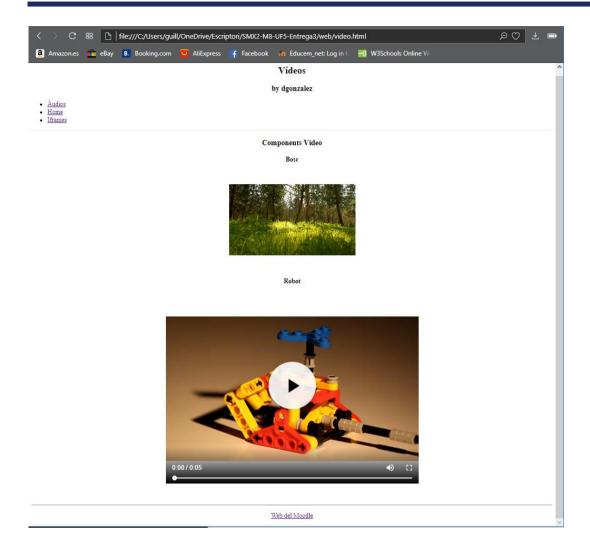
UF5 - Entrega #3



Professor: David González Roldán Pàg. 10 de 20



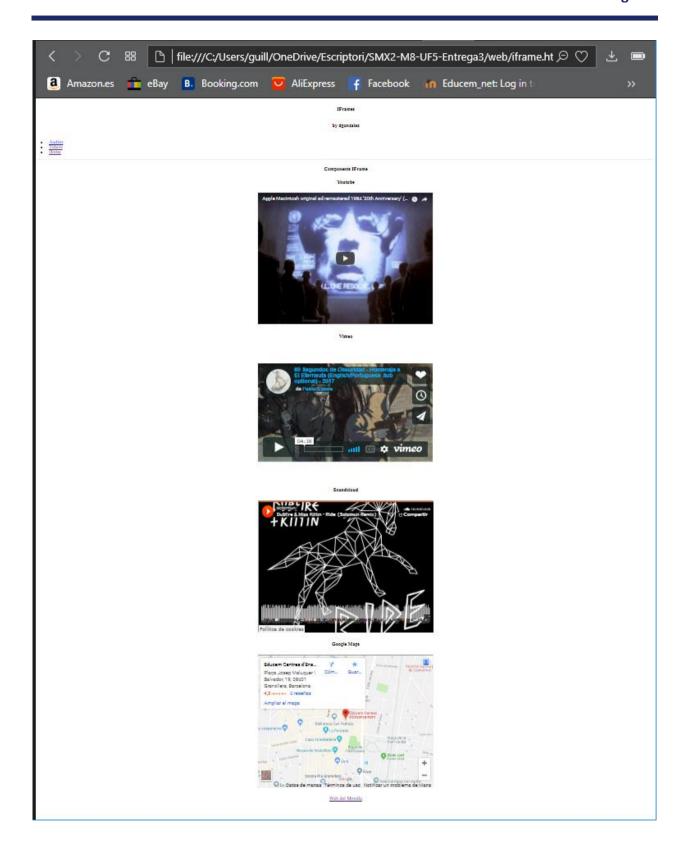
UF5 - Entrega #3



Professor: David González Roldán Pàg. 11 de 20



UF5 - Entrega #3



Professor: David González Roldán Pàg. 12 de 20



#### Codi Home

```
<!DOCTYPE html>
<html>
   <head>
      <title>La tercera Web</title>
      <meta name="author" content="Guillem Moratalla Canals">
      <meta name="description" content="La meva tercera Web">
      <meta name="keywords" content="Smx2 Educem Granollers">
      <meta charset="UTF-8">
      <link rel="icon" href="./fav-icon.png">
   <body>
      <header>
          <h1 align="center">Entrega 03 - Continguts Multimedia</h1>
          <h2 align="center">by dgonzalez</h2>
             <u1>
                <a href="./web/audios.html">Àudios</a>
                <a href="./web/video.html">Videos</a>
                <a href="./web/iframe.html">Iframes</a>
             </nav>
          <hr>>
      </header>
      <section>
          <h2 align="center">Informació Rellevant</h2>
          En aquesta pràctica la secció de navegació són
links reals a d'altres pàgines web fetes per nosaltres.
          Aquesta simplement és la pàgina de home,
estructurada això si, com hem vist a les entregues anteriors.
          Addicionalemnt mostrem una taula d'informació
          <!--AQUI TENIM LES DADES DE LA TAULA-->
             Nom Alumne
                Cicle
                Curs
             Joan
                SMX
                1er
```





Professor: David González Roldán Pàg. 14 de 20



#### Codi Àudios

```
<!DOCTYPE html>
<html>
   <head>
       <title>La tercera Web</title>
       <meta name="author" content="Guillem Moratalla Canals">
        <meta name="description" content="La meva tercera Web">
        <meta name="keywords" content="Smx2 Educem Granollers">
        <meta charset="UTF-8">
       <link rel="icon" href="../fav-icon.png">
   <body>
        <header>
           <h1 align="center">Audios</h1>
           <h2 align="center">by dgonzalez</h2>
               <u1>
                   <a href="../web3.html">Home</a>
                   <a href="./video.html">Videos</a>
                   <a href="./iframe.html">Iframes</a>
               </nav>
           <hr>>
        </header>
        <section>
           <h1 align="center">Components Audios</h1>
           <h2 align="center">Jazz</h2>
           <div align="center">
                <!--AQUI TENIM EL AUDIO DE JAZZ-->
               <audio autoplay controls>
                    <source src="../aud/audio.mp3" type="audio/mpg">
                    <source src="../aud/audio.ogg" type="audio/ogg">
               </audio>
           </div>
           <h2 align="center">Electro</h2>
           <div align="center">
               <audio controls>
                   <source src="../aud/audio02.mp3" type="audio/mpg">
                   <source src="../aud/audio02.ogg" type="audio/ogg">
               </audio>
           </div>
       </section>
    <hr>
```





Professor: David González Roldán Pàg. 16 de 20



#### Codi Vídeos

```
<!DOCTYPE html>
<html>
   <head>
        <title>La tercera Web</title>
            <meta name="author" content="Guillem Moratalla Canals">
            <meta name="description" content="La meva tercera Web">
            <meta name="keywords" content="Smx2 Educem Granollers">
            <meta charset="UTF-8">
            <link rel="icon" href="../fav-icon.png">
   <body>
        <header>
            <h2 align="center">Vídeos</h2>
            <h3 align="center">by dgonzalez</h3>
                <u1>
                    <a href="./audios.html">Àudios</a>
                    <a href="../web3.html">Home</a>
                    <a href="./iframe.html">Iframes</a>
               </nav>
            <hr>>
        </header>
            <section>
                <h3 align="center">Components Video</h3>
                <h4 align="center">Bosc</h4>
                <div align="center">
                    <!--AOUI TENIM EL VIDEO AMB RESOULUCIO 320X240-->
                    <video autoplay loop width="320" height="240">
                        <source src="../vid/video.mp4" type="video/mp4">
                        <source src="../vid/video.ogm" type="video/ogg">
                    </video>
                </div>
                <h4 align="center">Robot</h4>
                <div align="center">
                    <video controls width="640" height="480">
                        <source src="../vid/small.ogv" type="video/mp4">
                        <source src="../vid/small.ogm" type="video/ogg">
                    </video>
                </div>
            </section>
            <br><br><br>></pr>
            <hr>
```





Professor: David González Roldán Pàg. 18 de 20



#### Codi Iframes

```
<!DOCTYPE html>
<html>
    <head>
        <title>La tercera Web</title>
        <meta name="author" content="Guillem Moratalla Canals">
        <meta name="description" content="La meva tercera Web">
        <meta name="keywords" content="Smx2 Educem Granollers">
        <meta charset="UTF-8">
        <link rel="icon" href="../fav-icon.png">
    <body>
        <header>
            <h5 align="center">IFrames</h5>
            <h6 align="center">by dgonzalez</h6>
                <!--AQUI TENIM EL MENU DE BOTONS-->
                <l
                    <a href="./audios.html">Àudios</a>
                    <a href="./video.html">Videos</a>
                    <a href="../web3.html">Home</a>
                </nav>
            <hr>>
        </header>
        <section align="center">
            <h4>Components IFrame</h4>
            <h5>Youtube</h5>
            <iframe src="https://www.youtube.com/embed/mMYsGdDssvk" width="640"</pre>
height="480"></iframe>
            <h5>Vimeo</h5>
            <iframe frameborder="0"</pre>
src="https://player.vimeo.com/video/222407981" width="640" height="480"></iframe>
            <h5>Soundcloud</h5>
            <iframe
src="https://w.soundcloud.com/player/?url=https%3A//api.soundcloud.com/tracks/310
319316&color=%23ff5500&auto_play=false&hide_related=false&show_comments=true&show
_user=true&show_reposts=false&show_teaser=true&visual=true"                   width="640"
height="480"></iframe>
            <h5>Google Maps</h5>
            <iframe
src="https://www.google.com/maps/embed?pb=!1m18!1m12!1m3!1d2983.164702287755!2d2.
287091315432681!3d41.60894997924445!2m3!1f0!2f0!3f0!3m2!1i1024!2i768!4f13.1!3m3!1
```





Professor: David González Roldán Pàg. 20 de 20