Practica HTML ESS + E

Enero-Febrero 2019

Indice

PRACTICA LENGUAJES DE MARCA.	3
Análisis y Diseño.	4
Cut?	5
Viñetas	6
Imágenes SVG	7
Estructura	8
Estructura del resto de Paginas	9
Ejecto Flip	10
Iframe con Videos Iframe con Html	11 12
Sass vs Css - Pug vs Html Para Pros	13
Menu principal	14
Reflexiones	15

PRÁCTICA LENGUAJE DE MARCAS

[DISEÑO HTML]

La práctica final de HTML y CSS consiste en realizar una página web cuyo tema será elegido libremente por el alumno y comunicado a la profesora con anterioridad a la entrega.

Las estructuras de los documentos de información, se realizarán en HTML5 (header, nav, section, article.....) o bien mediante cajas contenedoras con <div>. Se utilizarán los posicionamientos adecuados para la presentación de los menús y los bloques.

Documentación:.

- -Explicar la estructura del código html:
- Cómo se han estructurado las distintas partes de la página
- Cómo se han realizado las principales partes de la página:
- ¿muestra un menú?, ¿cómo se ha hecho este menú?,...
- -Destacar las dificultades encontradas:
- . Resueltas y no resueltas.

Se valorará:

-Originalidad	
- Complejidad en cuanto contenidos vistos en la asignatura	

Análisis y Diseño

En un principio se dijo que realizaría una pagina orientado a videojuegos, por lo que me puse a pensar en que videojuego.

Al final me decante por una en concreto (The Legend of Zelda) una popular saga de historias que llevadas a videojuego.

No tenia muy claro la idea y como distribuirla en un pagina por lo que me puse a jugar y ver vídeos para poner en la piel del personaje.

Una vez de haberme inspirado tuve que ponerme manos a la obra.

(Efecto CUT)

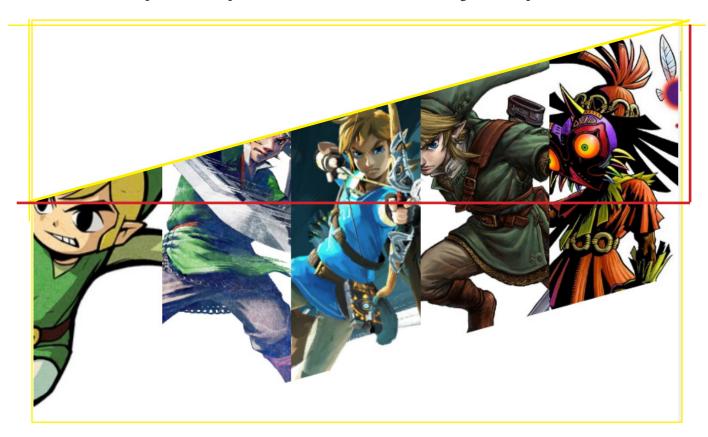
El personaje tiene una espada siempre, por lo que se me ocurrir darle un efecto CUT a los fondos de la imágenes mas llamativas muy acorde a la estética de a paginas que están en tendencia.(minimalistas pero mus trabajadas a nivel de diseño)



Parecen imagines editadas con algún foftware tipo photoshop pero nada que ver es puro css.

Cut?.

¿Que Como lo hice?, en realidad son 3 DIV, uno que todas las imágenes como fondo y 2 DIV distribuidos arriba y abajo, tienen un cierta anchura para que de ese efecto de les da un atributo de transparencia a la mitad del DIV, de un punto a otro punto. Pondré unos SNAPs del código de esta parte.



```
border-radius: 16px;
<section class="galeria">
   <div class="sesgoarriba"></div>
   <div class="imagenes none">
                                                                          .sesgoabajo {
       <img src="Imagenes/toonlink.jpg" alt="">
                                                                              z-index: 10:
   <div class="imagenes">
       <img src="Imagenes/zelda22.jpg" alt="">
                                                                              border-width: 0 0 35vh 100vw;
   <div class="imagenes">
                                                                              border-style: solid;
       <img src="Imagenes/Link_Arrow.jpg" alt="">
                                                                              border-color: transparent transparent ■#fff transparent;
        <div class="encima">
                                                                          .sesgoarriba {
                                                                              z-index: 10:
   <div class="imagenes">
       <img src="Imagenes/wp.jpg" alt="">
                                                                              border-width: 35vh 100vw 0 0;
                                                                              border\text{-}color\text{:} \quad \blacksquare \textit{\#fff transparent transparent transparent};
   <div class="imagenes none">
       <img src="Imagenes/5zelda.jpg" alt="">
                                                                          .contenedor {
   <div class="sesgoabajo"></div>
                                                                              width: 90%;
                                                                              max-width: 1000px;
```

Viñetas

Para los pequemos elementos de enlace quise poner viñetas para cada videojuego de la franquicia. No quería comerme la cabeza por lo que opte por un diseño sencillo con imágenes redondas sin editar.



```
h3 class="slogan2">Cada juego de la serie The Legend of Zelda cuenta una r
                                                                                                                     .cards {
<div class="cards">
                                                                                                                         width: 100%;
                                                                                                                         margin: auto;
         <a href="enlacejuego1.html"><img src="Imagenes/Link_Arrow.jpg" alt=</pre>
         <a href="enlacejuego1.html"> <h4>The Legend of Zelda: Breath of thε
         WiiU Switch
    <div class="card";</pre>
         <a href="enlacejuego2.html"><img src="Imagenes/zelda22.jpg" alt="";</pre>
         <a href="enlacejuego2.html"><h4>The Legend of Zelda: Skyward Sword
                                                                                                                     .card {
                                                                                                                         margin: 20px 0;
width: 30%;
                                                                                                                         height: 250px;
    <div class="card";</pre>
       <a href="enlacejuego3.html"> <img src="Imagenes/wp.jpg" alt=""></a>
<a href="enlacejuego3.html"> <h4>The Legend of Zelda: Twilight Princ
                                                                                                                         padding: 20px;
box-shadow: 0px 0px 4px 0 □rgba(52, 73, 94, 0.849);
         Wii WiiU
    <div class="card">
                                                                                                                     .cards img {
        <a href=""><img src="Imagenes/4zelda.jpg" alt=""></a>
<a href=""> <h4>The Legend of Zelda: Tri Force Heroes</h4></a>
                                                                                                                         width: 140px;
                                                                                                                         height: 140px;
         3DS
                                                                                                                          border-radius: 100%;
    <div class="card">
         <a href="">cimg src="Imagenes/5zelda.jpg" alt=""></a>
<a href="">ch4>The Legend of Zelda: Majora's Mask 3D</h4></a>
                                                                                                                     .fondo {
         3DS Nintendo.64
                                                                                                                         height: 900px;
```

Mas adelante se vera como se combinan los elementos en la pagina.

Respecto a los de mas elementos son cosas que ya se ha visto en clase por lo que no veo inconveniente ponerlo en la documentación del proceso de diseño de este trabajo, cosas como el pequeño formulario de contacto en el Footer del archivo inicio.html

Imaguenes SVG

Este tipo de imágenes son muy utilizados en logos y imagines con transparencia, a diferencia de PNG este tipo de archivos esta dedicado para paginas wed , permite una gran calidad sin perdida y una menor perdida de memoria ya que ocupan poco espacio, así como poder modificarlo a nivel de código (se les llama con la etiqueta IMG)



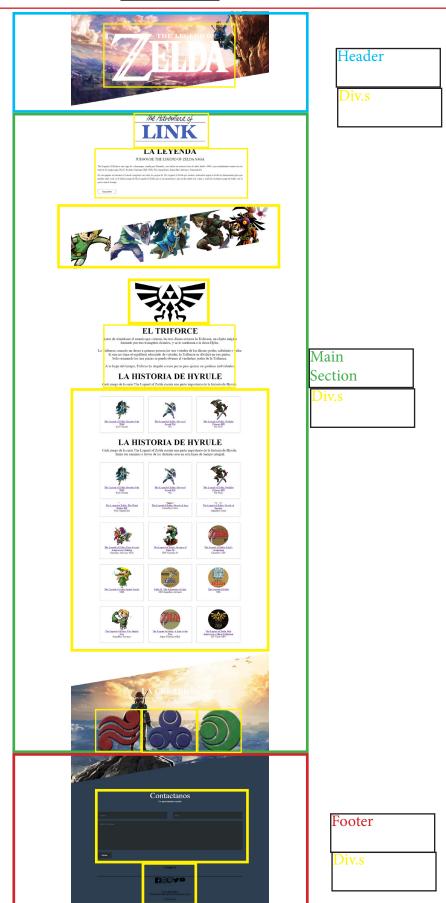






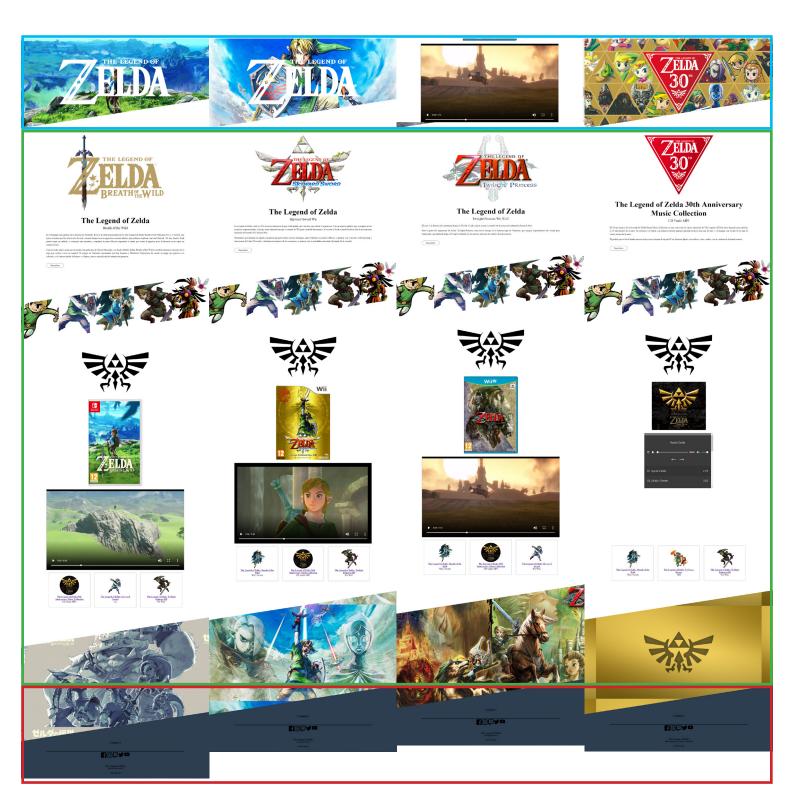
Estructura

Respecto a este punto la pagina inicio.thml tiene una estructura simple un Header seguido de un Section , y finalizado con su respectivo Footer. Entregare un pdf con toda la vista general de la pagina maestre de la que se basa es resto.



El resto de paginas

Respecto al resto de paginas son prácticamente iguales en estructura, quitando el FROM del la parte de contacto, ademas de añadir iframe dependiendo del momento para la reproducir de ciertos elementos que mas tarde veremos.



Parecen prácticamente iguales pero a nivel interno tienen diferencias.

Efecto Flip

Básicamente el flip es un giro, es decir hacer girar una imaguen esto se realiza con trasmfor retate es una cualidad de un elemento a nivel de usuario :Hover es una características de CSS3









Efecto Flip

Es muy sencillo de hacer y llama mucho la atención.

Iframe con videos

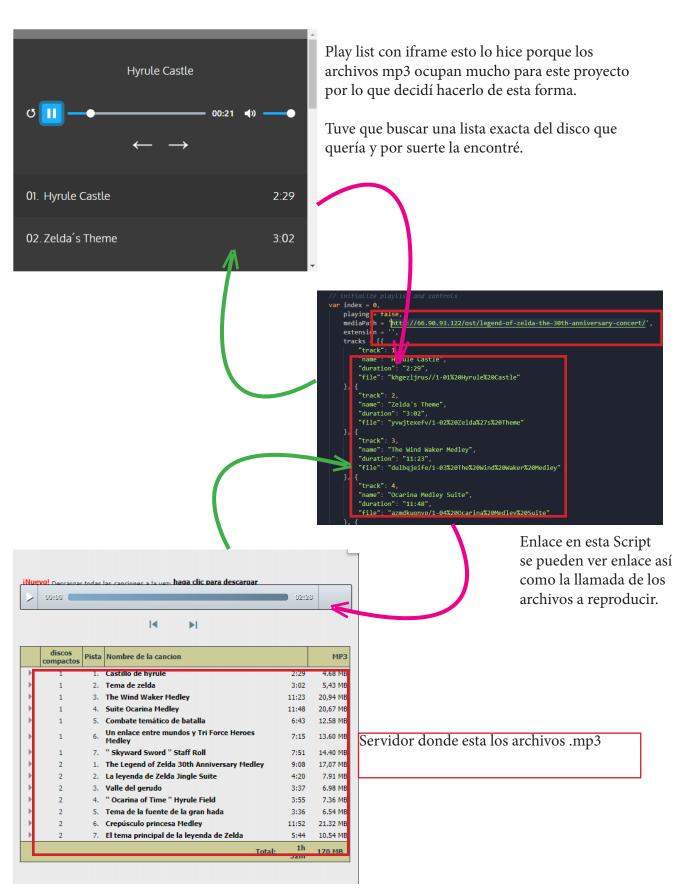
Esta parte en concreto se me complico dado que no sabia como parar el autoplay ademas que respecto al adaptarlo para otro tipo de tamaños de pantalla producía errores, solo conseguir resolver la parte del responsive, lo del autolay he leído en foros que me han dado soluciones, pero no me han servido.



Estuve como una hora intentando resolver esto, al final me conforme con el resultado.

Iframe con Html

En la pagina Musica.html introduje un iframe que esta vinculado con un html en la que esta un reproductor de musica totalmente funcionen, este se llama listamusica.html y esta vinculado a su vez con un protocolo https por una script hecha con jquery que hace la parte de la conexion.



Sass vs css -Pung vs http para Pros.
En el trabajo pone que debo de crear un archivo llamado Index.html, en mi caso este archivo contiene toda la parte del menu principal, la mayor parte de este se ha echo en sass y pung que es que mas tarde se compilo en html y css respectivamente en este punto no profundizare en el código solo a nivel de lógica y funcionamiento dado que esto es algo muy avanzado y tiene mas relación con el desarrollo wep no de apps. Sin embargo pondré información acerca de esto.

Pug (anteriormente conocido como Jade) es un motor de plantilla de Node.js. con el que seremos capaces de escribir código HTML de una sintaxis mucho más sencilla, clara y directa, tanto a la hora de escribircomo de leer y modificar.

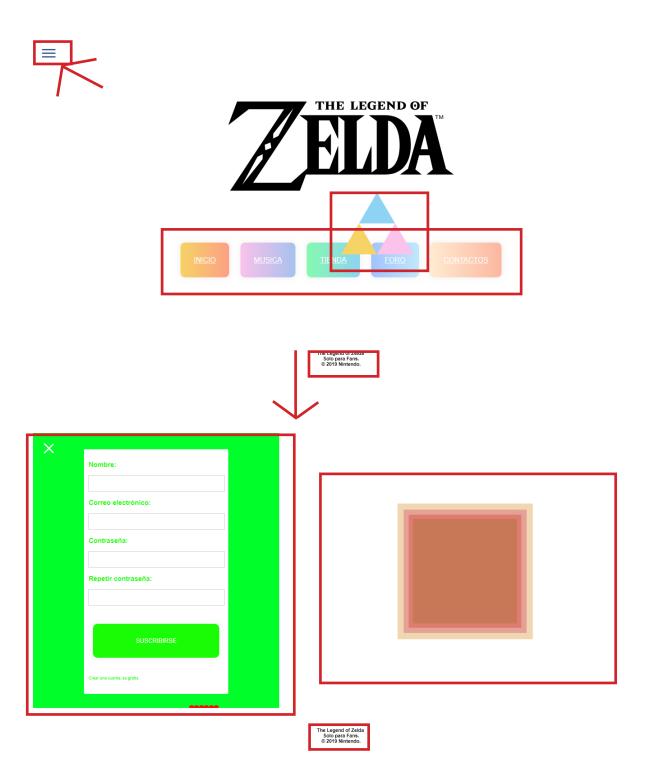
Para ello, necesitamos un compilador externo

Sass es un metalenguaje de Hojas de Estilo en Cascada (CSS). Es un lenguaje de script que es traducido a CSS. SassScript es el lenguaje de script en sí mismo. Sass consiste en dos sintaxis. La sintaxis original, llamada indented syntax («sintaxis con sangrado») que usa una sintaxis similar al Haml.3 Este usa la indentación para separar bloques de código y el carácter nueva línea para separar reglas. La sintaxis más reciente, SCSS, usa el formato de bloques como CSS. Este usa llaves para denotar bloques de código y punto y coma (;) para separar las líneas dentro de un bloque. La sintaxis indentada y los ficheros SCSS tienen las extensiones .sass y .scss respectivamente.



Menu Principal

En este menú principal quería que sea muy llamativo y muy interactivo a nivel visual tiene música de fondo (embed) y pequeñas animaciones acorde con el tema de la pagina. Sin duda un dolor de cabeza ya que esto me costo ni mas ni menos que mas de 15 horas en hacerlo y eso que no he echo no de adaptación móvil, solo es visibles de una buena calidad a nivel de ordenador o pantallas grandes. No optaste el resultado lo dice todo.



Reflexiones

A sido un trabajo muy complejo, puede que haya faltado tiempo para mejorar ciertos puntos, pero que sin duda me ha servido para asentar conocimiento dado en clase, así como dar paso a la experimentación de nuestras capacidades como desarrolladores, sin suda me a gustado mucho realizarlo y aunque en ciertos momento me haya estancado he seguido y mejorado la pagina.

Este proyecto al final me lo he tomado como algo personal por lo que me gustaría subir a un servidor en cuanto se halle la oportunidad, para ello tendré que seguir mejorando investigando y modificando mi proyecto.