

# Actividad P3

## HTML

### Común

- o Head:
  - Autor
  - Descripción
  - Favicon
  - Attach a estilos.css
  - Attach a fuentes de google
- o Header:
  - class="dark-block", ancho máximo de navegador y en negro, con letras en color blanco.
  - Dos elementos:
    - Imagen del logo que es un enlace al home.
    - Menú navegación (nav) como lista desordenada.
      - El primer elemento tiene class="with-dot" que le añado un separador por CSS.
- o Footer:
  - class="dark-block", ancho máximo de navegador y en negro, con letras en color blanco.
  - Tres contenedores para reorganizar elementos en los tres tipos de pantalla.
    - Formulario para suscripción a newsletter.
      - Texto.
      - Input de correo electrónico.
      - Contenedor del consentimiento para la checkbox y su etiqueta.
      - Botón de submit.
    - Primer contenedor de grupos de enlaces

- Grupo “sobre nosotros”
- Grupo “aviso legal”
- Segundo contenedor de grupos de enlaces
  - Grupo “social media”
  - Grupo “créditos”

*index.html*

o Main:

- Tres secciones:
  - Sección título y lema
    - class="light-block", sin color de fondo, con letras negras. En pantallas grandes el ancho máximo se limita a 800px para cumplir con los mockups.
  - Sección historia destacada
    - class="dark-block", ancho máximo de navegador y en negro, con letras en color blanco.
  - Dos contenedores:
    - Información
      - Textos
      - Botón de enlace a ficha
        - Enlace con clases para dar aspecto de botón en blanco
    - Vídeo incrustado
  - Sección enlaces a categorías
    - class="light-block", sin color de fondo, con letras negras. En pantallas grandes el ancho máximo se limita a 800px para cumplir con los mockups.
    - Dos ítems:
      - Título de sección
      - Contenedor de categorías, esto permite modificar la ordenación del contenido según dispositivo.
        - Tres enlaces a las categorías en catalogo.html
          - Icono de la categoría
          - Nombre de la categoría

*catalogo.html*

o Main:

- Título
- Contenedor principal:
  - Contenedor de elementos de navegación y búsqueda
    - Menú de navegación
      - Lista desordenada con enlaces a la categoría correspondiente.
      - Barra de búsqueda
        - Input de texto a buscar
        - Icono de lupa
  - Tres contenedores de catálogo
    - Título de categoría
    - Cuatro contenedores de fichas de biopics
      - Información
        - Información básica
        - Botón enlace a ficha completa
      - Fotografía del personaje
        - Imagen con pie de imagen
    - Botón de enlace al catálogo completo

*ficha.html*

o Main:

- class="light-block", sin color de fondo, con letras negras. En pantallas grandes el ancho máximo se limita a 800px para cumplir con los mockups.
- Contenedor de título
  - Tag de título
  - Nombre del personaje
- Contenedor del personaje
  - Fotografía del personaje
  - Tag de título
  - Descripción del personaje
- Contenedor de datos del biopic
  - Título de sección
  - Lista descriptiva con los datos del biopic
    - Último elemento (actores) es una lista desordenada con ítem con class="with-square" que añade un separador vía CSS.
- Contenedor de sinopsis
  - Título de sección
  - Sinopsis
- Video incrustado
  - Esta vez con pie de vídeo

*blog.html*

o Main:

- Título de página
- Cuatro entradillas de blog
  - class="light-block", sin color de fondo, con letras negras. En pantallas grandes el ancho máximo se limita a 800px para cumplir con los mockups.
  - Contenedor de tags
    - Icono de tags
    - Enlaces con aspecto de botón transparente al tag correspondiente
  - Contenedor de título
    - Título con enlace a la entrada completa
    - Fecha de la entrada
  - Contenedor de resumen
    - Resumen de la entrada
  - Contenedor de información
    - Tiempo de lectura
      - Con icono de reloj
    - Comentarios
      - Con icono de comentarios
  - Contenedor de Leer más
    - Enlace a la entrada completa.
- Menú de paginación
  - Cuatro botones enlace a las páginas de historial de entradas de blog
    - Primer botón enlace con aspecto black-button
    - El resto con aspecto de white-button

## Validación W3C

*Index.html*

No me ha saltado error.

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Used the HTML parser.  
Total execution time 6 milliseconds.

*catalogo.html*

Me saltó error con el anidamiento de elementos "a" y "button" (12 veces). Por lo visto no es la forma correcta de hacer botones que redirijan a otras urls. En mi cabeza el botón era un elemento estético, pero por lo visto hay pensarlo como un elemento comportamental (que tiene sentido). Así pues he modificado los botones para que sean lo que deben ser en cada momento. Los he modificado en el resto de página con lo que más a delante no aparecerá el error.

1. **Error** The element `button` must not appear as a descendant of the `a` element.  
From line 62, column 33; to line 62, column 75  
`<button type="button" class="white-button">`
2. **Error** The element `button` must not appear as a descendant of the `a` element.  
From line 80, column 33; to line 80, column 75  
`<button type="button" class="white-button">`
3. **Error** The element `button` must not appear as a descendant of the `a` element.  
From line 96, column 33; to line 96, column 75  
`<button type="button" class="white-button">`

Ahora si que pasa la validación.

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Used the HTML parser.  
Total execution time 6 milliseconds.

*ficha.html*

No me ha saltado error.

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Used the HTML parser.  
Total execution time 10 milliseconds.

*blog.html*

No me ha saltado error

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Used the HTML parser.  
Total execution time 7 milliseconds.

*estilos.css*

Se ha quejado de un par de errores y me advierte de otros cuatro, que sin ser errores no le gusta como lo hago.

En cuanto a lo errores:


- align-items: space-between, lo he eliminado. Durante el formateo del catálogo, estuve peleando con el bloque de búsqueda para ajustar los bordes inferiores, distanciarlos, la barra de búsqueda con icono, etc. y en una de esos intento pues hacer el align-items, que no hizo ningún efecto por no ser un valor válido. Con lo que no me afecta al diseño y por tanto lo elimino.

- text-decoration-style: none, he cambiado el atributo a text-decoration. Durante el formateo del blog, modificando el aspecto de los enlaces de las entradas lo conseguí mediante text-decoration-style (sin -style no entiendo por que razón pero no me funcionaban). En una de las intentona, modificando los títulos, pues utilicé el -style. Realmente fallaba y buscaba el heredado que sí que se declara correctamente. Así que lo he eliminado.

**Disculpas! Hemos encontrado las siguientes errores (2)**

**URI : estilos.css**

501	#catalog-search	space-between	no es un valor de	align-items	:	space-between
632	.blog-title a:hover	none	no es un valor de	text-decoration-style	:	none



The W3C validators rely on community support for hosting and development.  
[Donate](#) and help us build better tools for a better web.

#### Las Advertencias (4)

**URI : estilos.css**

42	Due to their dynamic nature, CSS variables are currently not statically checked
54	Due to their dynamic nature, CSS variables are currently not statically checked
117	Due to their dynamic nature, CSS variables are currently not statically checked
363	Due to their dynamic nature, CSS variables are currently not statically checked

Se han corregido los errores y ya lo pasa:

**¡Enhorabuena! No error encontrado.**

¡Este documento es [CSS versión 3](#) + [SVG](#) válido!

Los warnings siguen apareciendo, por lo visto no le gusta que pase las fuentes como variables. Debería hardcodearlas en cada lugar para que no me saltara, pero como me gusta la posibilidad de cambiar la fuente en cualquier momento mediante un solo cambio de línea y es un warning pero no un error pues así lo dejo.

Investigando un poco, por lo visto puedo añadirle un poco de control de errores al asunto y darle un valor default en caso que el navegador no pueda resolver el valor de la variable. Pero se seguiría quejando igualmente. Así se quedan.

## Publicación

Se ha subido la web al servidor sin problemas. La URL es [https://protected-content.ftp.uoc.edu/20251\\_M4.252\\_html/aula2/oromeraa%40uoc.edu/sites/index.html](https://protected-content.ftp.uoc.edu/20251_M4.252_html/aula2/oromeraa%40uoc.edu/sites/index.html).



## Conclusiones

El diseño responsivo te obliga a pensar bien la estructura de los contenedores, ya que estos se reorganizarán en el espacio de maneras muy concretas. Hacerlo primero para móvil también te ayuda a organizarlo, evitando que te líes mezclando formatos.

En esta práctica no he podido ser muy detallista, hay cosas por pulir. Además el informe ha sido vago e incompleto. Pero acaba de nacer mi segundo hijo y no puedo dedicarle más tiempo a la práctica. Aún así, estoy satisfecho con el resultado de la web.